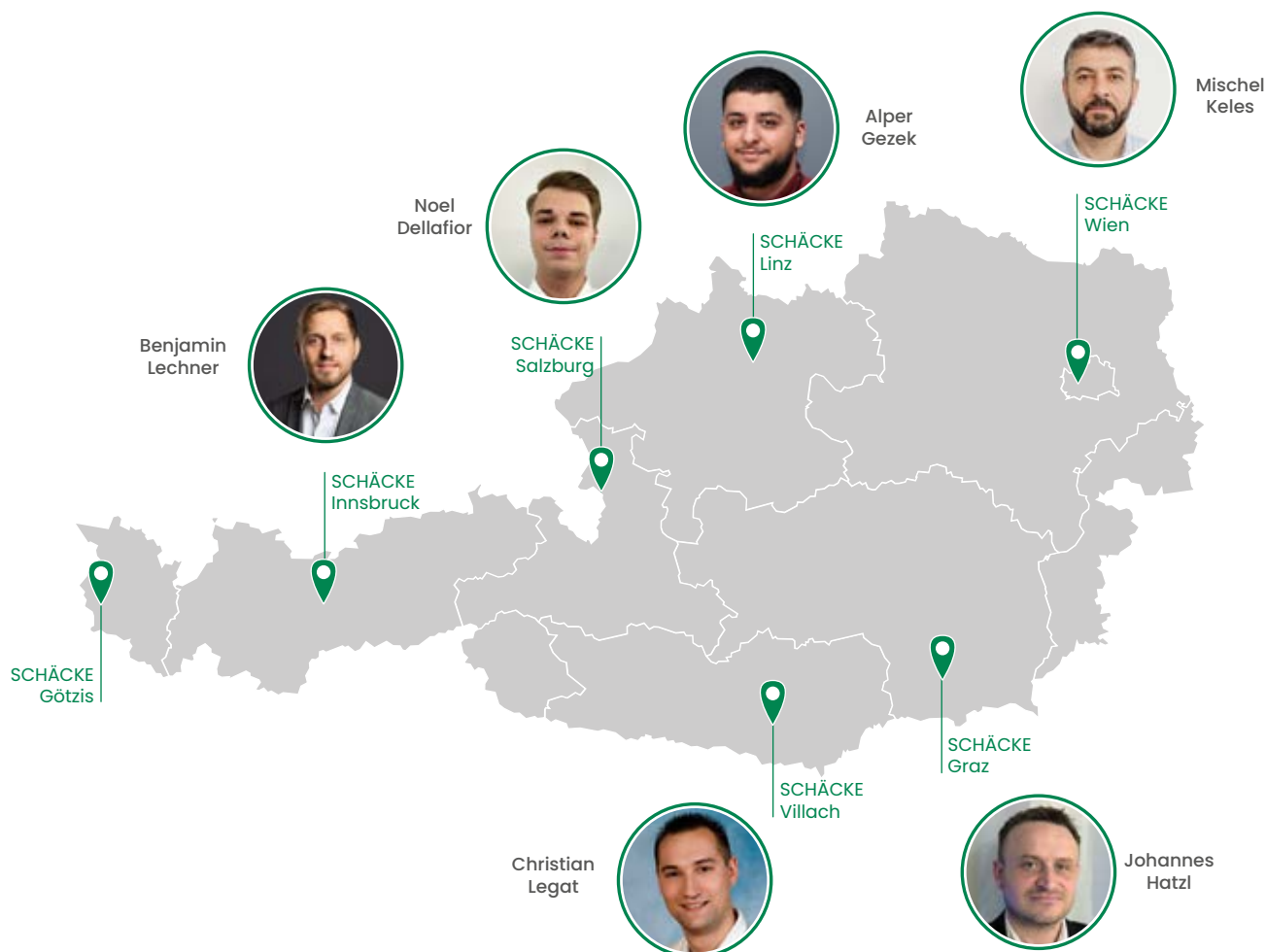




SORTIMENT HEIZUNGS UND KLIMATECHNIK 2024/25





Ihre Heizungs und Klimatechnik-Spezialisten im Überblick:

SCHÄCKE, eine Marke der REXEL Austria GmbH
 Mehr Informationen über uns finden Sie unter
www.schaecke.at und www.rexel.at
 E-Mail: schaecke.office@rexel.at

Wien

Mischel Keles

Tel.: +43(0)5 01210 13 236
 E-Mail: mischel.keles@rexel.at

Innsbruck

Benjamin Lechner

Tel.: +43(0)5 01210 16063
 Mobil: +43 664 836 53 32
 E-Mail: benjamin.lechner@rexel.at

Götzis

SCHÄCKE-Götzis

Tel.: +43(0)5 01210-17
 E-Mail: schaecke.goetzis@rexel.at

Linz

Alper Gezek

Tel.: +43(0)5 01210 12070
 E-Mail: alper.gezek@rexel.at

Graz

Johannes Hatzl

Tel.: +43(0)5 01210 15046
 E-Mail: johannes.hatzl@rexel.at

Salzburg

Noel Dellafior

Tel.: +43(0)5 01210 14214
 E-Mail: noel.dellafor@rexel.at

Villach

Christian Legat

Tel.: +43(0)5 01210 18044
 E-Mail: christian.legat@rexel.at



Inhaltsverzeichnis

Fußbodenheizung

	Fußbodenheizung im Dünnbett	6
	Fußbodenheizung im Estrich	13
	Fußbodenheizung unter Parkett- und Laminatböden	15
	Fußbodenheizung zum Auflegen	17

Wandheizung

	Wandheizung in Putz	18
---	---------------------	----

Heizungs-Wärmepumpe

	Luft-Luft Monoblock Heizungs-Wärmepumpe	20
--	---	----

Infrarot-Direktheizgeräte

	Wand- oder Deckenmontage	21
	Wandmontage	23
	Deckenmontage	30
	Untertischmontage und mobile Standgeräte	33
	Geschützter Aussenbereich	34
	Ungeschützter Aussenbereich	36
	Gewerbe- und Industrieanwendungen	41

Direktheizgeräte

	Bad-Sprossenheizkörper	42
	Wandkonvektoren	43
	Frostwächter	48
	Gewerbe- und Industrieanwendungen	49

Speicherheizgeräte

	Wärmespeicherheizgeräte	53
--	-------------------------	----

Freiflächenheizung

	Freiflächenheizung in Beton	56
	Freiflächenheizung in Asphalt	60
	Steuer- und Regeltechnik	62

Dachrinnen- und Dachflächenheizung

	Dachrinnenheizung	64
--	-------------------	----

Inhaltsverzeichnis

Dachrinnen- und Dachflächenheizung



Dachflächenheizung 69



Steuer- und Regeltechnik 70

Rohrbegleitheizung



Frostschutzanwendung 72



Industrie- und Hochtemperaturanwendung 76



Steuer- und Regeltechnik 77

SAT-Anlagenheizung



Heizelement für SAT-Anlagen 78

Warmwasser-Wärmepumpe



Wärmepumpe zur Warmwasserbereitung 79

Elektro-Warmwasserspeicher



Untertisch-Kleinspeicher. drucklose Ausführung 81



Untertisch-Kleinspeicher. druckfeste Ausführung 83



Obertisch-Kleinspeicher. drucklose Ausführung 84



Obertisch-Kleinspeicher. druckfeste Ausführung 86



Wand-Hängespeicher 87

Durchlauferhitzer



Durchlauferhitzer. drucklos 90



Durchlauferhitzer. druckfest 91

Klimatechnik



Monoblock Klimageräte 94



Monosplit Klimageräte-Sets 96



Multisplit Klimageräte 97



Mono/Multisplit Klimageräte Zubehör 98

Wohnraumlüftungsgeräte



Dezentrale Wohnraumlüftungsgeräte 100

Inhaltsverzeichnis

Intelligente Eigenstromnutzung



Photovoltaik Warmwasserbereitung	104
----------------------------------	-----

Einschraubheizkörper



Einschraubheizkörper für Warmwasser- oder Heizungspufferspeicher	109
--	-----



Einschraubheizkörper für Heizungspufferspeicher	111
---	-----

Raumtemperaturregelung



Raumthermostate. Unterputz	112
----------------------------	-----



Raumthermostate. Aufputz	116
--------------------------	-----

Temperaturregelung



Verteilereinbau	121
-----------------	-----



Außenbereich und Feuchtraumthermostate	122
--	-----



Freiflächenheizung	123
--------------------	-----



Dachrinnen- und Dachflächenheizung	125
------------------------------------	-----



Rohrbegleitheizungen	127
----------------------	-----

Sensorik



Temperaturfühler	128
------------------	-----

Stellantriebe



Elektrothermisch	130
------------------	-----

Gebäudesystemtechnik und IoT



KNX Stellantriebe. Elektromotorisch	131
-------------------------------------	-----



KNX Gateways. Klimatechnik	132
----------------------------	-----



IoT- und Smarthomegeräte	133
--------------------------	-----

Rund 65% des Gesamt-Energiebedarfs von Gebäuden sind der Raumwärmegewinnung zuzuschreiben. **Moderne Heiz-Lösungen müssen daher höchst-effizient, intelligent und nachhaltig betrieben werden können.** Mit elektrischen Heizsystemen kann man dabei auf viele unterschiedliche Lösungen zurückgreifen, welche nicht nur bezogen auf den Wärmekomfort Vorteile mit sich bringen. Elektrische Heiz-Lösungen reagieren zum Beispiel deutlich schneller, als die meisten anderen Heizsysteme am Markt und können im Fall von selbst produzierter elektrischer Energie durch die hauseigene Photovoltaik-Anlage auch zur Wärmespeicherung verwendet werden (Estrich-Speicherheizung).

Vorteile elektrischer Heizsysteme:



SPARSAM

- Geringe Investitionskosten
- Keine Wartungskosten
- Geringe Betriebskosten – besonders in Kombination mit PV und Speicherlösungen



NACHHALTIG

- Einsparung an CO² Emissionen im Vergleich zu fossilen Brennstoffen
- Umweltschonender und nachhaltiger Betrieb durch sauberen Strom aus eigener Erzeugung mittels Photovoltaik



EFFIZIENT

- Wärme entsteht dort, wo sie benötigt wird.
- Punktgenaue Wärmeerzeugung
- Kein Heiztechnik-Raum notwendig



EINFACH

- Kabel statt Rohre!
- Unkomplizierte und schnelle Montage
- Unkomplizierte und einfache Inbetriebnahme

Dimensionierung elektrischer Heizsysteme:

Wie bei allen Heizsystemen ist eine korrekte Dimensionierung des Wärmeerzeugers essenziell, um auch an den kältesten Tagen im Jahr genügend Heizleistung zur Verfügung zu haben. Die nachstehenden **Angaben dienen der groben Orientierung** beim Auslegen von Infrarot- und elektrischen Flächenheizsystemen für den Wohnbau.

Objekt-Klassifizierung (Lt. OIB-Richtlinie)

Infrarotheizung

Flächenheizung

A++	Passivhaus		
A+	Niedrigstenergiehaus Klasse 1	20 - 45 W/m ²	80 - 130 W/m ²
A	Niedrigstenergiehaus Klasse 2		
B	Niedrigenergiehaus		
C	Bau-Standard 2008	50 - 70 W/m ²	140 - 170 W/m ²
D E F G	alte, unsanierte Gebäude	ab ca. 100 W/m ²	ab ca. 200 W/m ²

Regelung elektrischer Heizsysteme:

Moderne Regeleinrichtungen sind das Herz eines jeden Heizsystems. Den passenden Raumthermostat zur jeweiligen Heizungsaufgabe auszuwählen, kommt daher enorme Bedeutung zu. Die hier angegebene Tabelle stellt eine einfache Auswahlhilfe für Raumthermostate bewährter Heizsysteme dar.

Heizsystem	Erforderliche Kontaktart	Empfohlene min. Schaltleistung	Erforderliche Temperaturerfassung	Ökodesignrichtlinien-Konformität
Infrarotheizung	Schließer	ab 10A (230VAC)	Raumtemperatur	zwingend erforderlich
Elektrische Fußbodenheizung	Schließer	ab 10A (230VAC)	Raum- und Fußbodentemperatur	zwingend erforderlich
Wassergeführte Niedertemperaturheizung	Öffner/Schließer	ab 4A (230VAC)	Raumtemperatur	nicht zwingend erforderlich

Mindestanforderungen laut Ökodesignrichtlinie / LOT20:	• Tages- und Wochenprogramm • Selbstlernmodus oder Temperatursturzerkennung oder Präsenzerkennung
---	--



Dimensionierung Klimaanlagen:



WARMWASSERBEREITUNG

Drucklose- und druckfeste Warmwassergeräte:

Warmwasserbereitung mit PV-Überschuss:

Das Diagramm zeigt die elektrische Anordnung für die Warmwassersicherung. Ein **Photovoltaik-Warmwasserbereitungsgesetz** (0-3000W stufenlos) ist an einen **Warmwassersicherungs** (Wärmepumpe) angeschlossen. Der Wärmepumpe wird Strom von einem **PV-Wechselrichter** (gekennzeichnet durch ein Quadrat mit einer diagonalen Linie und einem Wellen-Symbol) geliefert. Der Wechselrichter ist an einen **Bi-direktionalen Stromzähler** (gekennzeichnet durch ein Quadrat mit der Aufschrift '0,00kWh') angeschlossen. Der Stromzähler ist weiter mit einem **EVU-Zähler** (gekennzeichnet durch ein Quadrat mit einem Pfeil nach rechts und einem Pfeil nach links) verbunden, der schließlich mit dem **Netzbetreiber** (gekennzeichnet durch ein Quadrat mit einem Pfeil nach rechts) verbunden ist. Eine gestrichelte grüne Linie verbindet den Wärmepumpe mit dem EVU-Zähler, was die Energieflussrichtung zwischen den beiden Komponenten darstellt.

- Einbau in Warmwasser-Pufferspeichern möglich
- PV-Leistung wird stufenlos zur Warmwasser-Erzeugung verwendet
- Eigenverbrauchs/Eigennutzungsgrad der PV-Anlage steigt deutlich

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatte eFLOOR PRO

Die selbstklebende Netzheizmatte eFLOOR PRO ist speziell für den Einsatz unter Fliesen und Steinböden entwickelt worden und dient der Temperierung von Fußböden, zur Beheizung von Räumen oder zur Kälteabschottung an Wänden. Durch die geringe Aufbauhöhe von nur 2,7 mm ermöglicht die werkseitig konfektionierte und montagefertige Netzheizmatte auch einen nachträglichen Einbau. Dank der Dipol-Ausführung mit nur einer Anschlussleitung und der speziellen Verarbeitung ist eine einfache Verlegung im Fliesenkleberbett möglich und eine hohe Stabilität der Heizmatte garantiert. ETHERMA eFLOOR PRO ist in fünf Leistungen von 60 W/m² bis 200 W/m² standardmäßig erhältlich. PFAS-frei, magnetfeldarm, Nenntemperatur: bis 90 °C, Heizleiterdicke: 2,7mm, Schutzart: IP X7, Netzrasterung: 12x12 mm, selbstklebend, CE konform, Standardanschlussleitung: 4 m, 2x1.0 mm² Schutzgeflecht, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
7415974	eFLOOR-PRO-150-100, 0,5m ²	75 W	1 x 0,5 m
7415982	eFLOOR-PRO-150-200, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
7415990	eFLOOR-PRO-150-300, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
7416008	eFLOOR-PRO-150-400, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m
7416016	eFLOOR-PRO-150-500, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
7416024	eFLOOR-PRO-150-600, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
7416032	eFLOOR-PRO-150-700, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
7416040	eFLOOR-PRO-150-800, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
7416059	eFLOOR-PRO-150-1000, 5,0m ²	750 W	1 x 0,5 m
7416067	eFLOOR-PRO-150-1200, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
7416075	eFLOOR-PRO-150-1400, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
7416083	eFLOOR-PRO-150-1600, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
7416091	eFLOOR-PRO-150-1800, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
7416105	eFLOOR-PRO-150-2200, 11,0m ²	1650 W	22 x 0,5 m
7416113	eFLOOR-PRO-150-2700, 13,5m ²	2025 W	27 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatte eFLOOR PRO Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
7417225	Kaltleiter für Heizmatte eFLOOR PRO, 2 x 1mm ² , 4m	46410
2926385	Fühlerschutzrohr FSH-12	38128
2926393	Fühlerschutzrohr FSH-20	26881
3476006	Installationsschlauch für Fernfühler SS-12	38242
2926806	Reparaturset MSTD	35508
5002508	Montageset MTS (FSH-12 und Schlauch SS-12)	30640
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weis	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
3475859	Fußbodentemperaturbegrenzer, KRU	27544

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatten-Set eFLOOR PRO Standard

Das Fußbodenheizungsset eFLOOR PRO STANDARD besteht aus einer Dipol-Netzheizmatte eFLOOR PRO, dem Schaltereinbausthermostat eBASIC und einem Fühlerschutzrohr FSH und 2.5 m Installationsschlauch mit nur 12 mm Durchmesser. Die selbstklebende Dünnbett-Heizmatte weist eine spezifische Leistung von 150W/m² auf, besticht durch die einfache Verlegung und einem magnetfeldfreien Dipol-Heizleiter, welcher PFAS-frei ist. eBASIC ist ein Schaltereinbausthermostat mit Drehknopf und App-Funktion, der durch seine einfache Bedienung und sein zeitloses Design überzeugt. Die Bedienung kann unkompliziert über den Drehknopf oder auch mittels Smartphone oder Tablet über die kostenlose eCONTROL-App via Bluetooth erfolgen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
7416466	Set eFLOOR-PRO-S-150-200, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
7416474	Set eFLOOR-PRO-S-150-300, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
7416482	Set eFLOOR-PRO-S-150-400, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m
7416490	Set eFLOOR-PRO-S-150-500, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
7416504	Set eFLOOR-PRO-S-150-600, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
7416512	Set eFLOOR-PRO-S-150-700, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
7416520	Set eFLOOR-PRO-S-150-800, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
7416539	Set eFLOOR-PRO-S-150-1000, 5,0m ²	750 W	10 x 0,5 m
7416547	Set eFLOOR-PRO-S-150-1200, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
7416555	Set eFLOOR-PRO-S-150-1400, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
7416563	Set eFLOOR-PRO-S-150-1600, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
7416571	Set eFLOOR-PRO-S-150-1800, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
7416598	Set eFLOOR-PRO-S-150-2200, 11,0m ²	1650 W	22 x 0,5 m
7416601	Set eFLOOR-PRO-S-150-2700, 13,5m ²	2025 W	27 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatten-Set eFLOOR PRO-P

Das Fußbodenheizungsset eFLOOR PRO-P besteht aus einer Dipol-Netzheizmatte eFLOOR PRO, dem neuen Schaltereinbausthermostat eTOUCH PRO, einem Fühlerschutzrohr FSH und 2.5 m Installationsschlauch mit nur 12 mm Durchmesser. Die selbstklebende Dünnbett-Heizmatte weist eine spezifische Leistung von 150W/m² auf, besticht durch die einfache Verlegung und einem magnetfeldfreien Dipol-Heizleiter, welcher PFAS-frei ist. eTOUCH PRO ist ein Schaltereinbausthermostat mit 1,8" TFT-Farbdisplay, programmierbaren Ein- und Ausschaltzeiten und entspricht der Ökodesign-Richtlinie. Es zeichnet sich durch die energieeinsparende Funktion und sein formvollendetes Design aus.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
7416628	Set eFLOOR-PRO-P-150-200, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
7416636	Set eFLOOR-PRO-P-150-300, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
7416644	Set eFLOOR-PRO-P-150-400, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m
7416652	Set eFLOOR-PRO-P-150-500, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
7416660	Set eFLOOR-PRO-P-150-600, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
7416679	Set eFLOOR-PRO-P-150-700, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
7416687	Set eFLOOR-PRO-P-150-800, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
7416695	Set eFLOOR-PRO-P-150-1000, 5,0m ²	750 W	10 x 0,5 m
7416709	Set eFLOOR-PRO-P-150-1200, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
7416717	Set eFLOOR-PRO-P-150-1400, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
7416725	Set eFLOOR-PRO-P-150-1600, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
7416733	Set eFLOOR-PRO-P-150-1800, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
7416741	Set eFLOOR-PRO-P-150-2200, 11,0m ²	1650 W	22 x 0,5 m
7416768	Set eFLOOR-PRO-P-150-2700, 13,5m ²	2025 W	27 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatte extra robust NST

Die extra robuste Netzheizmatte NST ist eine werkseitig konfektionierte Heizmatte, die aufgrund der Teflon-Innen- und Außenisolierung des Heizleiters extrem widerstandsfähig und daher für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet ist. Durch ihren Teflon-Außenmantel ist sie chemisch resistent und eignet sich hervorragend für den Einbau in chemisch aggressiver Umgebung wie in öffentlichen Toiletten, Bädern etc., in denen mit konzentrierten Putzmitteln gearbeitet wird. Dipolheizleiter, Außenmantel und Innenmantel: teflonisoliert, Heizleiterstärke: 3,3 mm, Schutzart: IP X7, Netzrasterung: 12,5 x 12,5 mm, CE konform, Anschlussleitung: 4 m, 2 x 1,0(1,5) mm² + Schutzgeflecht. Die Netzheizmatte NST kann auf Wunsch auch maßgefertigt werden und ist in den Leistungsklassen 130-, 160-, 200 oder 300 W/m² erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
3473767	162-NST5-120, 0,6m ²	96 W	1,2 x 0,5 m
3473791	162-NST5-200, 1,0m ²	160 W	2 x 0,5 m
3473805	162-NST5-280, 1,4m ²	224 W	2,8 x 0,5 m
3473813	162-NST5-400, 2,0m ²	320 W	4 x 0,5 m
3473821	162-NST5-560, 2,8m ²	448 W	5,6 x 0,5 m
3473848	162-NST5-680, 3,4m ²	544 W	6,8 x 0,5 m
3473856	162-NST5-960, 4,8m ²	768 W	9,6 x 0,5 m
3473775	162-NST5-1280, 6,4m ²	1024 W	12,8 x 0,5 m
3473783	162-NST5-1660, 8,3m ³	1330 W	16,6 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatte extra robust NST Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475832	Kaltleiter NST, 2 x 1,5mm ² , 4m	27469
3475824	Kaltleiter für Heizmatte NST, 2 x 1mm ² , 4m	35364
2926385	Fühlerschutzrohr FSH-12	38128
2926393	Fühlerschutzrohr FSH-20	26881
3476006	Installationsschlauch für Fernfühler SS-12	38242
2926806	Reparaturset MSTD	35508
5002508	Montageset MTS (FSH-12 und Schlauch SS-12)	30640
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weis	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
3475859	Fußbodentemperaturbegrenzer, KRU	27544



DEVImat 150T Heizmatte



Die selbstklebende Dünnbettheizmatte DEVImat 150T mit einer spezifischen Leistung von 150 W/m² ist montagefertig konfektioniert und wurde speziell für den Einbau in Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages entwickelt. Bedingt durch die geringe Aufbauhöhe von nur 3,0 mm ist sie ideal für die Renovierung und Modernisierung von Bädern, Duschen, Küchen usw.. Dieses Fußbodentemperiersystem eignet sich besonders für den nachträglichen Einbau in verwinkelten und/oder großen Räumen, da das Zurückführen des zweiten Anschlusses entfällt. Die Heizleitung mit zusätzlicher Schutzumflechtung ist auf einem Kunststoffnetz aufgebracht. Nennspannung: 230 V, Mindestverlegetemperatur: -5 °C, kleinster Biegedurchmesser: 50 mm, Schutzart: IP X7, Zulassung EN 60335-2-96. Die Netzheizmatte DEVImat ist in den Leistungsklassen 100-, 150 und 200 W/m² erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2201585	DEVImat 150T, 0,5m ²	75 W	1 x 0,5 m
3807932	DEVImat 150T, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
1553917	DEVImat 150T, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
3824438	DEVImat 150T, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m
3803619	DEVImat 150T, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
3791564	DEVImat 150T, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
3818020	DEVImat 150T, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
3799077	DEVImat 150T, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
3807924	DEVImat 150T, 5,0m ²	750 W	10 x 0,5 m
3804917	DEVImat 150T, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
3818012	DEVImat 150T, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
1553844	DEVImat 150T, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
3824446	DEVImat 150T, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
3804925	DEVImat 150T, 10,0m ²	1500 W	20 x 0,5 m
2754355	DEVImat 150T, 12,0m ²	1800 W	24 x 0,5 m



DEVImat 150T Heizmatte Zubehör



3490807



1476890



3565475



1801198



5486149



6631533



6631525



4413849



3411451



2892367



3927598



3411478



4005147

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3490807	Kaltleiter 2 x 1,0mm ² mit Schirm	140F0906
5636167	Kaltleiter 3 x 1,5mm ² mit Abschirmung	140F0907
1476890	Fühlerhülse Ø 10/6mm	12500120
1720708	Fühlerhülse Ø 20/9mm	12500112
3565475	Fühlerschutzschlauch Ø 10mm, 2,5m länge	140F1114
1801198	Reparatur- / Verlängerungsset	18055510
5486149	Kunststoffnägel zur Befestigung der Heizmatten, 40 Stück	19805907
6631533	DEVlreg BASIC, Bodenregler, pw.	140F1160
6631525	DEVlreg ROOM, Boden/Raumregler, pw.	140F1161
4413849	DEVlreg Opti, Boden/Raumregler, rw.	140F1055
3411451	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, pws.	140F1071
2892367	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, rw.	140F1064
3927598	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, eb.	140F1078
3411478	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, sw.	140F1069
4005147	DEVlreg Smart, Boden/Raumregler, pw.	140F1140
4008677	DEVlreg Smart, Boden/Raumregler, rw.	140F1141
4009061	DEVlreg Smart, Boden/Raumregler, eb.	140F1142
4009053	DEVlreg Smart, Boden/Raumregler, sw.	140F1143



DEVImat 150T Heizmatten-Set / Opti



Dünnbett Heizmatten-Set bestehend aus: DEVImat 150T Heizmatte (150 W/m²), DEVlreg-Opti Thermostat in reinweiß (RAL 9010), flexibles Fühlerschutzrohr DN10, Fühlerhülse aus Messing, Kunststoffnägel und Montageanleitung. Die selbstklebende Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung ist montagefertig konfektioniert und wurde speziell für den Einbau in Ausgleichsmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages entwickelt. Der elektronische Thermostat DEVlreg-Opti ist eine Kombination aus präziser elektrischer Fußbodenheizungsregelung und elegantem Design. Er ist Dank werkseitiger Vorprogrammierung leicht zu installieren. Fensteröffnungserkennung und der geringe Standby Verbrauch sparen dem Nutzer bares Geld. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
4413857	Set DEVImat 150T / Opti, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
4413865	Set DEVImat 150T / Opti, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
4413873	Set DEVImat 150T / Opti, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m
4413881	Set DEVImat 150T / Opti, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
4413903	Set DEVImat 150T / Opti, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
4413911	Set DEVImat 150T / Opti, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
4413938	Set DEVImat 150T / Opti, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
4413946	Set DEVImat 150T / Opti, 5,0m ²	750 W	10 x 0,5 m



DEVImat 150T Heizmatten-Set / Opti



Dünnbett Heizmatten-Set bestehend aus: DEVImat 150T Heizmatte (150 W/m²), DEVIreg-Opti Thermostat in reinweiß (RAL 9010), flexiblem Fühlerschutzrohr DN10, Fühlerhülse aus Messing, Kunststoffnägeln und Montageanleitung. Die selbstklebende Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung ist montagefertig konfektioniert und wurde speziell für den Einbau in Ausgleichsmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages entwickelt. Der elektronische Thermostat DEVIreg-Opti ist eine Kombination aus präziser elektrischer Fußbodenheizungsregelung und elegantem Design. Er ist Dank werkseitiger Vorprogrammierung leicht zu installieren. Fensteröffnungserkennung und der geringe Standby Verbrauch sparen dem Nutzer bares Geld. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
4413954	Set DEVImat 150T / Opti, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
4413962	Set DEVImat 150T / Opti, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
4413970	Set DEVImat 150T / Opti, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
4413989	Set DEVImat 150T / Opti, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
4413997	Set DEVImat 150T / Opti, 10,0m ²	1500 W	20 x 0,5 m
4414004	Set DEVImat 150T / Opti, 12,0m ²	1800 W	24 x 0,5 m



DEVImat 150T Heizmatten-Set / Touch



Dünnbett Heizmatten-Set bestehend aus: DEVImat 150T Heizmatte (150 W/m²), DEVIreg-Touch Thermostat in polarweiß (RAL 9016), flexiblem Fühlerschutzrohr DN10, Fühlerhülse aus Messing, Kunststoffnägeln und Montageanleitung. Die selbstklebende Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung ist montagefertig konfektioniert und wurde speziell für den Einbau in Ausgleichsmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages entwickelt. Das Thermostat DEVIreg-Touch ist mit einem Touchscreen ausgestattet, zeigt den Energieverbrauch an und kann mit einer breiten Auswahl an Rahmen und Fühlern kombiniert werden. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2892421	Set DEVImat 150T / Touch, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
2892448	Set DEVImat 150T / Touch, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
2892456	Set DEVImat 150T / Touch, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m
2892464	Set DEVImat 150T / Touch, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
2892472	Set DEVImat 150T / Touch, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
2892480	Set DEVImat 150T / Touch, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
2892499	Set DEVImat 150T / Touch, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
2892502	Set DEVImat 150T / Touch, 5,0m ²	750 W	10 x 0,5 m
2892510	Set DEVImat 150T / Touch, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
2892383	Set DEVImat 150T / Touch, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
2892391	Set DEVImat 150T / Touch, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
2892405	Set DEVImat 150T / Touch, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
2892413	Set DEVImat 150T / Touch, 10,0m ²	1500 W	20 x 0,5 m



DEVImat 150T Heizmatten-Set / Smart



Dünnbett Heizmatten-Set bestehend aus: DEVImat 150T Heizmatte (150 W/m²), DEVIreg-Smart Thermostat in polarweiß (RAL 9016), flexiblem Fühlerschutzrohr DN10, Fühlerhülse aus Messing, Kunststoffnägeln und Montageanleitung. Die selbstklebende Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung ist montagefertig konfektioniert und wurde speziell für den Einbau in Ausgleichsmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages entwickelt. Mit DEVIreg-Smart ist es ganz einfach eine elektrische Fußbodenheizung über ein Smartphone zu steuern. Die intuitive DEVIsmart-App verwandelt das Smartphone in eine Fernbedienung und erlaubt damit die leichte Steuerung der Fußbodenheizung - unabhängig vom Standort. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
4008480	Set DEVImat 150T / Smart, 1,0m ²	150 W	2 x 0,5 m
4008626	Set DEVImat 150T / Smart, 1,5m ²	225 W	3 x 0,5 m
4008863	Set DEVImat 150T / Smart, 2,0m ²	300 W	4 x 0,5 m



DEVI 150T Heizmatten-Set / Smart

Dünnbett Heizmatten-Set bestehend aus: DEVI 150T Heizmatte (150 W/m²), DEVIreg-Smart Thermostat in polarweiß (RAL 9016), flexiblem Fühlerschutzrohr DN10, Fühlerhülse aus Messing, Kunststoffnägel und Montageanleitung. Die selbstklebende Dünnbettheizmatte mit einer Anschlussleitung ist montagefertig konfektioniert und wurde speziell für den Einbau in Ausgleichmasse oder Flexkleber direkt unterhalb des Fußbodenoberbelages entwickelt. Mit DEVIreg-Smart ist es ganz einfach eine elektrische Fußbodenheizung über ein Smartphone zu steuern. Die intuitive DEVIsmart-App verwandelt das Smartphone in eine Fernbedienung und erlaubt damit die leichte Steuerung der Fußbodenheizung - unabhängig vom Standort. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
4008871	Set DEVI 150T / Smart, 2,5m ²	375 W	5 x 0,5 m
4008510	Set DEVI 150T / Smart, 3,0m ²	450 W	6 x 0,5 m
4008901	Set DEVI 150T / Smart, 3,5m ²	525 W	7 x 0,5 m
4008928	Set DEVI 150T / Smart, 4,0m ²	600 W	8 x 0,5 m
4008936	Set DEVI 150T / Smart, 5,0m ²	750 W	10 x 0,5 m
4008553	Set DEVI 150T / Smart, 6,0m ²	900 W	12 x 0,5 m
4008561	Set DEVI 150T / Smart, 7,0m ²	1050 W	14 x 0,5 m
4008960	Set DEVI 150T / Smart, 8,0m ²	1200 W	16 x 0,5 m
4008596	Set DEVI 150T / Smart, 9,0m ²	1350 W	18 x 0,5 m
4008618	Set DEVI 150T / Smart, 10,0m ²	1500 W	20 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatte RS

Die Fußbodenheizmatten RS werden als Direkt-, Teilspeicher- oder Speicherheizung verwendet. Die Heizmatten mit einer spezifischen Leistung von 60 W/m² eignen sich darüber hinaus in Kombination mit einer PV-Anlage auch ideal zur Optimierung des Eigenstromverbrauchs. Der Einbau erfolgt entweder in einem 2-lagigen erdfeuchten Estrich oder im Fließestrich. Das Schutzgeflecht des Heizleiters ermöglicht den sicheren Einbau in nassen Räumen. Der hochwertige Dipolheizleiter hat standardmäßig eine Anschlussleitung von 3 m, kann aber gegen Aufpreis in der gewünschten Länge produziert werden. Anschlussleitung: 3m, 2 x 1,5(2,5) mm² mit Alu-Schirm und Schutzleiter. Schutzart: IP X7, Heizleiter nach VDE geprüft, CE konform, min. Biegeradius: 5 d. Die Fußbodenheizmatte RS ist in den Leistungsklassen 60-, 80-, 100-, 120- oder 150 W/m² erhältlich (Leistungen auf Anfrage: 40-, 175-, 200-, 240 W/m²).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
4489853	62-RGS040-65, 1,80m ²	109 W	2,85 x 0,65 m
4489810	62-RGS012-65, 3,30m ²	199 W	5,1 x 0,65 m
4489845	62-RGS1-65, 4,65m ²	278 W	7,2 x 0,65 m
4489861	62-RGS8-65, 6,75m ²	405 W	10,35 x 0,65 m
4489837	62-RGS2-65, 8,05m ²	483 W	12,45 x 0,65 m
4489829	62-RGS3-65, 11,44m ²	683 W	17,55 x 0,65 m
4489896	62-RGS4-65, 15,15m ²	910 W	23,4 x 0,65 m
4489888	62-RGS5-65, 19,15m ²	1150 W	29,55 x 0,65 m
4490517	62-RGS6-65, 27,10m ²	1626 W	41,7 x 0,65 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatte RS Zubehör



3475808



2926393



2926768



5773326



6128998



6130003



6130038



3475859

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475808	Kaltleiter KALT-RS-1,5	34699
2926393	Fühlerschutzrohr FSH-20	26881
2926768	Reparaturset MRS	33335
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weiß	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
3475859	Fußbodentemperaturbegrenzer, KRU	27544



DEVImat DTCE 100T Heizmatte



DEVImat DTCE 100T ist eine extrem hochqualitative Heizmatte mit einer spezifischen Leistung von 100 W/m². Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung. Der runde Heizleiter und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Die Heizmatte kann direkt auf der Wärmedämmung verlegt werden. Das Trägernetz verhindert, dass das Heizkabel in die Dämmung gedrückt wird. Es ist nicht erforderlich Hand in Hand mit dem Estrichleger zu arbeiten. Der Kaltleiter verfügt über massive Leiter, die eine schnelle Installation mit einem deutlich erkennbaren Anschluß ermöglichen. Nennspannung: 230 V, Mindestverlegetemperatur: -5 °C, kleinster Biegedurchmesser: 50 mm, Schutzart: IP X7, Zulassung EN 60335-2-96. Die Netzheizmatte DEVImat DTCE ist in den Leistungsklassen 100-, 150- und 175 W/m² erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2012200	DEVImat DTCE 100T, 2,25m ²	235 W	3 x 0,75 m
2012227	DEVImat DTCE 100T, 3,60m ²	350 W	4,8 x 0,75 m
2012197	DEVImat DTCE 100T, 4,80m ²	465 W	6,4 x 0,75 m
2012189	DEVImat DTCE 100T, 6,00m ²	580 W	8 x 0,75 m
2012170	DEVImat DTCE 100T, 8,60m ²	840 W	11,4 x 0,75 m
2012162	DEVImat DTCE 100T, 10,50m ²	1120 W	14 x 0,75 m
2012154	DEVImat DTCE 100T, 12,00m ²	1200 W	16 x 0,75 m



DEVImat DTCE 100T Heizmatte Zubehör



5636167



1476890



3565475



6427162



5486149



3411443



6631533



6631525



4413849



3411451



2892367



3927598



4005147

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5636167	Kaltleiter 3 x 1,5mm ² mit Abschirmung	140F0907
5636175	Kaltleiter 3 x 2,5mm ² mit Abschirmung	140F0908
1476890	Fühlerhülse Ø 10/6mm	12500120
1720708	Fühlerhülse Ø 20/9mm	12500112
3565475	Fühlerschutzschlauch Ø 10mm, 2,5m länge	140F1114
6427162	Schrumpfmuffe, DTCE-Matten/Leitungen	18055350
5486149	Kunststoffnägel zur Befestigung der Heizmatten, 40 Stück	19805907
3411443	DEViclip™ C-C Montagesteg, 1m lang, Rasterabstand 10mm	19805220
6631533	DEVireg BASIC, Bodenregler, pw.	140F1160
6631525	DEVireg ROOM, Boden/Raumregler, pw.	140F1161
4413849	DEVireg Opti, Boden/Raumregler, rw.	140F1055
3411451	DEVireg Touch, Boden/Raumregler, pws.	140F1071
2892367	DEVireg Touch, Boden/Raumregler, rw.	140F1064
3927598	DEVireg Touch, Boden/Raumregler, eb.	140F1078
3411478	DEVireg Touch, Boden/Raumregler, sw.	140F1069
4005147	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, pw.	140F1140
4008677	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, rw.	140F1141
4009061	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, eb.	140F1142
4009053	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, sw.	140F1143

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatte Laminotherm

Laminotherm Heizmatten werden zur Temperierung und Beheizung von Räumen mit Parkett- und Laminatböden verwendet. Das Heizsystem wird ausschließlich schwimmend verlegt. Zum Schutz der Heizmatten sollte Laminotherm nur in Kombination mit Laminoflies eingebaut werden. Die Trittschalldämmung ETHERMA Laminoflies garantiert einen optimalen Einbau und die perfekte Wärmeverteilung der Laminotherm Heizmatte. Das verstärkte Aluminiumgewebe der Laminotherm garantiert eine optimale Wärmeverteilung und verhindert die Bildung von „Hot Spots“. Die Heizmatte ist elektrosmogarm und durch den 1,3 mm dünnen Aufbau sowie die Dipol-Ausführung sehr einfach zu verlegen. Spezifische Leistung: 120 W/m², Heizmattenstärke: 1,3 mm, Schutzart: IP X7, zur Verwendung in trockenen Räumen, Anschlussleitung: 5 m, 2 x 1,0 mm² + Schutzgeflecht.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
4490878	122-LM5-100, 0,5m ²	60 W	1 x 0,5 m
4490436	122-LM5-200, 1,0m ²	120 W	2 x 0,5 m
3597334	122-LM5-400, 2,0m ²	240 W	4 x 0,5 m
3576558	122-LM5-600, 3,0m ²	360 W	6 x 0,5 m
3597326	122-LM5-800, 4,0m ²	480 W	8 x 0,5 m
3597318	122-LM5-1000, 5,0m ²	600 W	10 x 0,5 m
3597296	122-LM5-1200, 6,0m ²	720 W	12 x 0,5 m
3597288	122-LM5-1400, 7,0m ²	840 W	14 x 0,5 m
3576523	122-LM5-1600, 8,0m ²	960 W	16 x 0,5 m
3576531	122-LM5-1800, 9,0m ²	1080 W	18 x 0,5 m
3597261	122-LM5-2000, 10,0m ²	1200 W	20 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

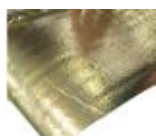
ETHERMA Heizmatte Laminotherm Zubehör



3475794



2928353



3176002



5773326



6128998



6130003



6130038



3475859

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475794	Kaltleiter DS, 2 x 1mm ² , 4m	29851
2928353	Aluminiumklebeband, B 50mm, Rolle 50m, WAK	28353
3176002	Laminoflies-10, Trittschalldämmung	38553
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weiß	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
3475859	Fußbodentemperaturbegrenzer, KRU	27544

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatten-Set eFLOOR LM BASIC

Das Heizmatten-Set eFLOOR LM BASIC besteht aus einer Laminotherm Heizmatte, dem Schaltereinbaethermostat eBASIC, einem Fühlerschutzrohr FSH-12 und dem 2,5 m langen Installationsschlauch SS-12. Die Laminotherm Heizmatte mit einer spezifischen Leistung von 120 W/m² besticht durch einfache und schnelle Montage aufgrund schwimmender Verlegung und einer Anschlussleitung. eBASIC ist ein Schaltereinbaethermostat mit Drehknopf und App-Funktion, der durch sein zeitloses Design glänzt. Die Bedienung kann sowohl über den Drehknopf als auch mittels Smartphone oder Tablet über die kostenlose eControl App via Bluetooth erfolgen. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
5773598	Set eFLOOR-LM-BASIC-200, 1,0m ²	120 W	2 x 0,5 m
5773601	Set eFLOOR-LM-BASIC-400, 2,0m ²	240 W	4 x 0,5 m
5773628	Set eFLOOR-LM-BASIC-600, 3,0m ²	360 W	6 x 0,5 m
5773636	Set eFLOOR-LM-BASIC-800, 4,0m ²	480 W	8 x 0,5 m
5773644	Set eFLOOR-LM-BASIC-1000, 5,0m ²	600 W	10 x 0,5 m
5773652	Set eFLOOR-LM-BASIC-1200, 6,0m ²	720 W	12 x 0,5 m
5773660	Set eFLOOR-LM-BASIC-1400, 7,0m ²	840 W	14 x 0,5 m
5773679	Set eFLOOR-LM-BASIC-1600, 8,0m ²	960 W	16 x 0,5 m
5773687	Set eFLOOR-LM-BASIC-1800, 9,0m ²	1080 W	18 x 0,5 m
5773695	Set eFLOOR-LM-BASIC-2000, 10,0m ²	1200 W	20 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatten-Set eFLOOR LM PRO

Das Heizmatten-Set eFLOOR LM PRO besteht aus einer Laminotherm Heizmatte, dem Schaltereinbaethermostat eTOUCH PRO, einem Fühlerschutzrohr FSH-12 und dem 2,5 m langen Installationsschlauch SS-12. Die Laminotherm Heizmatte mit einer spezifischen Leistung von 120 W/m² besticht durch einfache und schnelle Montage aufgrund schwimmender Verlegung und einer Anschlussleitung. Der smarte eTOUCH PRO mit Selbstlernmodus kann neben der lokalen Bedienung auch in ein 2,4 GHz-WLAN integriert und dadurch von überall aus mittels einem iOS- oder Android-Endgerät bedient werden. Der Regler verfügt über ein 1,8"-TFT-Farbdisplay mit drei kapazitiven Tasten zur Bedienung. Das Set ist in verschiedenen Fix-Größen erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
6129226	Set eFLOOR-LM-PRO-200, 1,0m ²	120 W	2 x 0,5 m
6129242	Set eFLOOR-LM-PRO-400, 2,0m ²	240 W	4 x 0,5 m
6129250	Set eFLOOR-LM-PRO-600, 3,0m ²	360 W	6 x 0,5 m
6129269	Set eFLOOR-LM-PRO-800, 4,0m ²	450 W	8 x 0,5 m
6129153	Set eFLOOR-LM-PRO-1000, 5,0m ²	600 W	10 x 0,5 m
6129161	Set eFLOOR-LM-PRO-1200, 6,0m ²	720 W	12 x 0,5 m
6129188	Set eFLOOR-LM-PRO-1400, 7,0m ²	840 W	14 x 0,5 m
6129196	Set eFLOOR-LM-PRO-1600, 8,0m ²	960 W	16 x 0,5 m
6129218	Set eFLOOR-LM-PRO-1800, 9,0m ²	1080 W	18 x 0,5 m
6129234	Set eFLOOR-LM-PRO-2000, 10,0m ²	1200 W	20 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizteppich PA

Der Heizteppich PA verhindert in angenehmer Weise Bodenkälte im Büro, zu Hause, hinter einem Verkaufspult, an der Kasse eines Supermarktes oder am Ausstellungsstand. Oberfläche: Schlinge, Farbe: Anthrazit, Material: 100 % PP, Oberflächentemperatur: ca. 35 °C, Schutzart: IP X1, CE konform, schutzisoliert, Steckeranschlussleitung: 2 m mit Schalter, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
5369363	Heizteppich PA-1-NA	60 W	0,4 x 0,6 m
5369371	Heizteppich PA-2-NA	105 W	0,7 x 0,6 m
5369398	Heizteppich PA-3-NA	150 W	1 x 0,6 m
5369401	Heizteppich PA-4-NA	180 W	0,8 x 0,9 m



ETHERMA Heizmatte extra robust NST

Die extra robuste Netzheizmatte NST ist eine werkseitig konfektionierte Heizmatte, die aufgrund der Teflon-Innen- und Außenisolierung des Heizleiters extrem widerstandsfähig und daher für den Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet ist. Durch ihren Teflon-Außenmantel ist sie chemisch resistent und eignet sich hervorragend für den Einbau in chemisch aggressiver Umgebung wie in öffentlichen Toiletten, Bädern etc., in denen mit konzentrierten Putzmitteln gearbeitet wird. Dipolheizleiter, Außenmantel und Innenmantel: teflonisoliert, Heizleiterstärke: 3,3 mm, Schutzart: IP X7, Netzraasterung: 12,5 x 12,5 mm, CE konform, Anschlussleitung: 4 m, 2 x 1,0(1,5) mm² + Schutzgeflecht. Die Netzheizmatte NST kann auf Wunsch auch maßgefertigt werden und ist in den Leistungsklassen 130-, 160-, 200 oder 300 W/m² erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
3473767	162-NST5-120, 0,6m ²	96 W	1,2 x 0,5 m
3473791	162-NST5-200, 1,0m ²	160 W	2 x 0,5 m
3473805	162-NST5-280, 1,4m ²	224 W	2,8 x 0,5 m
3473813	162-NST5-400, 2,0m ²	320 W	4 x 0,5 m
3473821	162-NST5-560, 2,8m ²	448 W	5,6 x 0,5 m
3473848	162-NST5-680, 3,4m ²	544 W	6,8 x 0,5 m
3473856	162-NST5-960, 4,8m ²	768 W	9,6 x 0,5 m
3473775	162-NST5-1280, 6,4m ²	1024 W	12,8 x 0,5 m
3473783	162-NST5-1660, 8,3m ³	1330 W	16,6 x 0,5 m



ETHERMA Heizmatte extra robust NST Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475832	Kaltleiter NST, 2 x 1,5mm ² , 4m	27469
3475824	Kaltleiter für Heizmatte NST, 2 x 1mm ² , 4m	35364
2926385	Fühlerschutzrohr FSH-12	38128
2926393	Fühlerschutzrohr FSH-20	26881
3476006	Installationsschlauch für Fernfühler SS-12	38242
2926806	Reparaturset MSTD	35508
5002508	Montageset MTS (FSH-12 und Schlauch SS-12)	30640
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weis	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
3475859	Fußbodentemperaturbegrenzer, KRU	27544

ETHERMA°

EFFIZIENT. ELEKTRISCH. HEIZEN.

ETHERMA FIRE+ICE

Wohnraum-Wärmepumpe
mit Klimafunktion

- + Monoblock-Luftwärmepumpe ohne Außeneinheit (COP bei 7°C: 3,28)
- + Für Räume bis 35 m²
- + Heizung und Klimagerät in einem
- + Ideale dezentrale Heizlösung für Wohnungen
- + Einfache Montage ohne Kältetechniker



ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizungs-Wärmepumpe FIRE+ICE2

Die innovative FIRE+ICE2 Luft-Luft-Wärmepumpe mit Klimafunktion besticht durch ihr puristisches Design und ihre multifunktionalen Einsatzmöglichkeiten. Als Wärmepumpe überzeugt sie als effiziente Heizung mit einem COP von 3.28 und einer Heizleistung von 3.05kW. Zusätzlich kann sie in den warmen Monaten auch als Klimaanlage betrieben werden und ermöglicht so einen Ganzjahreseinsatz. Je nach Wunsch kann das Heizgerät über Touchdisplay, Fernbedienung, die FIRE+ICE App oder das externe Raumthermostat (separat erhältlich) gesteuert werden. Die Luft-Luft-Wärmepumpe eignet sich hervorragend als dezentrale Heizlösung für Räume bis zu 35m² in der Sanierung von Wohnungen und dient als Ersatz für Gas- und Ölheizungen sowie von Nachtspeicheröfen. Für die Montage sind zwei 200 mm Kernbohrungen und ein 20 mm Loch für den Kondensatablauf nach außen notwendig. Kältemittel: R32, Spannungsversorgung: 230V inkl. 1.7 m Steckerleitung, Geräteabmessungen: 1010 x 549 x 165 mm, Gewicht: 41kg, Farbe: weiß.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung (System)	Kühlleistung	Heizleistung
7417268	Luft-Luft-Wärmepumpe, Monoblock, WiFi, weiß, 3.05kW	230 V	3,1 kW	3,05 kW

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



6440118



7417276



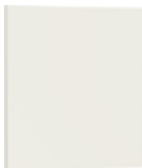
7417284

ETHERMA Heizungs-Wärmepumpe FIRE+ICE2 Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6440118	Sichtabdeckung für die untere Geräteseite, weiß	48099
7417276	Externes Raumthermostat zur Steuerung von bis zu 16 FIRE+ICE2	48087
7417284	Isolierte Mauerdurchführung, EPS, für Kernbohrung 200mm, 1m	48094



ETHERMA Infrarot-Heizpaneel LAVA BASIC 3.0



Die LAVA BASIC 3.0 ist eine nur 18 mm tiefe Infrarotheizung, die sowohl zur Beheizung von der Decke als auch von der Wand geeignet ist und durch ein spezielles magnetfeldfreies Heizelement Infrarot-Strahlungswärme erzeugt. Die Geräte eignen sich hervorragend als Voll- oder Zonenheizung. Beim Einbau in der Zwischendecke integriert sich die Heizung vollständig in die Decke. Die überarbeitete Halterung sorgt für eine noch einfachere Ein-Mann-Montage. Erhältlich in den Farben Verkehrsweiß (RAL 9016) und Nano-Anthrazit (RAL 7016) sowie in 8 Leistungsklassen (200 bis 1350 W). Fein strukturierte Oberfläche, Schutzart: IP X4, Oberflächentemperatur: Deckenmontage max. 120°C / Wandmontage max. 95 °C, Montagetiefe: 48 mm, CE konform, Anschlussleitung: 1 m, 3 x 1.0 mm² ohne Stecker, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs- aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
ETHERMA LAVA BASIC 3.0, Weiß (RAL 9016)				
7416962	LAVA3-BASIC-200-W	200 W	600 x 400 x 48	weiß
7416970	LAVA3-BASIC-325EP-W	325 W	595 x 595 x 48	weiß
7416989	LAVA3-BASIC-325-W	325 W	620 x 620 x 48	weiß
7416997	LAVA3-BASIC-400-W	400 W	1200 x 400 x 48	weiß
7417004	LAVA3-BASIC-450-W	450 W	900 x 620 x 48	weiß
7417012	LAVA3-BASIC-700-W	700 W	900 x 900 x 48	weiß
7417020	LAVA3-BASIC-680EP-W	680 W	1195 x 595 x 48	weiß
7417039	LAVA3-BASIC-680-W	680 W	1245 x 620 x 48	weiß
7417047	LAVA3-BASIC-900-W	900 W	1600 x 620 x 48	weiß
7417055	LAVA3-BASIC-1350-W	1350 W	1245 x 1245 x 48	weiß
ETHERMA LAVA BASIC 3.0, Anthrazit (RAL 7016)				
7417063	LAVA3-BASIC-325-NA	325 W	620 x 620 x 48	grau
7417187	LAVA3-BASIC-325EP-NA	325 W	595 x 595 x 48	grau
7417071	LAVA3-BASIC-450-NA	450 W	900 x 620 x 48	grau
7417098	LAVA3-BASIC-680-NA	680 W	1245 x 620 x 48	grau
7417195	LAVA3-BASIC-680EP-NA	680 W	1195 x 595 x 48	grau
7417101	LAVA3-BASIC-900-NA	900 W	1600 x 620 x 48	grau



ETHERMA Infrarot-Heizpaneel LAVA ARCUS

LAVA ARCUS ist eine runde Infrarotheizung mit 74,5 cm Durchmesser. Sie eignet sich sowohl zur Beheizung von Wohnräumen als auch Büros und kann an Wand oder Decke montiert werden. Dank ihrem rahmenlosen, dezenten Design fügt sie sich harmonisch in jedes Raumkonzept ein. Aufgrund der runden, konvexen Form erzielt die Infrarotheizung eine maximale Strahlungsabdeckung im Raum und sorgt so für eine gleichmäßige Wärmeverteilung - das schafft ein angenehmes Wohlfühl-Raumklima. Montage: An Wand oder an Decke, Montagetiefe: 80 mm, Schutzart: IP21, Anschlussleitung: 1 m, 3 x 1,5 mm² ohne Stecker, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs- aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
6427243	LAVA-ARCUS-ST-500-W	500 W	745 x 745 x 80	weiß



ETHERMA Infrarot-Heizpaneel LAVA FRAME

LAVA FRAME ist eine Infrarotheizung, die dank des Einbaurahmens flächenbündig in der Decke und Wand verbaut werden kann und damit ein harmonisches Raumbild schafft. Sie eignet sich ideal zum Einsatz im Trockenbau sowie bei Beton. Damit fügt sich die LAVA Infrarotheizung noch besser in die Architektur des Raumes ein und wird so gut wie unsichtbar. Als Vollheizung oder auch zur Beheizung von Zonen geeignet. Montage: Mit Einbaurahmen an Wand oder an Decke, Einbautiefe: 75 mm, Schutzart: IP21, Anschlussleitung: 1 m, 3 x 1,5 mm² ohne Stecker, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs- aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4442822	LAVA-FRAME-350	350 W	620 x 620 x 75	weiß
4442830	LAVA-FRAME-500	500 W	900 x 620 x 75	weiß
5437733	LAVA-FRAME-740	700 W	900 x 900 x 75	weiß
4442849	LAVA-FRAME-750	750 W	1245 x 620 x 75	weiß

Infrarot-Direktheizgeräte

Wand- oder Deckenmontage

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarot-Heizpaneel LAVA BASIC 3.0, ARCUS & FRAME Zubehör



5773326



6128998



6130003



6130038



4490886



2928329



4490541



4442733

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weiß	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
4490886	Funk-Raumregler, ET-14A	40595
2928329	Funkempfänger Ap, ET-111A	36758
4490541	Funkempfänger Up, ET-111C	40039
4442733	Abhängeösen zur Ketten- oder Seilabhängung für LAVA BASIC 3.0	40345

Vaillant



VAILLANT Infrarot-Heizpaneel VEI

Elektro-Infrarotstrahlungspaneel, Hoher Strahlungsanteil (> 85%) durch effiziente Isolierung der Geräterückseite. Sehr kurze Aufheizzeit für flexible Wärmebereitstellung. Modernes rahmenloses IR-Heizstrahler-Design. Geringer Raumbedarf für Installation durch flaches Gerätedesign und geringen Wandabstand. Montage: An Wand horizontal/vertikal oder an Decke, Montagetiefe: 26 mm, Schutzart: IP21, Anschlußkabel: 2-polig/1,9m lang mit vorkonfektioniertem Netzstecker, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4280172	VEI 300/1 MW	300 W	592 x 592 x 26	weiß
4280210	VEI 500/1 MW	500 W	892 x 592 x 26	weiß
4280202	VEI 700/1 MW	650 W	1192 x 592 x 26	weiß
4280199	VEI 800/1 MW	800 W	1492 x 592 x 17	weiß
4280180	VEI 1000/1 MW	1000 W	1500 x 750 x 26	weiß

Vaillant

VAILLANT Infrarot-Heizpaneel VEI Zubehör



4280229



4280237



4280261



4280253

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4280229	Funk-Raumthermostat, VRT 260f	0020254293
4280237	Funkempfänger Ap, VR 44	0020254294
4280261	Funkempfänger Up, VR 45	0020254295
4280253	Funkempfänger SSD, VR 46	0020254296



ETHERMA Infrarot-Heizpaneel LAVA 2.0

Die LAVA 2.0 Design-Infrarotheizungen arbeiten besonders effizient und energiesparend. Das 6 mm starke Oberflächenmaterial aus Sicherheitsglas, Spezialkeramik oder Feinstein sowie 2 Temperaturbegrenzer in allen Paneelen gewährleisten jederzeit Sicherheit im Gebrauch. In Verbindung mit der gleichmäßigen Wärmeverteilung an der Oberfläche garantiert die optimal isolierte Rückseite einen hohen Strahlungswirkungsgrad und dadurch ein Maximum an infraroter Wärmeabstrahlung nach vorne in den Raum. Die rahmenlose Konstruktion sorgt für modernes Design und die praktische Plug & Play-Box an der Rückseite aller LAVA® 2.0-Modelle ermöglicht die einfache Montage einer Regelung, egal, ob direkt am Gerät, per Funk oder mittels eines drahtgebundenen Reglers. Montage: An Wand horizontal/vertikal, Montagetiefe: je nach Modell 57 oder 61 mm, Schutzart: IP X4, Anschlussleitung: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs- aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
ETHERMA LAVA 2.0 Stahlblech, Weiß (RAL 9016)				
4462408	LAVA2-STEEL-250-W	250 W	500 x 630 x 57	weiß
4462394	LAVA2-STEEL-500-W	500 W	900 x 630 x 57	weiß
4462386	LAVA2-STEEL-750-W	750 W	1300 x 630 x 57	weiß
4462378	LAVA2-STEEL-1000-W	1000 W	1600 x 630 x 57	weiß
ETHERMA LAVA 2.0 Glas, Reinweiß				
3597385	LAVA2-GLAS-250-PW	250 W	500 x 630 x 61	weiß
3597431	LAVA2-GLAS-500-PW	500 W	900 x 630 x 61	weiß
3597423	LAVA2-GLAS-600-PW	600 W	1300 x 500 x 61	weiß
3597415	LAVA2-GLAS-750-PW	750 W	1300 x 630 x 61	weiß
3597407	LAVA2-GLAS-800-PW	800 W	1600 x 500 x 61	weiß
3597393	LAVA2-GLAS-1000-PW	1000 W	1600 x 630 x 61	weiß
ETHERMA LAVA 2.0 Glas, Spiegel				
3597709	LAVA2-GLAS-250-MR	250 W	500 x 630 x 61	Spiegel
3597695	LAVA2-GLAS-500-MR	500 W	900 x 630 x 61	Spiegel
3597687	LAVA2-GLAS-600-MR	600 W	1300 x 500 x 61	Spiegel
3597679	LAVA2-GLAS-750-MR	750 W	1300 x 630 x 61	Spiegel
3597660	LAVA2-GLAS-800-MR	800 W	1600 x 500 x 61	Spiegel
3597652	LAVA2-GLAS-1000-MR	1000 W	1600 x 630 x 61	Spiegel
ETHERMA LAVA 2.0 Stone, Strukturgrau				
5437369	LAVA2-STONE-250-G	250 W	500 x 630 x 61	grau
5437377	LAVA2-STONE-500-G	500 W	900 x 630 x 61	grau
5437385	LAVA2-STONE-750-G	750 W	1300 x 630 x 61	grau
5437393	LAVA2-STONE-1000-G	1000 W	1600 x 630 x 61	grau
ETHERMA LAVA 2.0 Keramik, Calacatta				
3597946	LAVA2-STONE-250-CL	250 W	500 x 630 x 60	mehrfarbig
3597954	LAVA2-STONE-500-CL	500 W	900 x 630 x 60	mehrfarbig
3597962	LAVA2-STONE-750-CL	750 W	1300 x 630 x 60	mehrfarbig
3597970	LAVA2-STONE-1000-CL	1000 W	1600 x 630 x 60	mehrfarbig
ETHERMA LAVA 2.0 Glas, DYL Kundenmotiv				
3597830	LAVA2-GLAS-180-DYL	180 W	500 x 630 x 61	mehrfarbig
3597822	LAVA2-GLAS-350-DYL	350 W	900 x 630 x 61	mehrfarbig
3597806	LAVA2-GLAS-500-DYL	500 W	1300 x 630 x 61	mehrfarbig
3597784	LAVA2-GLAS-700-DYL	700 W	1600 x 630 x 61	mehrfarbig

ETHERMA Infrarot-Heizpaneel LAVA 2.0 Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3597075	Thermostat, LAVA-R	39713
4490533	Timer, LAVA-T	40012
3597067	Funkempfänger Ap für LAVA 2.0, LAVA-F	39714
4490886	Funk-Raumregler, ET-14A	40595
3175952	Internet Funkbus-Modul für externen Zugriff auf LAVA-R per Smartphone	38902
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weis	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
5061016	Thermostat eTOUCH-HYBRID, weiß	40641

ETHERMA Infrarot-Badheizkörper LAVA BATH 2.0



Der LAVA BATH 2.0 ist der perfekte Wärmesponder für Ihr Bad. Das starke Oberflächenmaterial aus ESG Sicherheitsglas, Corian oder Feinstein sowie 2 Temperaturbegrenzer in allen Paneelen gewährleisten jederzeit Sicherheit im Gebrauch. In Verbindung mit der gleichmäßigen Wärmeverteilung an der Oberfläche garantiert die optimal isolierte Rückseite einen hohen Strahlungswirkungsgrad und dadurch ein Maximum an infraroter Wärmeabstrahlung nach vorne in den Raum. Neben dem inkludierten Handtuchhalter können bis zu zwei weitere Handtuchhalter am Gerät angebracht werden. Die rahmenlose Konstruktion sorgt für modernes Design und die praktische Plug & Play-Box an der Rückseite aller LAVA 2.0 Modelle ermöglicht die einfache Montage einer Regelung, egal, ob direkt am Gerät, per Funk oder mittels eines drahtgebundenen Reglers. Montage: An Wand vertikal, Montagetiefe: je nach Modell 57, 61 oder 67 mm, Schutzart: IP X4, Anschlussleitung: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
ETHERMA LAVA BATH 2.0 Stahlblech, Weiß (RAL 9016)				
4443039	LAVABATH2-ST-350-W	350 W	630 x 90 x 61	weiß
4443047	LAVABATH2-ST-500-W	500 W	630 x 1300 x 61	weiß
4443055	LAVABATH2-ST-700-W	700 W	630 x 1600 x 61	weiß
ETHERMA LAVA BATH 2.0 Glas, Reinweiß				
4442679	LAVABATH2-GL-350-PW	350 W	630 x 900 x 61	weiß
4442601	LAVABATH2-GL-400-PW	400 W	500 x 1300 x 61	weiß
4442490	LAVABATH2-GL-500-PW	500 W	630 x 1300 x 61	weiß
4442644	LAVABATH2-GL-600-PW	600 W	500 x 1600 x 61	weiß
4442520	LAVABATH2-GL-700-PW	700 W	630 x 1600 x 61	weiß
ETHERMA LAVA BATH 2.0 Glas, Spiegel				
4442482	LAVABATH2-GL-350-MR	350 W	630 x 900 x 61	Spiegel
4442636	LAVABATH2-GL-400-MR	400 W	500 x 1300 x 61	Spiegel
4442512	LAVABATH2-GL-500-MR	500 W	630 x 1300 x 61	Spiegel
4442660	LAVABATH2-GL-600-MR	600 W	500 x 1600 x 61	Spiegel



ETHERMA Infrarot-Badheizkörper LAVA BATH 2.0

Der LAVA BATH 2.0 ist der perfekte Wärmespende für Ihr Bad. Das starke Oberflächenmaterial aus ESG Sicherheitsglas, Corian oder Feinstein sowie 2 Temperaturbegrenzer in allen Paneelen gewährleisten jederzeit Sicherheit im Gebrauch. In Verbindung mit der gleichmäßigen Wärmeverteilung an der Oberfläche garantiert die optimal isolierte Rückseite einen hohen Strahlungswirkungsgrad und dadurch ein Maximum an infraroter Wärmeabstrahlung nach vorne in den Raum. Neben dem inkludierten Handtuchhalter können bis zu zwei weitere Handtuchhalter am Gerät angebracht werden. Die rahmenlose Konstruktion sorgt für modernes Design und die praktische Plug & Play-Box an der Rückseite aller LAVA 2.0 Modelle ermöglicht die einfache Montage einer Regelung, egal, ob direkt am Gerät, per Funk oder mittels eines drahtgebundenen Reglers. Montage: An Wand vertikal, Montagetiefe: je nach Modell 57, 61 oder 67 mm, Schutzart: IP X4, Anschlussleitung: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs- aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4442547	LAVABATH2-GL-700-MR	700 W	630 x 1600 x 61	Spiegel
ETHERMA LAVA BATH 2.0 STONE, Strukturgrau				
5437571	LAVABATH2-S-350-G	350 W	630 x 900 x 67	grau
5437598	LAVABATH2-S-400-G	400 W	500 x 1300 x 67	grau
5437601	LAVABATH2-S-500-G	500 W	630 x 1300 x 67	grau
ETHERMA LAVA BATH 2.0 CORIAN, Reinweiß				
5437407	LAVABATH2-CO-350-PW	350 W	630 x 900 x 67	weiß
5437415	LAVABATH2-CO-400-PW	400 W	500 x 1300 x 67	weiß
5437423	LAVABATH2-CO-500-PW	500 W	630 x 1300 x 67	weiß
ETHERMA LAVA BATH 2.0 Glas, DYL Kundenmotiv				
5437628	LAVABATH2-GL-350-DYL	350 W	630 x 900 x 61	mehrfarbig
5437636	LAVABATH2-GL-500-DYL	500 W	630 x 1300 x 61	mehrfarbig
5437644	LAVABATH2-GL-700-DYL	700 W	630 x 1600 x 61	mehrfarbig



ETHERMA Infrarot-Badheizkörper LAVA BATH 2.0 PURE

Der LAVA BATH 2.0 PURE fügt sich mit schlichter Eleganz in Ihr Bad und spendet wohlige Wärme. Das Oberflächenmaterial sowie 2 Temperaturbegrenzer in allen Paneelen gewährleisten zu jeder Zeit Sicherheit im Gebrauch. In Verbindung mit der gleichmäßigen Wärmeverteilung an der Oberfläche garantiert die optimal isolierte Rückseite einen hohen Strahlungswirkungsgrad und dadurch ein Maximum an infraroter Wärmeabstrahlung nach vorne in den Raum und dank des inkludierten Handtuchhalters auch kuschelig warme Handtücher. Die praktische Plug & Play-Box an der Rückseite aller LAVA 2.0 Modelle ermöglicht die einfache Montage einer Regelung, egal, ob direkt am Gerät, per Funk oder mittels eines drahtgebundenen Reglers. Erhältlich in den Farben Verkehrsweiß RAL 9016 und Nano-Anthrazit RAL 7016. Montage: An Wand vertikal, Montagetiefe: 52 mm, Schutzart: IP X4, Anschlussleitung: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs- aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
ETHERMA LAVA BATH 2.0 PURE Stahlblech, Weiß (RAL 9016)				
5773334	LAVABATH2-PURE-350-W	350 W	620 x 900 x 52	weiß
5773342	LAVABATH2-PURE-500-W	500 W	620 x 1245 x 52	weiß
5773350	LAVABATH2-PURE-700-W	700 W	620 x 1600 x 52	weiß
ETHERMA LAVA BATH 2.0 PURE Stahlblech, Anthrazit (RAL 7016)				
5773369	LAVABATH2-PURE-350-NA	350 W	620 x 900 x 52	anthrazit
5773377	LAVABATH2-PURE-500-NA	500 W	620 x 1245 x 52	anthrazit
5773385	LAVABATH2-PURE-700-NA	700 W	620 x 1600 x 52	anthrazit

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarot-Badheizkörper LAVA BATH 2.0 & 2.0 PURE Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3597075	Thermostat, LAVA-R	39713
4490533	Timer, LAVA-T	40012
3597067	Funkempfänger Ap für LAVA 2.0, LAVA-F	39714
4490886	Funk-Raumregler, ET-14A	40595
3175952	Internet Funkbus-Modul für externen Zugriff auf LAVA-R per Smartphone	38902
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weis	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
5061016	Thermostat eTOUCH-HYBRID, weiß	40641
4442717	Handtuchhalter aus Edelstahl für LAVABATH2-400 / 600	40034
4442725	Handtuchhalter aus Edelstahl für LAVABATH2-350 / 500 / 700	40035
2857790	Handtuchhalter für LAVA BATH 2.0 PURE, weiß	36489
5773393	Handtuchhalter für LAVA BATH 2.0 PURE, anthrazit	44841

Dimplex

DIMPLEX Infrarot-Badheizkörper TRP



Der DIMPLEX TRP 100 Infrarot-Badheizkörper mit Handtuchhalter verfügt über viele intelligente Funktionen wie Wochenprogramm, Runbacktimer, Fenster-offen-Erkennung und selbstlernende Aufheizautomatik „EcoStart“. Er kann in kleineren Bädern als Vollheizung eingesetzt werden, ist aber auch als Zusatzheizung in Badezimmern mit Fußbodenheizung beliebt. Die im Lieferumfang enthaltenen 2 Handtuchhalter sorgen für kuschelig warme Handtücher nach der Dusche oder dem Bad. Oberflächenausführung: Weiße Metall oder Spiegeloberfläche. Montage: An Wand vertikal, Montagetiefe: 250 mm, Schutzart: IP 25, Anschlussleitung: Kabel mit SCHUKO-Stecker.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
5749077	TRP 100W, Metalloberfläche, weiß	1000 W	465 x 1100 x 113	weiß
5749085	TRP 100M, Spiegeloberfläche	1000 W	465 x 1088 x 113	Spiegel

SIKU
AIR TECHNOLOGIES



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Classic WW

SIKU pro Classic Infrarot Heizpaneele sind eine fortschrittliche Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in Wohnräumen. Zeitloses und schlankes Design, sauberes, geräuschloses sowie staubfreies Raumklima, geringe Anschaffungs- und Wartungskosten, geringer Platzbedarf, LED-Betriebskontrollleuchte vorne, Oberfläche mit IR-Beschichtung (weiß RAL 9002), Rückenmaterial aus Aluminium, Rahmen aus weißem Aluminium, Heizelement aus Carbon Cystal, Montage: An Wand horizontal/vertikal, Gerätetiefe: 22 mm, Schutzart: IP 54, Anschlusskabel: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1,9 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4499905	IPP 160 WW	160 W	905 x 205 x 22	weiß
5062292	IPP 330 WW	350 W	1205 x 305 x 22	weiß



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Classic WW

SIKU pro Classic Infrarot Heizpaneele sind eine fortschrittliche Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in Wohnräumen. Zeitloses und schlankes Design, sauberes, geräuschloses sowie staubfreies Raumklima, geringe Anschaffungs- und Wartungskosten, geringer Platzbedarf, LED-Betriebskontrollleuchte vorne, Oberfläche mit IR-Beschichtung (weiß RAL 9002), Rückenmaterial aus Aluminium, Rahmen aus weißem Aluminium, Heizelement aus Carbon Crystal, Montage: An Wand horizontal/vertikal, Gerätetiefe: 22 mm, Schutzart: IP 54, Anschlusskabel: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1,9 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4464532	IPP 350 WW	350 W	605 x 605 x 22	weiß
4464575	IPP 580 WW	580 W	1005 x 605 x 22	weiß
4464591	IPP 700 WW	700 W	1205 x 605 x 22	weiß
4464559	IPP 900 WW	900 W	1205 x 755 x 22	weiß
5264111	IPP 1100 SLIM WW	1100 W	1205 x 905 x 15	weiß



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Classic WW Fireplace

SIKU Infraplate pro IPP450 Fireplace, Infrarot-Heizfeld, Vorderseite: beschichtetes Aluminium mit Bild Feuerstelle, Rahmen: Aluminium schwarz, Rückseite: Aluminiumblech, Leistung 450 Watt, Maße: 705 mm x 605 mm x 22 mm, Oberflächentemperatur: 75 - 95 C°, elektrischer Umwandlungswirkungsgrad 98%, mit eingebautem Überhitzungsschutz, zur Wandmontage, Kabellänge 2 m, für Räume von 5-8 m², Heizelement Carbon Crystal, Schutzart IP54,

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
5062306	IPP 450 FIREPLACE - mit Bild Feuerstelle	450 W	705 x 605 x 22	mehrfarbig



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Classic WW & Fireplace Zubehör



5062403



4464656



4464664



5624584



4464680



4571096



5062381



5062373

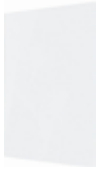


4464613



5062357

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5062403	Raumthermostat, PT712	50446
4464656	Funk-Raumthermostat mit Display, BT710	50434
4464664	Funk-Raumthermostat mit Drehrad, BT010	50435
5624584	Funkempfänger für BT010/BT710 in Up-Ausführung, IPP-R01	SI50648
4464680	Funkempfänger für BT010/BT710 in SSD-Ausführung, BT003	50437
4571096	Thermoschaltsteckdose, TS20	50520
5062381	Fernbedienung für SSD Funk-Zwischenstecker, IPP-SRC	50495
5062373	Empfänger als SSD für Funk-Zwischenstecker, IPP-ERV	50496
4464613	Alu-Standfuss (nicht für IPP 450 FIREPLACE), IPP-SF	50431
5062357	Wandbefestigungsplatte klein (nur für IPP 350/450/580), IPP-WMKS	50526
5062365	Wandbefestigungsplatte groß (nur für IPP 700/900/1100), IPP-WMKL	50527



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Satinato

SIKU pro Satinato Infrarot Heizpaneele sind die fortschrittlichste Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in Wohnräumen, in zeitlosen und schlanken Design, sauberes, geräuschloses sowie staubfreies Raumklima, Verminderung der Luftzirkulation, geringe Anschaffungs- und Wartungskosten, geringer Platzbedarf, einfache Wandmontage, Oberfläche aus weißem satiniertem Glas, Rückenmaterial aus Aluminium, ohne Rahmen, Heizelement aus Carbon Cystal, Montage: An Wand horizontal/vertikal, Gerätetiefe: 12 mm, Schutzart: IP 54, Anschlusskabel: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1,9 m, Garantie: 2 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4499913	IPP 320 SW	320 W	600 x 600 x 12	weiß
4499921	IPP 580 SW	580 W	600 x 1000 x 12	weiß
4499948	IPP 700 SW	700 W	600 x 1200 x 12	weiß



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Mirror

SIKU pro Mirror Infrarot Heizpaneele sind die fortschrittlichste Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in Wohnräumen, in zeitlosen und schlanken Design, sauberes, geräuschloses sowie staubfreies Raumklima, Verminderung der Luftzirkulation, geringe Anschaffungs- und Wartungskosten, geringer Platzbedarf, einfache Wandmontage, Oberfläche aus Spiegel, Rückenmaterial aus Aluminium, ohne Rahmen, Heizelement aus Carbon Cystal, Montage: An Wand horizontal/vertikal, Gerätetiefe: 12 mm, Schutzart: IP 54, Anschlusskabel: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1,9 m, Garantie: 2 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
5062314	IPP 320 M	320 W	600 x 600 x 12	Spiegel
5062322	IPP 450 M	450 W	600 x 800 x 12	Spiegel
5062330	IPP 700 M	700 W	605 x 1205 x 12	Spiegel



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Mirror LED

SIKU pro Mirror LED Infrarot Heizpaneele sind die fortschrittlichste Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in Wohnräumen, in zeitlosen und schlanken Design, sauberes, geräuschloses sowie staubfreies Raumklima, Verminderung der Luftzirkulation, geringe Anschaffungs- und Wartungskosten, geringer Platzbedarf, einfache Wandmontage, Oberfläche aus Spiegel mit Warmweiß LED-Beleuchtung, Rückenmaterial aus Aluminium, ohne Rahmen, Heizelement aus Carbon Cystal, Montage: An Wand horizontal/vertikal, Gerätetiefe: 22 mm, Schutzart: IP 54, Anschlusskabel: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1,9 m, Garantie: 2 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
5264138	IPP 350 M LED	350 W	600 x 800 x 22	Spiegel
5264146	IPP 500 M LED	500 W	600 x 1000 x 22	Spiegel



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Satinato. Mirror & Mirror LED Zubehör



5062403



4464656



4464664



5624584



4464680



4571096



5062381



5062373



5062357



5062349

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5062403	Raumthermostat, PT712	50446
4464656	Funk-Raumthermostat mit Display, BT710	50434
4464664	Funk-Raumthermostat mit Drehrad, BT010	50435
5624584	Funkempfänger für BT010/BT710 in Up-Ausführung, IPP-R01	SI50648
4464680	Funkempfänger für BT010/BT710 in SSD-Ausführung, BT003	50437
4571096	Thermoschaltsteckdose, TS20	50520
5062381	Fernbedienung für SSD Funk-Zwischenstecker, IPP-SRC	50495
5062373	Empfänger als SSD für Funk-Zwischenstecker, IPP-ERV	50496
5062357	Wandbefestigungsplatte klein (nur für IPP 350/450/580), IPP-WMKS	50526
5062365	Wandbefestigungsplatte groß (nur für IPP 700/900/1100), IPP-WMKL	50527
5062349	Handtuchhalterung für pro Satinato & Mirror (nicht pro Mirror LED)	50505



ETHERMA Deckeninfrarotheizung LAVA MAXIMUS

Mit LAVA MAXIMUS präsentiert ETHERMA eine Infrarotheizung mit extra starker Performance dank hoher Oberflächentemperatur. Durch das Mehr an Leistung eignet sich das Infrarotpaneel besonders für hohe Räume und bei erhöhtem Wärmebedarf. Dabei erfolgt die Montage entweder Aufputz an der Decke oder die Infrarotheizung wird in eine Rasterdecke integriert. Ideal als Gebäudeheizung oder als Zusatz- und Zonenheizung in Büros und Verkaufsräumen sowie für hohe Wohnräume. Der Einbau in eine Rasterdecke ist sehr einfach dank der Rasterdecken-Standardmaße des Paneels. Die Oberfläche ist in weißem, satiniertem Glas ausgeführt. Der Rahmen besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium. Erhältlich in 3 Leistungen (600-1500 W). Schutzart: IP 24, Oberflächentemperatur: ca. 180 °C, Montagetiefe: 55 mm, CE konform, Anschlussleitung: 1 m, 3 x 1.5 mm² ohne Stecker und ohne Plug & Play-Anschluss. Garantie 5 Jahre. Made in Austria. 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
6628303	LAVA-MAX-GL-600-PW	600 W	480 x 480 x 55	weiß
6628311	LAVA-MAX-GL-800-PW	800 W	620 x 620 x 55	weiß
6628338	LAVA-MAX-GL-1500-PW	1500 W	1245 x 620 x 55	weiß
7416776	LAVA-MAX-GL-800EP-PW	800 W	595 x 595 x 55	weiß
7416784	LAVA-MAX-GL-1500EP-PW	1500 W	1195 x 595 x 55	weiß



ETHERMA Deckeninfrarotheizung LAVA LUX mit integrierter LED-Leuchte

Die innovative Infrarotheizung LAVA LUX von ETHERMA vereint die neueste Technik aus LED und Infrarotwärme. Durch die patentierte Technologie wird eine effiziente Infrarotheizung und eine exklusive LED-Leuchte in einem Gerät vereint. Die Montage erfolgt entweder Aufputz an der Decke oder die Infrarotheizung wird in eine Rasterdecke integriert. Gesteuert wird das Licht direkt über einen externen Schalter (EIN/AUS). Separat davon kann die Heizung sowohl über ein Schaltereinbauthermosstat als auch über eine separate Funksteuerung geregelt werden. Die Oberfläche ist in Glas ausgeführt. Der Rahmen besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium. Erhältlich in 2 Größen (62 x 62 cm oder 30 x 120 cm). Schutzart: IP 21, Oberflächentemperatur: ca. 120 °C, Montagetiefe: 55 mm, Anschlussleitung, Heizung: 1 m, 3 x 1.5 mm² ohne Stecker und ohne Plug & Play-Anschluss. Anschlussleitung Licht: 1 m, 2 x 1.0 mm² ohne Stecker, Lichtfarbe: 4000 K, Garantie 5 Jahre. Made in Austria. 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
6628354	LAVA-LUX-GL-370-30-PW-NW	370 W	1200 x 300 x 55	weiß
6628362	LAVA-LUX-GL-400-62-PW-NW	400 W	620 x 620 x 55	weiß



5773326



6128998



6130003



6130038



4490886



4490541



6628346



7417209



7417217

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	41278
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weiß	41236
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	41432
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz	44912
4490886	Funk-Raumregler, ET-14A	40595
4490541	Funkempfänger Up, ET-111C	40039
6628346	LAVA-DA, Seilabhängung	46185
7417209	LAVA-DIMM-LUX, Dimmer für LAVA-LUX, passend für alle Größen	46408
7417217	LAVA-FHS-LUX, Funk-Handsender für LAVA-DIMM-LUX	46409



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Classic & pro Classic SLIM DW

SIKU pro Classic Infrarot Heizpaneele sind eine fortschrittliche Lösung für effizientes, komfortables und kostengünstiges Heizen in Wohnräumen. Zeitloses und schlankes Design, sauberes, geräuschloses sowie staubfreies Raumklima, geringe Anschaffungs- und Wartungskosten, geringer Platzbedarf, Oberfläche mit IR-Beschichtung (weiß RAL 9002), Rückenmaterial aus Aluminium, Rahmen aus weißem Aluminium, Heizelement aus Carbon Cystal, Deckenmontage: Das Deckenabhängeset "IPP-DAS" ist zwingend erforderlich, Gerätetiefe: 22 mm, Schutzart: IP 54, Anschlusskabel: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1,9 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
4464540	IPP 280 DW (Abhängeset notwendig!)	280 W	605 x 605 x 22	weiß
4464583	IPP 450 DW (Abhängeset notwendig!)	450 W	1005 x 605 x 22	weiß
4464605	IPP 550 DW (Abhängeset notwendig!)	550 W	1205 x 605 x 22	weiß
4464567	IPP 700 DW (Abhängeset notwendig!)	700 W	1205 x 705 x 22	weiß
5264065	IPP 240 SLIM DW (Abhängeset notwendig!)	240 W	605 x 505 x 15	weiß
5264073	IPP 400 SLIM DW (Abhängeset notwendig!)	400 W	905 x 605 x 15	weiß
5264081	IPP 550 SLIM DW (Abhängeset notwendig!)	550 W	1205 x 605 x 15	weiß
5653878	IPP 550 SLIM DW Set (inkl. Abhängeset)	550 W	1205 x 605 x 15	weiß
5264103	IPP 800 SLIM DW (Abhängeset notwendig!)	800 W	1205 x 905 x 15	weiß



SIKU Infrarot-Heizpaneel pro Classic & pro Classic SLIM DW Zubehör



5062403



4464656



4464664



5624584



4464680



4571096



5062381



5062373



4464621



6183336

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5062403	Raumthermostat, PT712	50446
4464656	Funk-Raumthermostat mit Display, BT710	50434
4464664	Funk-Raumthermostat mit Drehrad, BT010	50435
5624584	Funkempfänger für BT010/BT710 in Up-Ausführung, IPP-R01	SI50648
4464680	Funkempfänger für BT010/BT710 in SSD-Ausführung, BT003	50437
4571096	Thermoschaltsteckdose, TS20	50520
5062381	Fernbedienung für SSD Funk-Zwischenstecker, IPP-SRC	50495
5062373	Empfänger als SSD für Funk-Zwischenstecker, IPP-ERV	50496
4464621	Abhängeset für Deckenmontage, IPP-DAS	50432
6183336	Lichtrahmen für IPP 280 DW, Warmweiß 3000K	50753
6183344	Lichtrahmen für IPP 450 DW, Warmweiß 3000K	50754
6183352	Lichtrahmen für IPP 550 DW, Warmweiß 3000K	50755
6183360	Lichtrahmen für IPP 750 DW, Warmweiß 3000K	50756



ETHERMA Arbeitsplatzheizung LAVA-DESK TOP

Der LAVA DESK TOP ist eine Tisch-Infrarotheizung, die auf dem Schreibtisch für komfortable Wärme sorgt. In Kombination mit dem LAVA DESK SUB kann so eine individuelle und gleichzeitig äußerst effiziente Wärmezone am Schreibtisch oder Arbeitsplatz geschaffen werden. Dabei wurde besonderes Augenmerk auf Design, Effizienz und die optimale Integration auf dem Schreibtisch gelegt. Freistehend auf dem Tisch integriert sich das Infrarotpaneel perfekt als Design-Element und spendet Wärme für Hände und Oberkörper. Die Wärmewirkung ist dank der neuen GFK-Technologie sofort nach dem Einschalten spürbar. So kann die Umgebungstemperatur deutlich abgesenkt und Arbeitsplätze nur bei tatsächlicher Nutzung temperiert werden, wodurch sich ein erhebliches Kosteneinsparpotential ergibt. Der LAVA DESK TOP ist intuitiv mittels Timerfunktion am Gerät regelbar. Leistung 50 W, erhältlich in den Farben Weiß RAL 9016 und Schwarz RAL 9005, Gerätetiefe: 14 mm, Schutzart: IP 21, Schutzklasse II, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
7417128	LAVA-DESK-TOP-50-W	50 W	600 x 120 x 14	weiß
7417136	LAVA-DESK-TOP-50-B	50 W	600 x 120 x 14	schwarz



ETHERMA Arbeitsplatzheizung LAVA-DESK SUB

Der LAVA DESK SUB ist eine Tisch-Infrarotheizung, die montiert unter dem Schreibtisch für komfortable Wärme für den Unterkörper sorgt. In Kombination mit dem LAVA DESK TOP kann so eine individuelle und gleichzeitig äußerst effiziente Wärmezone am Schreibtisch oder Arbeitsplatz geschaffen werden. Die vier unterschiedlichen Montagemöglichkeiten unter dem Tisch bieten zudem höchste Flexibilität. Die Wärmewirkung ist dank der neuen GFK-Technologie sofort nach dem Einschalten spürbar. So kann die Umgebungstemperatur deutlich abgesenkt und Arbeitsplätze nur bei tatsächlicher Nutzung temperiert werden, wodurch sich ein erhebliches Kosteneinsparpotential ergibt. Der LAVA DESK SUB ist intuitiv mittels Timerfunktion und zusätzlich in drei Dimmstufen durch ein eigenes Bedienelement an der Steckerleitung regelbar. Leistung 90 W, erhältlich in den Farben Weiß RAL 9016 und Schwarz RAL 9005, Gerätetiefe: 14 mm, Schutzart: IP 21, Schutzklasse II, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
7417144	LAVA-DESK-SUB-90-W	90 W	600 x 200 x 14	weiß
7417152	LAVA-DESK-SUB-90-B	90 W	600 x 200 x 14	schwarz



ETHERMA Arbeitsplatzheizung LAVA-DESK ZONE SET

Das Set LAVA DESK ZONE bestehend aus den innovativen und formschönen Tisch-Infrarotheizungen LAVA DESK TOP und LAVA DESK SUB schafft eine individuelle und gleichzeitig äußerst effiziente Wärmezone direkt am Schreibtisch. Beide Geräte sind intuitiv mittels Timerfunktion und der LAVA DESK SUB zusätzlich in drei Dimmstufen regelbar - beim LAVA DESK TOP direkt am Gerät, beim LAVA DESK SUB durch ein eigenes Bedienelement an der Steckerleitung. Gesamtleistung 140 W, erhältlich in den Farben Weiß RAL 9016 und Schwarz RAL 9005, Gerätetiefe: 14 mm, Schutzart: IP 21, Schutzklasse II, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
7417160	LAVA-DESK-ZONE-W	140 W	600 x 200 x 14	weiß
7417179	LAVA-DESK-ZONE-B	140 W	600 x 200 x 14	schwarz



ETHERMA Mobiles Infrarot-Heizpaneel LAVA STAND

LAVA STAND ist eine mobile Infrarotheizung, die dank des Standfußes nahezu in allen Räumlichkeiten wie beispielsweise Wohnräumen, Büros, Bädern oder Containern entweder als zusätzliche Wärmequelle oder als eigenständiges Heizsystem eingesetzt werden kann. Die Infrarotheizung ist jederzeit einsatzbereit und lässt sich durch die integrierte Regelung unkompliziert am Gerät steuern. Durch die homogene Oberflächentemperatur erfolgt eine gleichmäßige Wärmeabgabe am platzierten Ort - ohne aufwändige Montagearbeiten. Optional ist ein Montageset zur Installation des Paneels an der Wand erhältlich. Das Infrarotpaneel selbst ist nur 22 mm dick und fügt sich durch das schlichte, weiße Design in jeden Raum ein. Montage: flexibel als Standgerät oder fix montiert an der Wand (mit Wandmontageset), Montagetiefe: 22 mm, Schutzart: IP X4, Anschlussleitung: Kabel mit SCHUKO-Stecker 1 m, Garantie: 5 Jahre.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leistungs-aufnahme	B x H x T [mm]	Farbe
6129277	LAVA-STAND-300-W, weiß	300 W	620 x 620 x 22	weiß
6129285	LAVA-STAND-450-W, weiß	450 W	900 x 620 x 22	weiß
6130054	Wandmontageset für LAVA STAND			

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Dunkelstrahler EXO DARK

Der neue Premium-Dunkelstrahler ETHERMA EXO DARK ist die optimale Lösung für den windgeschützten Außenbereich. Zudem eignet er sich als Zusatzheizung für Wintergärten oder Pavillons. Die Ultra-Low-Glare Infrarotröhre überzeugt dabei durch ihre angenehme Infrarotwärme und den minimalen Restlichtanteil von nur 1 lux/kW/m². Dabei kann der Heizstrahler in der Ausführung RC einfach mit der optional erhältlichen Fernbedienung in drei Stufen (33/66/100 % der Maximalleistung) gedimmt werden. Das Gerät ist aus hochwertigem, rostfreiem Aluminium gefertigt, besticht durch sein unverwechselbares Industriedesign und ist dank Schutzart IP 65 strahlwassergeschützt. Der Infrarotstrahler hat eine 5-Jahres- Garantie.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
EXO DARK Dunkelstrahler ohne Schalter					
6129838	ET-EXO-DARK-2000-W, weiß	2000 W	930 mm	155 mm	IP65
6129781	ET-EXO-DARK-2000-B, schwarz	2000 W	930 mm	155 mm	IP65
EXO DARK Dunkelstrahler mit integrierter Funk-Steuerung					
6129811	ET-EXO-DARK-2000RC-W, weiß mit Funk-Steuerung	2000 W	930 mm	155 mm	IP65
6129803	ET-EXO-DARK-2000RC-B, schwarz mit Funk-Steuerung	2000 W	930 mm	155 mm	IP65

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



6130011



6129978

ETHERMA Dunkelstrahler EXO DARK Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6130011	Funk-Fernbedienung für EXO Funk-Steuerung	45050
6129978	Ersatzröhre für EXO-DARK, 2000W	45042

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Dunkelstrahler SOLAMAGIC D3 Deckeneinbau

Der D3 Deckeneinbaustrahler ermöglicht einen sicheren und dezenten Einbau des Premium-Dunkelstrahlers in unterschiedlichste Deckenkonstruktionen, vor allem aber im geschützten Außenbereich und als Zonenheizung z.B. im Wintergarten. Das Gehäuse und der Blendrahmen sind aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Das Gerät ist mit einer Solastar-AL Heizröhre ausgestattet, die neben hoher Effizienz und einer sehr hohen Lebensdauer (ca. 5.000 Betriebsstunden) besonders durch den geringen Restlichtanteil besticht. Im geschützten Außenbereich ermöglichen Dunkelstrahler einen sehr flexiblen Einsatz und garantieren konstante, angenehme Wärmezonen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
5438101	SM-D3-2000-D-W, weiß	2000 W	900 mm	370 mm	IP44
5438128	SM-D3-2000-D-T, titan	2000 W	900 mm	370 mm	IP44
5438136	SM-D3-2000-D-NA, anthrazit	2000 W	900 mm	370 mm	IP44

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Dunkelstrahler SOLAMAGIC Standstrahler Z1

Der Standstrahler Z1 ist ein innovatives Infrarot-Standgerät, welches nicht nur durch modernes Design besticht, sondern auch durch höchste Sicherheit und perfekte Wärme. Dank der Sicherheitsabschaltung, sobald sich das Gerät neigt, sowie dem Softanlauf zur Einschaltstrombegrenzung, lässt der Infrarotstrahler keine Wünsche offen. Das Gehäuse ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt und beeindruckt durch sein edles Design. Die Solastar-AL Heizröhre vereint zudem angenehme Lichtfarbe mit perfektem Wärmeverhalten bei minimalem Restlicht und einer hohen Lebensdauer von durchschnittlich 5.000 h. Im geschützten Außenbereich ermöglichen die Z1 Infrarotstrahler äußerst angenehme Wärmezonen und sind dabei flexibel bei der Platzierung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
5002648	SM-Z1-1400-W, weiß	1400 W	200 mm	1000 mm	IP24
5002656	SM-Z1-1400-T, titan	1400 W	200 mm	1000 mm	IP24
5002664	SM-Z1-1400-NA, anthrazit	1400 W	200 mm	1000 mm	IP24

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler SOLAMAGIC BASIC

Der SOLAMAGIC BASIC Infrarotstrahler ohne Schalter zeichnen sich durch einfachste Montage und einen höchst effizienten Reflektor aus. Das Gehäuse ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Das Gerät ist mit der neuen Röhre LUCCIA ausgestattet, die eine bessere Performance und Lichtfarbe im Vergleich zum Vorgängermodell GO und MOVE hat. Gerade im Außenbereich ermöglichen Kurzwellenstrahler eine sehr flexible Einsatzmöglichkeit und eine konstante angenehme Wärmezone. Aufgrund der Wellenlänge durchdringt die Wärme Luft besonders effizient und garantiert hohe Betriebskosteneinsparung gegenüber Gas- und Quarzstrahlern. Farben: weiß, titan oder nano-anthrazit, Sonderfarben auf Anfrage, inkl. Wand bzw. Deckenhalterung, hohe Effizienz, keine Aufheizphase, Schutzart: IP 24, Maße: 444x110x144 mm, Gewicht: 2,5 kg, Kippbereich: 30°, Leistungen: 1400 oder 2000 W, Spannung: 230 V, 180 cm Steckerleitung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
4444124	SM-BASIC-1400-W, weiß	1400 W	444 mm	110 mm	IP24
3386759	SM-BASIC-1400-T, titan	1400 W	444 mm	110 mm	IP24
4192745	SM-BASIC-2000-W, weiß	2000 W	444 mm	110 mm	IP24
3386740	SM-BASIC-2000-T, titan	2000 W	444 mm	110 mm	IP24
5437849	Ersatzröhre für SM-BASIC, 1400W				
5437857	Ersatzröhre für SM-BASIC, 2000W				

Dimplex



DIMPLEX Terrassenstrahler UWS

Terrassenstrahler zur waagerechten Wand- oder Deckenmontage, Festanschluss, Schwenkwinkel (einseitig) 25°, drei Schaltstufen AUS / 0,65 / 1,3 kW, Farbe silber, Schaltung erfolgt durch externen Schalter (z.B. Serienschalter), Edelstahl Ausführung, IP x4

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
1484451	UWS 75 RD 1	1300 W	750 mm	105 mm	IPX4

STIEBEL ELTRON
Technik zum Wohlfühlen

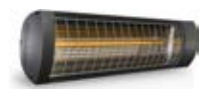


STIEBEL ELTRON Infrarot-Quarzstrahler IW 120

Infrarot-Quarzstrahler zur Beheizung kleiner Räume bzw. eines definierten Bereiches. Das Gerät wird sofort und ohne Luftbewegung wirksam und spendet dabei wohltuende Infrarot-Strahlungswärme. Der Strahler ist deshalb besonders für gewerblichen Einsatz, sowie das Bad, die überdachte Terrasse oder den Wintergarten geeignet. Ganzmetallgehäuse für Wandbefestigung, schwenkbarer Hochglanzreflektor Schwenkbereich ca. 30 Grad. Einschaltung durch Zugschalter, der Betriebszustand wird in einem Fenster an der Vorderseite angezeigt. Hochhitzebeständiger Quarzheizstab für lange Lebensdauer. IP 24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
3937712	IW 120, Silber	1200 W	535 mm	145 mm	IPX4

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler EXO BASIC

Der ETHERMA EXO BASIC ist die preiswerte Einstiegsvariante für individuelle Anwendungsgebiete im Außenbereich. Das Gerät ist mit einer Low-Glare Infrarot-Halogenlampe ausgestattet, so dass trotz hoher Leistung der Rotlichtanteil minimiert wird. Das Gehäuse aus hochwertigem Aluminium verleiht dem Strahler nicht nur ein modernes Design, sondern auch Langlebigkeit.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
6129692	ET-EXO-BASIC-1800-NA, anthrazit	1800 W	423 mm	109 mm	IP65
6129935	Ersatzröhre für EXO-BASIC, 1800W				

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler EXO COMFORT

Der ETHERMA EXO COMFORT bietet ein perfektes Preis-Leistungsverhältnis und optimalen Komfort. Dank seiner Vielseitigkeit ist er für unzählige individuelle Anwendungsgebiete im privaten und gewerblichen Außenbereich einsetzbar. Die goldbeschichtete Infrarot-Halogenröhre sorgt in Kombination mit dem neuen, optimierten Reflektor für eine höchst effektive Wärmekonzentration nach vorne. Das Gehäuse aus hochwertigem Aluminium verleiht dem Strahler nicht nur ein modernes Design, sondern auch Langlebigkeit. Die Montage erfolgt über eine T-Kipphalterung für den zielgerichteten Einsatz der Wärmestrahlung. Bei dem RC-Modell erfolgt die Bedienung über einen elektronischen Multifunktionsschalter an der Geräterückseite, welcher sowohl einen integrierten Timer als auch eine Kurzheizfunktion hat. Alternativ kann die Steuerung ebenso über eine Fernbedienung (optional erhältlich) erfolgen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
EXO COMFORT Infrarotstrahler ohne Schalter					
6129730	ET-EXO-COMFORT-1400-W, weiß	1400 W	540 mm	110 mm	IP65
6129706	ET-EXO-COMFORT-1400-W, schwarz	1400 W	540 mm	110 mm	IP65
6129773	ET-EXO-COMFORT-1800-W, weiß	1800 W	540 mm	110 mm	IP65
6129749	ET-EXO-COMFORT-1800-W, schwarz	1800 W	540 mm	110 mm	IP65
EXO COMFORT Infrarotstrahler mit integrierter Funk-Steuerung					
6129722	ET-EXO-COMFORT-1400RC-W, weiß	1400 W	540 mm	110 mm	IP65
6129714	ET-EXO-COMFORT-1400RC-W, schwarz	1400 W	540 mm	110 mm	IP65
6129765	ET-EXO-COMFORT-1800RC-W, weiß	1800 W	540 mm	110 mm	IP65
6129757	ET-EXO-COMFORT-1800RC-W, schwarz	1800 W	540 mm	110 mm	IP65

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarotstrahler EXO BASIC & COMFORT Zubehör



6130011



6440053



6440061



6440088



6440096



6440126



6129943

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6130011	Funk-Fernbedienung für EXO Funk-Steuerung	45050
6440053	Markisenhalterung halbrund, schwarz	45067
6440061	Markisenhalterung halbrund, weiß	45066
6440088	Schirmhalterung drehbar, schwarz	45061
6440096	Schirmhalterung drehbar, weiß	45060
6440126	T-Halter schwenkbar, silber	45063
6129943	Ersatzröhre für EXO-COMFORT/STATIV, 1400W	45043
6129951	Ersatzröhre für EXO-COMFORT, 1800W	45044

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler EXO PRO

Der neue Premium-Infrarotstrahler ETHERMA EXO PRO ist speziell für die Anwendung im Außenbereich wie Terrassen, Balkone, Gastronomie oder Hütten entwickelt worden. Die hocheffiziente, kurzwellige Infrarotwärmestrahlung durchdringt aufgrund ihrer Wellenlänge die Luft besonders effizient, sorgt sehr schnell für ein spürbares Wärmegefühl und garantiert so eine hohe Betriebskosteneinsparung gegenüber Gasstrahlern oder Heizpilzen. Gerade im Außenbereich sind Infrarotstrahler besonders flexibel einsetzbar und überzeugen durch ihre Wartungsfreiheit. Optional ist der ETHERMA EXO PRO auch mit integriertem Funk-Dimmer verfügbar, so dass sich der Heizstrahler unkompliziert per Fernbedienung steuern und in drei Stufen (33/66/100%) dimmen lässt. Das Gerät ist aus hochwertigem, rostfreiem Aluminium gefertigt und dank Schutzart IP 65 strahlwassergeschützt, damit einem ganzjährigen Einsatz im Outdoorbereich nichts im Wege steht.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
EXO PRO Infrarotstrahler ohne Schalter					
6129870	ET-EXO-PRO-2000-W, weiß	2000 W	830 mm	155 mm	IP65
6129846	ET-EXO-PRO-2000-W, schwarz	2000 W	830 mm	155 mm	IP65
6129919	ET-EXO-PRO-2500-W, weiß	2500 W	930 mm	155 mm	IP65
6129889	ET-EXO-PRO-2500-W, schwarz	2500 W	930 mm	155 mm	IP65
EXO PRO Infrarotstrahler mit integrierter Funk-Steuerung					
6129862	ET-EXO-PRO-2000RC-W, weiß	2000 W	830 mm	155 mm	IP65
6129854	ET-EXO-PRO-2000RC-W, schwarz	2000 W	830 mm	155 mm	IP65
6129900	ET-EXO-PRO-2500RC-W, weiß	2500 W	930 mm	155 mm	IP65
6129897	ET-EXO-PRO-2500RC-W, schwarz	2500 W	930 mm	155 mm	IP65

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



6130011



6129986

ETHERMA Infrarotstrahler EXO PRO Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6130011	Funk-Fernbedienung für EXO Funk-Steuerung	45050
6129986	Ersatzröhre für EXO-PRO, 2000W	45040
6129994	Ersatzröhre für EXO-PRO, 2500W	45041

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler EXO STATIV

Der ETHERMA EXO STATIV ist ein ortsunabhängiger Stand-Infrarotstrahler für den Außenbereich. Er besteht aus einem Standfuß mit rundem Betonsockel und zwei Heizstrahlern. Beide Strahler sind über einen elektronischen Multifunktionsschalter auf einem der Geräte zu bedienen. Alternativ kann die Steuerung ebenso über eine Fernbedienung (optional erhältlich) erfolgen. Die Strahler sind mit einer Infrarot-Halogenröhre von je 1400 W ausgestattet. Die Anschlussleitung wird durch das Innere des Stativrohres geführt. Die Strahlergehäuse aus hochwertigem Aluminium verleihen nicht nur ein modernes Design, sondern auch Langlebigkeit.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
6129927	ET-EXO-STATIV-2800RC-NA, schwarz	2800 W	462 mm	2100 mm	IP44

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarotstrahler EXO STATIV Zubehör



6130011



6129943

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6130011	Funk-Fernbedienung für EXO Funk-Steuerung	45050
6129943	Ersatzröhre für EXO-COMFORT/STATIV, 1400W	45043

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarotstrahler SOLAMAGIC S1+/S3

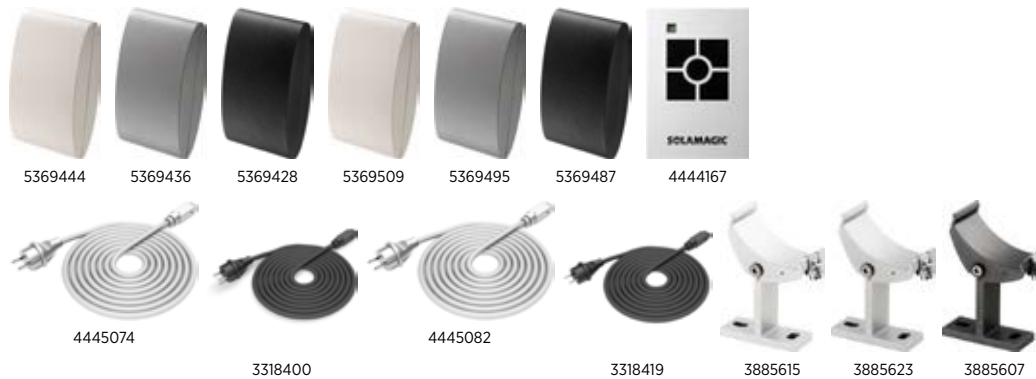


Der Infrarotstrahler S1+ besticht nicht nur durch die verbesserte, blendfreie Heizröhre Solastar-HP, sondern auch durch das einfache Schnellmontagesystem und die integrierte Einschaltstrombegrenzung (Bei 2000 W S1-Geräten). Das Gehäuse ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt und beeindruckt durch sein edles Design. Die Solastar-HP Heizröhre vereint zudem angenehmere Lichtfarbe mit perfektem Wärmeverhalten bei minimalem Restlicht und einer durchschnittlichen Lebensdauer von 5.000 h. Der Infrarotstrahler S3 ist die starke Outdoorvariante für Ihren Außenbereich. Das Gerät ist mit der Solastar G2 Heizröhre ausgestattet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
5002591	SM-S1-PLUS-1400-W, weiß	1400 W	520 mm	200 mm	IP44
5002583	SM-S1-PLUS-1400-T, titan	1400 W	520 mm	200 mm	IP44
5002575	SM-S1-PLUS-1400-NA, anthrazit	1400 W	520 mm	200 mm	IP44
5002621	SM-S1-PLUS-2000-W, weiß	2000 W	520 mm	200 mm	IP44
5002613	SM-S1-PLUS-2000-T, titan	2000 W	520 mm	200 mm	IP44
5002605	SM-S1-PLUS-2000-NA, anthrazit	2000 W	520 mm	92 mm	IP44
4460863	SM-S3-2500-W, weiß	2500 W	745 mm	200 mm	IP44
4460855	SM-S3-2500-T, titan	2500 W	745 mm	200 mm	IP44
4460847	SM-S3-2500-NA, anthrazit	2500 W	745 mm	200 mm	IP44

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarotstrahler SOLAMAGIC S1+/S3 Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5369444	Funk-Dimm-Modul für Strahler bis 2000W, weiß	9300194
5369436	Funk-Dimm-Modul für Strahler bis 2000W, titan	9300195
5369428	Funk-Dimm-Modul für Strahler bis 2000W, anthrazit	9300196
5369509	Funk-Dimm-Modul für Strahler bis 3000W, weiß	9300210
5369495	Funk-Dimm-Modul für Strahler bis 3000W, titan	9300211
5369487	Funk-Dimm-Modul für Strahler bis 3000W, anthrazit	9300212
4444167	4-Kanal Funk-Handsender für Dimm-Module	9100597-1
4445074	Anschlussleitung, 2,5m, weiß	9300035
3318400	Anschlussleitung, 2,5m, schwarz	9300013
4445082	Anschlussleitung, 5,0m, weiß	9300036
3318419	Anschlussleitung, 5,0m, schwarz	9300014
3885615	T-Wandhalterung für S1+, weiß	9300049
3885623	T-Wandhalterung für S1+, titan	9300048
3885607	T-Wandhalterung für S1+, anthrazit	9300047
5437881	Ersatzröhre für SM-ECO+, 1400W	0800198
5437873	Ersatzröhre für SM-ECO+, 2000W	0800197
6427251	Ersatzröhre für SM-S3 / S3 Deckeneinbau, 2500W	800207

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Infrarotstrahler SOLAMAGIC S3 Deckeneinbau



Der S3 Deckeneinbaustrahler ermöglicht einen sicheren und dezenten Einbau der Premium-Infrarotstrahler in unterschiedlichsten Deckenkonstruktionen. Das Gehäuse und der Blendrahmen sind aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Das Gerät ist mit einer Solastar-G2 Heizröhre ausgestattet, die neben hoher Effizienz eine sehr hohe Lebensdauer erreicht (ca. 5.000 Betriebsstunden) und einen besonders geringen Restlichtanteil hat. Gerade im Außenbereich ermöglichen Infrarotheizstrahler sehr flexible Einsatzmöglichkeiten und garantieren konstante, angenehme Wärmezonen. Aufgrund der kurzen Wellenlänge durchdringt die infrarote Wärmestrahlung die Luft besonders effizient und schafft so hohe Betriebskosteneinsparungen gegenüber Gasstrahlern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
5438144	SM-S3-2500-D-W, weiß	2500 W	900 mm	370 mm	IP44
5438152	SM-S3-2500-D-T, titan	2500 W	900 mm	370 mm	IP44
5438160	SM-S3-2500-D-NA, anthrazit	2500 W	900 mm	370 mm	IP44
6427251	Ersatzröhre für SM-S3 / S3 Deckeneinbau, 2500W				

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler SOLAMAGIC ECO+

Die SOLAMAGIC ECO+ Infrarotstrahler zeichnen sich durch einfachste Montage und einen höchst effizienten Reflektor aus. Das Gehäuse ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Das Gerät ist mit einer HeLeN Goldröhre ausgestattet, die neben hoher Effizienz eine sehr hohe Lebensdauer erreicht (mind. 5000 Betriebsstunden). Gerade im Außenbereich ermöglichen Kurzwellenstrahler eine sehr flexible Einsatzmöglichkeit und eine konstante angenehme Wärmezone. Aufgrund der Wellenlänge durchdringt die Wärme Luft besonders effizient und garantiert hohe Betriebskosteneinsparung gegenüber Gas- und Quarzstrahlern. Farben: weiß, titan, nano-anthrazit, Sonderfarben auf Anfrage, praktisches Montagezubehör, hohe Effizienz, keine Aufheizphase, dimmbar über externe Regelung, Leistung: 1400 bzw. 2000 W, Maße: 483x144x152 mm bzw. 483x176x230 mm, Steckerleitung 1,8 m, Schutzart: IP 24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
2373122	SM-1400-W, weiß	1400 W	483 mm	152 mm	IP24
2374560	SM-1400-T, titan	1400 W	483 mm	152 mm	IP24
2374498	SM-2000-W, weiß	2000 W	483 mm	230 mm	IP24
2374471	SM-2000-T, titan	2000 W	483 mm	230 mm	IP24
4443799	SM-2000-NA, anthrazit	2000 W	483 mm	230 mm	IP24

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Infrarotstrahler SOLAMAGIC ECO+ Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4444051	Stativ mit Sockel, weiß	9100504
4444043	Stativ mit Sockel, titan	9100503
4444078	Stativ mit Sockel, anthrazit	9100505
4443144	Klettthaltung, schwarz	9100016
5437881	Ersatzröhre für SM-ECO+, 1400W	0800198
5437873	Ersatzröhre für SM-ECO+, 2000W	0800197

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Gewerbe- und Industrieheizstrahler EEZ

Die Deckenstrahler EEZ wurden für vollständiges und zusätzliches Heizen sowie als Schutz vor kalter Zugluft von Fenstern in Umgebungen wie Kaufhäusern, Montagehallen und Industriegebäuden, etc. entwickelt. EEZ Wärmestrahler geben eine gleichmäßige, angenehme Wärme ab, somit können verschiedene Komfortzonen durch Punkt- und Flächenheizungen eingerichtet werden. Nennspannungen: 230V (EZ-3600: 230/400V), Leistung: 800 - 3600W, Max. Elementtemp.: 290°C, Montagehöhe: 2,5 - 4m, Schutzart: IP44, Farbe: Verkehrsweiß, RAL 9016

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
3219887	Deckenstrahler EEZ-800	800 W	650 mm	290 mm	IP44
3219917	Deckenstrahler EEZ-1200	1200 W	960 mm	290 mm	IP44
3219909	Deckenstrahler EEZ-1600	1600 W	1360 mm	290 mm	IP44
3219895	Deckenstrahler EEZ-2000	2000 W	1680 mm	290 mm	IP44
4288971	Deckenstrahler EEZ-3600	3600 W	1680 mm	430 mm	IP44

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Gewerbe- und Industrieheizstrahler EIH

Der Infrarotstrahler EIH ist für das Voll- oder Zusatzheizen von Räumen mit großem Volumen und hohen Decken geeignet. Diese Strahler können auch im Freien eingesetzt werden, z.B. auf Sporttribünen oder Laderampen, um diese trocken und frostfrei zu halten. Robustes Industriedesign: Reflektor aus blank eloxiertem Aluminium sorgt für eine optimale Wärmeverteilung. Über einen optionalen Gruppenschalter können 3 Schaltstufen geschaltet werden. Nennspannungen: EIH-3000 - 230/400V, EIH-4500/6000 - 400V, Leistung: 3000 - 6000W, Max. Elementtemp.: 750°C, Montagehöhe: 3 - 9m, Schutzart: IP 44.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
3219925	Deckenstrahler EIH-3000	3000 W	1030 mm	300 mm	IP44
3219968	Deckenstrahler EIH-4500	4500 W	1360 mm	300 mm	IP44
3219941	Deckenstrahler EIH-6000	6000 W	1680 mm	300 mm	IP44

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Gewerbe- und Industrieheizstrahler EIR

EIR ist für den Einsatz in Werkstätten und Lagerräumen zum gezielten Heizen von begrenzten Flächen einsetzbar. Die Reflektoren sind aus hochglanzpoliertem Aluminium mit maximaler Korrosionsbeständigkeit. EIR verfügt über eine verstellbare Montagekonsole für eine einfache Wand- oder Deckenmontage. Nennspannungen: 230V, Leistung: 1000 - 1500W, Max. Elementtemp.: 700°C, Schutzart: IP 44.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Max. Heizleistung	Breite	Höhe	Schutzart (IP)
3219879	Wand- und Deckenstrahler EIR-1000	1000 W	1170 mm	75 mm	IP24
3219860	Wand- und Deckenstrahler EIR-1500	1500 W	1680 mm	75 mm	IP24

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Gewerbe- und Industrieheizstrahler EEZ. EIH & EIR Zubehör



5369282



3175995



4289005



4288998



3219933

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5369282	Kapillarrohrthermostat, ET-KRTV-19, Einstellrad außen	32890
3175995	3-Gruppen Schalter, ET-S123	34976
4289005	Wandhalterung für Deckenstrahler EEZ, EEZ-WH	39173
4288998	Abhängevorrichtung für Deckenstrahler EEZ, EEZ-DH	39342
3219933	Schutzgitter für Deckenstrahler EIH-3000	38201
3219984	Schutzgitter für Deckenstrahler EIH-4500	38202
3219976	Schutzgitter für Deckenstrahler EIH-6000	38203



ETHERMA Badheizkörper BHK



Der Badheizkörper BHK in formschöner Ausführung ohne sichtbare Schweißnähte eignet sich hervorragend als Wärmequelle im Bad. Zudem sorgt er für kuschelig warme Handtücher. Er ist frostsicher bis -20 °C und mit einer Wärmeträgerflüssigkeit gefüllt. Der eingeschraubte Heizstab ist mit einem angebauten Regelthermostat auf 45 °C oder 60 °C Heizkörpertemperatur einstellbar. Aufgrund der Zirkulation der Flüssigkeit sind die untersten und obersten Sprossen kühler als die restlichen Sprossen. Das Gerät besitzt einen Ein-/Aus-Schalter mit LED-Anzeige sowie eine Timerfunktion für 2 Stunden. Das Befestigungsmaterial zur einfachen Montage ist inkludiert. Die unteren und obersten Sprossen sind Aufgrund der zirkulation kühler als die restlichen. Nennspannung: 230V, Leistung: 400 - 1000W, Farbe: Verkehrsweiß RAL 9016, Regelung: 2 Stufen, 45°C oder 60°C, Schutzart: IP x5, Anschluss: Steckerleitung: 1,5m rechts

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4442911	BHK-53/78	0,4 kW	530 x 780 x 85
4442946	BHK-53/119	0,6 kW	530 x 1190 x 85
4442954	BHK-63/119	0,8 kW	630 x 1190 x 85
4442962	BHK-63/168	1 kW	630 x 1680 x 85
4443101	Funk-Raumthermostat, BHK-TH		



VAILLANT Badheizkörper Flores



Der Elektro-Badheizkörper Flores E dient als Heizung und zum Trocknen von Handtüchern. Er ist unabhängig von einer bestehenden Heizungsanlage, da er rein elektrisch betrieben wird. Perfekte Ergänzung zur Fußbodenheizung. Formschönes Design. Ideal für die Modernisierung geeignet. Die spritzwassergeschützte Konstruktion sorgt für die in Badezimmern erforderliche hohe Sicherheit. Die Montage der Geräte kann auch neben einer Badewanne oder Dusche erfolgen. Beachten Sie bitte die Vorschriften und lassen Sie den Heizkörper nur von einem qualifizierten Elektro-Installateur montieren. Badheizkörper aus Stahlrohr 22 x 1 mm waagrecht, 40 x 30 x 1,5 mm D-Profil senkrecht. Wärmeträgermedium aus Wasser/Glykol-Mischung. Inklusive Befestigungsset. Anschlussfertig verdrahtet. Anschlusskabel 1,2 m lang für Unterputzdose (bauseits). 0/1-Schalter, Timer mit Thermostat. IP 44 spritzwassergeschützt. Nennspannung: 230V, Leistung: 1000, 1250W, Farbe: Verkehrsweiß RAL 9016

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4541871	Flores E 1000	1 kW	600 x 1537 x 43
4541863	Flores E 1250	1,25 kW	750 x 1537 x 43



DIMPLEX Badheizkörper TDTR



Handtuchtrockner mit Wasser-Glykol-Gemisch zur besseren Verteilung der Wärme. Anschlussleitung (ca. 1,5 m) für Festanschluss an der linken Seite und Überhitzungsschutz. OHNE integrierten Thermostat. Farbe weiß. Nennspannung: 230V, Schutzart: IP x4, Anschluss: 1,5m Festanschlusskabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
2816571	TDTR 175W	0,175 kW	453 x 610 x 120



ETHERMA Konvektor-Speicherheizung DUO PLUS S

Die Konvektor-Speicherheizung ETHERMA DUO PLUS S ist ein modernes Direktheizgerät und überzeugt in punkto Heiztechnologie gleich in dreifacher Hinsicht: die einzigartige Kombination aus Konvektion, Strahlungswärme und Wärmespeicherung verspricht nicht nur ein Mehr an Leistung, sondern auch eine Optimierung der Betriebskosten. Es eignet sich besonders für große Räume als effiziente Übergangsheizung oder als idealer Ersatz für veraltete Nachtspeicheröfen. Der DUO PLUS S verfügt über einen Schalter mit den Stufen Aus / ohne interne Regelung / mit interner Regelung. Die Stellung ohne interne Regelung wird gewählt, wenn der DUO PLUS S über ein externes Raumthermostat gesteuert wird. Funktionen in der Stellung mit interner Regelung: Bei plötzlichem Temperaturabfall z.B. durch ein offenes Fenster schaltet sich das Gerät automatisch aus. Zusätzlich kann der DUO PLUS S über Tages- und Wochenprogramme individuell auf die jeweiligen Bedürfnisse angepasst werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
7308949	ET-DUO-PLUS-S-1500-W, weiß	1,5 kW	1000 x 500 x 105
7309104	ET-DUO-PLUS-S-2000-W, weiß	2 kW	1000 x 500 x 105



ETHERMA Wandkonvektor SERENA ECO

Der kompakte Konvektor dient zur schnellen Erwärmung von Wohnräumen, Keller, Toiletten, Schlafzimmer und auch Hobbyräumen. Die Ausführung ist ideal für Bäder geeignet, da die Geräte spritzwassergeschützt sind. Das Monobloc-Heizelement erwärmt die Raumluft sehr schnell und effizient. Die Lüftungsgitter geben die warme Luft durch natürliche Konvektion nach vorne in den Raum ab und verhindern so Verfärbungen an der Wand. Das elektronische Thermostat sorgt für eine genaue Raumtemperaturmessung und die Einstellung der 4 Betriebsmodi: Komfort, Absenkung, Frostschutz und Aus. Das Thermostat kann mittels Wochenprogramm an die individuellen Bedürfnisse angepasst werden. Ebenso optimiert die Temperatursturzerkennung die Nutzung des Heizgerätes, das somit die Ökodesign-Richtlinie LOT 20 erfüllt. Nennspannung: 230V, Leistung: 500 - 2000W, Regelbereich: 7 - 27°C, Regelung: elektronisches Thermostat, Farbe: Weiß RAL 9016, Gerätetiefe: 105mm, Schutzart: IP 24, Anschluss: 2-pol.+ Steuerleit. 90cm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4442865	SN-500-Eco	0,5 kW	340 x 440 x 105
4437381	SN-1000-Eco	1 kW	420 x 440 x 105
4442873	SN-1500-Eco	1,5 kW	580 x 440 x 105
4442881	SN-2000-Eco	2 kW	740 x 440 x 105



VAILLANT Strahlungspaneel Yali Comfort

Strahlungspaneel Yali Comfort, Harmonische Wärmeverteilung durch, biologisch abbaubare Pflanzenölfüllung, Hoher Strahlungsanteil durch, geschlossene Bauweise, Die sehr robuste und widerstandsfähige, Konstruktion ermöglicht den Einsatz, auch in sehr strapazierten Räumen, wie Werkstätten, Sportanlagen, Höchste Sicherheit durch geschlossene, Bauweise gegen Eindringen von, Fremdkörpern und Wasser, Ein Abdeckgitter und Die beiden, Seitenverkleidungen geben dem, Gerät ein ansprechendes Design, Ölgefüllter Elektroheizkörper für, dauerhafte Wandmontage, Mit angebaute elektronischen, Thermostatgehäuse, Temperatureinstellrad 5-30°C, Temperatur-(Nacht-)Absenkung, ansteuerbar über den angebaute, Schalter (3,5K) oder über externe, Schaltuhr (einstellbar 0K-15K), Umschalter max. Oberflächentemperatur, 60°C/75°C/90°C, Geräteanschlussdose, 2 Schnellmontagekonsolen, verzinkt, Gerät IP 21 spritzwassergeschützt, (optional für IP 44 Zubehör Best-Nr., 0020143287 erforderlich), Leistung: 500 - 2000W

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
3401626	Typ 11 500/3	0,5 kW	550 x 500 x 65
3401618	Typ 11 750/3	0,75 kW	800 x 500 x 65
3401596	Typ 11 1000/3	1 kW	1050 x 500 x 65
3401588	Typ 11 1250/3	1,25 kW	1300 x 500 x 65
3401561	Typ 21 1500/3	1,5 kW	950 x 500 x 81
3401553	Typ 21 2000/3	2 kW	1250 x 500 x 81



VAILLANT Wandkonvektor TPA

Wandkonvektor, Kompaktgerät mit digitaler Temperatureinstellung. Geringe Oberflächentemperatur durch stufenlose Regelung und dadurch größte Behaglichkeit während der gesamten Heizperiode. Leicht reinigbar, einfaches Tapezieren und Ausmalen durch Abstecken der Geräte von der Anschlussdose und Abnehmen der Geräte vom serien- mäßigen Montagerahmen. Einstellbare Tags- und Wochenzeiten. ERP ready. Wandkonvektor mit digitaler Regelung. Möglichkeit der Ansteuerung einer Temperaturnachtabenkung um ca. 5 K mit 230 V. Klarsichtabdeckung als Kindersicherung. Montagerahmen vormontierbar und wegklappbar. Anschlusskabel, 2 polig, mit Euro-Flachstecker. Geräteanschlussdose für Direktanschluss. Schutzart: schutzisoliert. Leistung: 400 - 2000W

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4397827	TPA 04 DT	0,4 kW	500 x 350 x 84
4397894	TPA 06 DT	0,6 kW	650 x 350 x 84
4397886	TPA 08 DT	0,8 kW	813 x 350 x 84
4397878	TPA 10 DT	1 kW	975 x 350 x 84
4397851	TPA 12 DT	1,2 kW	1063 x 350 x 84
4397843	TPA 15 DT	1,5 kW	1355 x 350 x 84
4397835	TPA 20 DT	2 kW	1670 x 350 x 84



VAILLANT Wandkonvektorleiste TLO

Wandkonvektorleiste, Kompaktgerät mit digitaler Temperatureinstellung. Geringe Oberflächentemperatur durch stufenlose Regelung und dadurch größte Behaglichkeit während der gesamten Heizperiode. Leicht reinigbar, einfaches Tapezieren und Ausmalen durch Abstecken der Geräte von der Anschlussdose und Abnehmen der Geräte vom serien- mäßigen Montagerahmen. Einstellbare Tags- und Wochenzeiten. ERP ready. Wandkonvektor mit digitaler Regelung. Möglichkeit der Ansteuerung einer Temperaturnachtabenkung um ca. 5 K mit 230 V. Klarsichtabdeckung als Kindersicherung. Montagerahmen vormontierbar und wegklappbar. Anschlusskabel, 2 polig, mit Euro-Flachstecker. Geräteanschlussdose für Direktanschluss. Schutzart: schutzisoliert. Leistung: 750 - 1400W

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4397916	TLO 07 DT	0,75 kW	1050 x 180 x 84
4397932	TLO 10 DT	1 kW	1430 x 180 x 84
4397924	TLO 14 DT	1,4 kW	1740 x 180 x 84



VAILLANT Elektro-Raumheizer eloMENT VER

Direktheizgerät, zur Beheizung von Badezimmern, Garagen und Wohnbereichen, Spritzwasserschutz (IP 24), wirtschaftlich und kostengünstig von 750 W bis 2,4 kW Heizleistung, digitales Display zur Temperatureinstellung, Anschluss bis 2,0 kW über beiliegendes Kabel mit Schuko-Stecker. Anschluss für 2,4 kW mit beiliegendem Kabel als Festanschluss, Tages- und Wochenzeiten konfigurierbar, ERP ready, Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker bis 2,0 kW, Anschlusskabel für festen Anschluss bei 2,4 kW, Schutzart: schutzisoliert.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4399838	VER 75/5	0,75 kW	426 x 450 x 100
4399811	VER 100/5	1 kW	426 x 450 x 100
4399803	VER 150/5	1,5 kW	582 x 450 x 100
4399781	VER 200/5	2 kW	738 x 450 x 100
4399773	VER 250/5	2,5 kW	894 x 450 x 100



DIMPLEX Wandkonvektor DX



Die Wandkonvektoren der DX5-Serie bieten eine praktische Lösung für das Heizen in der Übergangszeit sowie als Vollheizung für kleine und mittlere Räume oder Sonderanwendungen wie beispielsweise Büro-Container. Die an den Heizelementen geräuschlos nach oben strömende Luft erwärmt sich und verteilt sich gleichmäßig im ganzen Raum. Die Wärmeumwälzung erfolgt großvolumig und effektiv. Die volle Heizleistung steht ohne Zeitverzögerung und Leitungsverluste an Ort und Stelle zur Verfügung. Durch die 1,5 m lange Anschlussleitung mit Schuko-Stecker ist eine schnelle und sichere Installation gewährleistet. Trotz der geringen Abmessungen sind Wandkonvektoren Leistungspakete, sie bringen die Wärme genau da hin, wo sie benötigt wird.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
6188990	DX 512E	0,8 - 1,2 kW	585 x 383 x 123
6120865	DX 520E	1,2 - 2 kW	585 x 383 x 123
6188982	DX 530E	2 - 3 kW	710 x 383 x 123



DIMPLEX Wandkonvektor PLX



Wandkonvektor mit hochwertigem Metallgehäuse und robustem Heizelement. Elektronischer Raumthermostat 7 °C bis 32 °C, mit kapazitiven Tasten für eine einfache Bedienung. Wählbares Wochenprogramm und Runbacktimer für eine effiziente und bedarfsgerechte Einstellung der Heiz- und Absenkezeiten. Energieeinsparfunktion durch permanente Kontrolle der Raumtemperatur (Erkennung offenes Fenster) und entsprechende Anpassung der Heizfunktion (EIN/Frostschutz). Verbrauchsoptimierung durch selbstlernende Aufheizautomatik „EcoStart“, Anschlussleitung mit Stecker (bis PLX 2000, PLX 3000 für Festanschluss), abklappbares Wandgestell zur einfachen Montage und Reinigung. Anschluss-Spannung: 1/N/PE -230 V. 50 Hz, Schutzart: IP 24, Schutzklasse: I., Leistung: 500 - 3000W

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4480678	PLX 050E	0,5 kW	448 x 430 x 115
4480651	PLX 075E	0,75 kW	618 x 430 x 115
4480643	PLX 100E	1 kW	618 x 430 x 115
4480635	PLX 150E	1,5 kW	686 x 430 x 115
4480627	PLX 200E	2 kW	858 x 430 x 115
4480619	PLX 300E	3 kW	858 x 430 x 145



DIMPLEX Wandkonvektor DTD 4T



Konvektor zur Wandmontage mit elektronischem Raumthermostat und wählbarem Wochenprogramm. Verbrauchsoptimierung durch selbstlernende Aufheizautomatik "EcoStart". Formschönes weißes Stahlblechgehäuse mit verdecktem Luftaustritt auf der hinteren Seite, hochwertiges Aluminiumrippen-Heizelement, Gehäuse pulverbeschichtet, Montage mittels Wandgestell, Anschluss wahlweise mit Wandanschlussbox (im Lieferumfang enthalten) für Festanschluss oder mit Stecker, Anschluss-Spannung: 1/N -230 V. 50 Hz, Schutzart: IP 24, Schutzklasse: II., Leistung: 250 - 2000W

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4498941	DTD 4T 02	0,25 kW	425 x 400 x 90
4499018	DTD 4T 05	0,5 kW	525 x 400 x 90
4498992	DTD 4T 07	0,75 kW	625 x 400 x 90
4498984	DTD 4T 10	1 kW	725 x 400 x 90
5327482	DTD 4T 12	1,25 kW	960 x 400 x 90
4498976	DTD 4T 15	1,5 kW	1025 x 400 x 90
4498968	DTD 4T 20	2 kW	1125 x 400 x 90



DIMPLEX Wandkonvektor DTD 2T



Konvektor zur Wandmontage mit elektronischem Raumthermostat und wählbarem Wochenprogramm. Verbrauchsoptimierung durch selbstlernende Aufheizautomatik "EcoStart". Formschönes weißes Stahlblechgehäuse mit verdecktem Luftaustritt auf der hinteren Seite, hochwertiges Aluminiumrippen-Heizelement, Gehäuse pulverbeschichtet, Montage mittels Wandgestell, Anschluss wahlweise mit Wandanschlussbox (im Lieferumfang enthalten) für Festanschluss oder mit Stecker, Anschluss-Spannung: 1/N -230 V, 50 Hz, Schutzart: IP 24, Schutzklasse: II., Leistung: 500 - 1000W

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
5327458	DTD 2T 05	0,5 kW	725 x 200 x 90
5327466	DTD 2T 07	0,75 kW	1025 x 200 x 90
5327474	DTD 2T 10	1 kW	1325 x 200 x 90



DIMPLEX Niedertemperatur-Wandkonvektor MFP



Wandkonvektor mit reduzierter Oberflächentemperatur (unter 60 °C) und abgerundeten Ecken. Speziell für den Einsatz in Bereichen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen. Mit integriertem elektronischen Raumthermostat, wählbarem Wochenprogramm für eine effiziente und bedarfsgerechte Einstellung der Heiz- und Absenkezeiten. Energieeinsparfunktion durch permanente Kontrolle der Raumtemperatur (Erkennung offenes Fenster) und entsprechende Anpassung der Heizfunktion (EIN/Frostschutz). Fernbedienoption über Steuerleiter. Anschlussleitung für Festanschluss, hochwertiges Metallgehäuse weiß lackiert, abklappbares Wandgestell zur einfachen Montage und Reinigung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
7091907	MFP 051 E	0,5 kW	564 x 664 x 138
7091915	MFP 101 E	1 kW	860 x 664 x 138
7091923	MFP 151 E	1,5 kW	1020 x 664 x 138
7091931	MFP 201 E	2 kW	1254 x 664 x 138



DIMPLEX Wärmewellenheizgerät FPE



Strahlungsheizgerät mit Flächenheizelement zur Abgabe einer Infrarot-Wärmestrahlung mit hochwertigem Metallgehäuse zur Wandmontage. Elektronischer Raumthermostat 7°C bis 28°C mit wählbarem Wochenprogramm. Energieeinsparfunktionen wie permanente Kontrolle der Raumtemperatur (Erkennung offenes Fenster) und entsprechende Anpassung der Heizfunktion. Sowie permanente Kontrolle auf Anwesenheit von Personen im Raum (Präsenzerkennung) und entsprechende Anpassung der Heizfunktion. Anschluss-Spannung: 1/N/PE -230 V, 50 Hz, Schutzart: IP 24, Schutzklasse: II.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4480473	FPE 100E	1 kW	637 x 440 x 124
4480511	FPE 150E	1,5 kW	847 x 440 x 124
4480503	FPE 200E	2 kW	1057 x 440 x 124



DIMPLEX Wärmewellen-Konvektor RCE



Wärmewellen-Konvektor, 2 in 1, verfügt über zwei verschiedene Heiztechnologien. Welche Heizart zum Einsatz kommt, entscheidet dabei das Gerät selbst mit dem intelligenten Raumthermostat, abhängig von der Temperaturdifferenz zwischen Raumtemperatur und Wunschtemperatur. Zuerst wird nur die angenehme Strahlungsheizung eingeschaltet. Wenn die Differenz größer ist, wird auch zusätzlich das leistungsstarke Konvektions-Heizelement zugeschaltet. Dieses Modell kann an der Wand montiert werden und dient optimal sowohl als Vollheizung als auch Zusatz- oder Übergangsheizung und wird ganz einfach über einen Festanschluss angeschlossen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
5749034	RCE 050	0,5 kW	513 x 546 x 105
5749042	RCE 100	1 kW	675 x 546 x 105
5749050	RCE 150	1,5 kW	756 x 546 x 105
5749069	RCE 200	2 kW	918 x 546 x 105

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Wandkonvektor CNS Trend

Wandkonvektor, für den zusätzlichen Wärmebedarf. Elektronisch geregelter Konvektor mit gut ablesbarem Display und einfacher Programmierung für eine gleichmäßige, geräuschlose und gradgenaue Erwärmung. Die gewünschte Raumtemperatur ist von + 5 bis + 30 Grad °C in 0,5°C Schritten einstellbar. Programmierbarer Wochentimer mit 2 voreingestellten und 1 individuell programmierbaren Zeitprogramm. Mit adaptiver Regelung als Lernfunktion für zeitgenaues Erreichen der Komforttemperatur im Timerbetrieb. Wählbare Funktion zur Erkennung eines offenen Fensters zur Vermeidung von Energieverschwendung. Frostschutzstellung 7°C. All-poliger Ein-/Ausschalter. Einstellbare Kindersicherung gegen. Einfache und stabile Wandmontage durch nur eine Person. Das Gerät besitzt eine ca. 1m lange Anschlussleitung mit Winkelstecker. Wartungsfrei. TÜV/GS, Funkschutz, Schutzart IP 24, Schutzklasse I, integrierter Sicherheitstempurwächter.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4373650	CNS 50 Trend	0,5 kW	348 x 450 x 100
4373642	CNS 75 Trend	0,75 kW	426 x 450 x 100
4362551	CNS 200 Trend	2 kW	738 x 450 x 100
4373669	CNS 300 Trend	3 kW	1050 x 450 x 100

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Wandkonvektor CNS Plus

Ob Vollheizung, effiziente Übergangsheizung oder als Ergänzung für zusätzlichen Wärmebedarf in Wohnräumen, der flache Konvektor passt in jedes Umfeld. Das konsequent nutzerfreundliche, wandhängende Gerät zeichnet sich durch sein ästhetisches Design aus. KOMFORTMERKMALE: Dank seiner hochwertigen Ausstrahlung lässt sich der Konvektor in nahezu jeden Wohnraum integrieren. Die Raumluft wird durch die elektronische Regelung gleichmäßig, geräuschlos und gradgenau erwärmt. Einfache Programmierung dank des gut ablesbaren Displays. Die gewünschte Raumtemperatur lässt sich an der Bedieneinheit einfach einstellen. Hoher Komfort durch den programmierbaren Wochen-Timer mit zwei voreingestellten und einer individuell programmierbaren Zeitsteuerung. Auch die Komfort- und die Absenkttemperatur lassen sich programmieren. Im Timer-Betrieb wird die Komforttemperatur dank der adaptiven Regelung mit Lernfunktion zeitgenau erreicht.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
6476678	CNS 500 Plus	0,5 kW	348 x 450 x 100
6476686	CNS 750 Plus	0,75 kW	426 x 450 x 100
6476694	CNS 1000 Plus	1 kW	426 x 450 x 100
6476708	CNS 1500 Plus	1,5 kW	582 x 664 x 138
6476716	CNS 2000 Plus	2 kW	738 x 450 x 100
6476724	CNS 2500 Plus	2,5 kW	738 x 664 x 138
6476732	CNS 3000 Plus	3 kW	894 x 664 x 138

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Wandkonvektor CON Premium

Wandkonvektor, für zusätzlichen Wärmebedarf im Wohnbereich, Badezimmer oder in Arbeitsräumen. Elektronisch geregelter Konvektor mit Display und einfacher Programmierung für eine gleichmäßige, geräuschlose und gradgenaue Erwärmung. Die gewünschte Raumtemperatur ist von +5 bis +30 Grad °C in 0,5°C Schritten einstellbar. Programmierbarer Wochentimer mit 2 voreingestellten und 1 individuell programmierbaren Zeitprogramm sowie zusätzlichem 120min Kurzzeittimer. Mit adaptiver Regelung als Lernfunktion für zeitgenaues Erreichen der Komforttemperatur im Timerbetrieb. Wählbare Funktion zur Erkennung eines offenen Fensters zur Vermeidung von Energieverschwendung. Frostschutzstellung 7°C. All-poliger Ein-/Ausschalter. Einstellbare Kindersicherung gegen. Einfache und stabile Wandmontage durch nur eine Person. Das Gerät besitzt eine ca. 1,4m lange Anschlussleitung mit Winkelstecker. Wartungsfrei. VDE/GS, Funkschutz, Schutzart IP 24, Schutzklasse I, integrierter Sicherheitstempurwächter.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
4373561	CON 10 Premium	1 kW	470 x 469 x 126
4373618	CON 15 Premium	1,5 kW	625 x 469 x 126
4373596	CON 20 Premium	2 kW	780 x 469 x 126
4373588	CON 30 Premium	3 kW	1090 x 469 x 126

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Frostwächter EFW



Das Heizgerät dient zur Temperierung und Frostsicherung von Toiletten, Kellerräumen, Wintergärten. Es enthält ein stufenloses Thermostat mit Kontrolllampe und eine Steckeranschlussleitung. Schutzart: IP 21, Temperaturbereich: 5-15 °C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
3158373	EFW-500	0,5 kW	240 x 240 x 105

Dimplex

DIMPLEX Frostwächter FW



Frostschutz-Konvektor zur Wandmontage, stufenlose Temperaturregelung, Frostschutz, Überhitzungsschutz, Kontroll-Leuchte bei Heizbetrieb, Anschlussleitung ca. 0,8 m mit Stecker, Farbe hellgrau, BEAB-Prüfzeichen. Einschalttemperatur bei Frostschutzstellung ca. +8 °C.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	B x H x T [mm]
5791537	FW 550F	0,5 kW	260 x 242 x 121



SCHULTZE Rippenrohrheizkörper Standard

Mit dieser Modellreihe wird ein breites Leistungsspektrum zwischen 500 W und 6000 W abgedeckt. Alle Rippenrohrheizöfen sind aus korrosionsbeständigem Edelstahl gefertigt, staub- und wasserdicht entsprechend IP 66/67 und werden mit einer Kabelverschraubung M20 geliefert. Diese macht die Montage mit Anschlussleitungen bis H07RN-F5G1,5 für den Installateur angenehm einfach und sicher. Regelung: Extern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Leistung	Schutzart (IP)
4468821	U500E, 230V	230 V	500 W	IP66/IP67
4468724	U1000E, 230V	230 V	1000 W	IP66/IP67
4468740	U1500E, 230V	230 V	1500 W	IP66/IP67
4468767	U2000E, 230V	230 V	2000 W	IP66/IP67
4468783	U3000E, 230V	230 V	3000 W	IP66/IP67
4468805	U4000E, 400V	400 V	4000 W	IP66/IP67
4468856	U5000E, 400V	400 V	5000 W	IP66/IP67
4468872	U6000E, 400V	400 V	6000 W	IP66/IP67



SCHULTZE Rippenrohrheizkörper mit Schalter

Mit dieser Modellreihe wird ein breites Leistungsspektrum zwischen 1000 W und 3000 W abgedeckt. Alle Rippenrohrheizöfen sind aus korrosionsbeständigem Edelstahl gefertigt, staub- und wasserdicht entsprechend IP66/67 und werden mit einer Kabelverschraubung M20 geliefert. Diese macht die Montage mit Anschlussleitungen bis H07RN-F5G1,5 für den Installateur angenehm. Mit dem eingebauten 3-Stufen-Schalter kann die Heizleistung dem jeweiligen Bedarf angepasst werden. Das spart Energie! Stufe I: 1/3 der Heizleistung, Stufe II: 2/3 der Heizleistung, Stufe III: volle Heizleistung. Regelung: Extern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Leistung	Schutzart (IP)
4468465	S1000E, 230V	230 V	1000 W	IP66/IP67
4468481	S1500E, 230V	230 V	1500 W	IP66/IP67
4468511	S2000E, 230V	230 V	2000 W	IP66/IP67
4468546	S3000E, 230V	230 V	3000 W	IP66/IP67



SCHULTZE Rippenrohrheizkörper mit Thermostat

Mit dieser Modellreihe wird ein breites Leistungsspektrum zwischen 500 W und 3000 W abgedeckt. Alle Rippenrohrheizöfen sind aus korrosionsbeständigem Edelstahl gefertigt, staub- und wasserdicht entsprechend IP66/67 und werden mit einer Kabelverschraubung M20 geliefert. Diese macht die Montage mit Anschlussleitungen bis H07RN-F5G1,5 für den Installateur angenehm. Der eingebaute Thermostat hält die eingestellte Raumtemperatur automatisch konstant. Die Einstellung kann „frostfrei“ oder stufenlos regelbar zwischen +5 und +30°C erfolgen. Die Wärmeabgabe kann somit gezielt gesteuert werden. Die eingebaute Signalleuchte zeigt dabei an, wenn das Gerät eingeschaltet ist.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Leistung	Schutzart (IP)
4467841	A500E, 230V	230 V	500 W	IP66/IP67
4467760	A1000E, 230V	230 V	1000 W	IP66/IP67
4467787	A1500E, 230V	230 V	1500 W	IP66/IP67
4467809	A2000E, 230V	230 V	2000 W	IP66/IP67
4467825	A3000E, 230V	230 V	3000 W	IP66/IP67



SCHULTZE Rippenrohrheizkörper Zubehör



4467744



4467752



4467876



4468260

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4467744	Raumthermostat/Feuchtraumregler	1-000
4467752	Uhrenthermostat für Feuchträume, IP67	1-ECO
4467876	Abdeckung f. Einstellknopf	Abdeck
4468260	Schutzkorb f. Rippenrohrheizkörper 500	KORB0500
4468279	Schutzkorb f. Rippenrohrheizkörper 1000	KORB1000
4468287	Schutzkorb f. Rippenrohrheizkörper 1500	KORB1500
4468295	Schutzkorb f. Rippenrohrheizkörper 2000	KORB2000
4468309	Schutzkorb f. Rippenrohrheizkörper 3000	KORB3000
4468317	Schutzkorb f. Rippenrohrheizkörper 4000	KORB4000



SCHULTZE Rippenrohrheizkörper Ex-Raum



Ex-Raumheizgerät R1 mit Schutzkorb, Leistungen: 500 bis 3000W, Nennspannung: 230V (2000W Version auch für 400V Nennspannung) IP 66, Ex II 2G Ex db eb IIC T4, T3, T2, IBExU 15 ATEX 1019 X (Info zu Temperaturklassen: T4 < 135°C, T3 < 200°C, T2 < 300°C).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Leistung	Schutzart (IP)
4467884	Ex 0500K1, T3, 230V	230 V	500 W	IP66
4467930	Ex 1000K1, T3, 230V	230 V	1000 W	IP66
4467949	Ex 1000K2, T4, 230V	230 V	1000 W	IP66
4467981	Ex 1500LK, T3, 230V	230 V	1500 W	IP66
4468031	Ex 2000K2, T3, 230V	230 V	2000 W	IP66
4468058	Ex 2000K2S, T3, 400V	400 V	2000 W	IP66
4468082	Ex 3000K1, T2, 230V	230 V	3000 W	IP66
4468090	Ex 3000K2, T3, 230V	230 V	3000 W	IP66



SCHULTZE Rippenrohrheizkörper Ex-Raum Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5321158	Ex-Raumthermostat, ExTR60E-50	EX TR60E-50
5321093	Ex-Raumthermostat, ExTR60D-50	EX TR60D-50
5321107	Ex-Raumthermostat, ExTR60DAB	EX TR60DAB
5321115	Ex-Raumthermostat, ExTR60DF05	EX TR60DF05
5321123	Ex-Raumthermostat, ExTR60DF10	EX TR60DF10
5321131	Ex-Raumthermostat, ExTR60DF15	EX TR60DF15



HELIOS Gewerbeheizlüfter



Heizlüfter, Heizleistung: 3,3 bis 15 kW (je nach Modell), unterschiedlich schaltbare Heizleistungen, max. Umgebungstemperatur: 40 °C, Fördervolumen: von 400 - 1300 m³/h (je nach Modell), Nennspannung: 3,3 kW Lüfter - 230V, ab 5 kW - 400V, Steckdose/CEE-Kupplung: mit ca. 1,5 m langem Kabel und Stecker, robust, unempfindlich und sicher durch Metallkorpus, geeignet für den Einsatz unter harten Bedingungen, auch in Feuchträumen sowie für Dauerbetrieb, Korrosionsfestes Gehäuse, rundum aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet in freundlichem Weiß, allseitig schützendes Stativ mit Pulverbeschichtung in Rot, Serie STH mit Bohrungen für Wandbefestigung, stabiles Front-Schutzgitter, pulverbeschichtet in unempfindlichem Grau, übersichtliches Bedientableau, gegen Beschädigungen durch vertiefte Anbringung geschützt, wartungs- und funktionsfrei, geschlossener Rohrmantel-Heizkörper aus rostfreiem Edelstahl.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Leistung	Luftmenge	Schutzart (IP)
1315889	STH3, 3.3kW, 1ph.	230 V	3300 W	400 m³/h	IP44
1315897	STH5, 5.0kW, 3ph.	400 V	5000 W	400 m³/h	IP44
1959107	STH15 T, 15.0kW, 3ph.	400 V	15000 W	1300 m³/h	IP44



DEVIttemp Industrieheizlüfter



DEVIttemp Heizlüfter sind für den stationären und ortsveränderlichen Betrieb geeignet. Die Geräte entsprechen der Schutzart IP X4 und können in trockenen und feuchten Räumen eingesetzt werden. Das standardmäßig integrierte Thermostat stellt die erforderlichen Temperaturen sicher und hält gleichzeitig die Betriebskosten niedrig. Heizleistung: 1,5 - 21kW, Nennspannung: 230/400V (je nach Modell und Heizleistung), Schutzart: IP X4, Fördervolumen: 300 bis 1400m³/h (je nach Modell)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Leistung	Luftmenge	Schutzart (IP)
2825872	DEVIttemp 303 T, 3kW	230 V	3000 W	650 m³/h	IPX4
2825791	DEVIttemp 103 T, 3kW	400 V	3000 W	650 m³/h	IPX4
2825805	DEVIttemp 106 T, 6kW	400 V	6000 W	650 m³/h	IPX4
2825813	DEVIttemp 109 T, 9kW	400 V	9000 W	650 m³/h	IPX4
2825848	DEVIttemp 115 T, 15kW	400 V	15000 W	1400 m³/h	IPX4
2825864	DEVIttemp 121, 21kW	400 V	21000 W	1400 m³/h	IPX4
2824558	Wandhalterung A (für 303T, 103T, 106T, 109T)				
2824566	Wandhalterung B (für 115T, 121T)				

nedis

NEDIS Gewerbeheizlüfter



Industrieheizlüfter mit robustem Metallgehäuse, Edelstahlheizelement und Gebläse, eignet sich hervorragend für Garagen und Werkstätten. Wählen Sie eine von zwei Heizstufen (1000/2000 W) oder verwenden Sie ihn an heißen Sommertagen als Kühlgebläse. Dank des Tragegriffs kann der Heizlüfter leicht an einem anderen Standort im Raum aufgestellt werden und sein Überhitzungsschutz sorgt für optimale Sicherheit.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Leistung	Schutzart (IP)
5034116	HTIF10FYW, Gewerbeheizlüfter	230 V	2000 W	IP24
5034124	HTIF20FYW, Gewerbeheizlüfter	230 V	2000 W	IP24



VAILLANT Wärmespeicher eloMENT VSU

Elektro-Speicherheizgerät für Bodenaufstellung. Mit steuerbarer Wärmeabgabe nach DIN 44572. Für witterungsgeführte und netzlast-geführte Aufladesteuerung. Umschaltbar auf 80 %, 68/72 %, 37/40 % ED sowie einfaches Umschalten von AC- auf DC-Steuer-signal 0,9 V - 1,43 V. Integrierte Wandabstandsgitter. Hochwertiges Stahlblechgehäuse. Schutzart IP20. Integrierter Raumthermo-stat mit regulierbaren Tages- und Wochenzeiten. Eine Kernsteingröße für vereinfachte Installation und Logistik. Leichte Zugänglichkeit zum elektrischen Anschlussraum. Umschaltbare, komplett vorverdrahtete Rohrheizkörper aus hochhitze-beständigem Edel-stahl. Geringe Lüftergeräusche durch Lüfteraufhängung direkt an der Geräterückwand. ERP-ready. Lieferung komplett mit dazugehörigen Steinpaketen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Anschluss-leistung	B x H x T
VAILLANT eloMENT VSU inkl. Steinpakete				
4399951	VSU 200/5 EL inkl. Steinpakete	230 / 400 V	1,5 - 2 kW	580 x 650 x 245 mm
4399986	VSU 300/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	2,25 - 3 kW	755 x 650 x 245 mm
4399994	VSU 400/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	3 - 4 kW	930 x 650 x 245 mm
4400003	VSU 500/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	3,75 - 5 kW	1105 x 650 x 245 mm
4400054	VSU 600/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	4,5 - 6 kW	1280 x 650 x 245 mm
4400062	VSU 700/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	5,25 - 7 kW	1455 x 650 x 245 mm
VAILLANT eloMENT VSU ohne Steine				
4399943	VSU 200/5 EL ohne Steine	230 / 400 V	1,5 - 2 kW	580 x 650 x 245 mm
4399935	VSU 300/5 EL ohne Steine	400 V	2,25 - 3 kW	755 x 650 x 245 mm
4399927	VSU 400/5 EL ohne Steine	400 V	3 - 4 kW	930 x 650 x 245 mm
4399919	VSU 500/5 EL ohne Steine	400 V	3,75 - 5 kW	1105 x 650 x 245 mm
4399900	VSU 600/5 EL ohne Steine	400 V	4,5 - 6 kW	1280 x 650 x 245 mm
4399897	VSU 700/5 EL ohne Steine	400 V	5,25 - 7 kW	1455 x 650 x 245 mm



VAILLANT Wärmespeicher eloMENT VSF

Elektro-Speicherheizgerät der Flachbaureihe für Bodenaufstellung u. Wandmontage. Mit steuerbarer Wärmeabgabe nach DIN 44572. Für witterungsgeführte und netzlastgeführte Aufladesteuerung. Umschaltbar auf 80 %, 68/72 %, 37/40 % ED sowie einfaches Umschalten von AC- auf DC-Steuer-signal 0,9 V - 1,43 V. Integrierte Wandabstandsgitter. Hochwertiges Stahlblechgehäuse. Schutzart IP20. Integrierter Raumthermostat mit regulierbaren Tages- und Wochenzeiten. Eine Kernsteingröße für vereinfachte Installation und Logistik. Leichte Zugänglichkeit zum elektrischen Anschlussraum. Umschaltbare, komplett vorverdrahtete Rohrheizkörper aus hochhitze-beständigem Edelstahl. Geringe Lüftergeräusche durch Lüfteraufhängung direkt an der Geräterückwand. ERP-ready. Lieferung komplett mit dazugehörigen Steinpaketen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Anschluss-leistung	B x H x T
VAILLANT eloMENT VSF inkl. Steinpakete				
4400070	VSF 120/5 EL inkl. Steinpakete	230 / 400 V	0,9 - 1,2 kW	564 x 546 x 198 mm
4400089	VSF 180/5 EL inkl. Steinpakete	230 / 400 V	1,35 - 1,8 kW	725 x 546 x 198 mm
4400097	VSF 240/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	1,8 - 2,4 kW	885 x 546 x 198 mm
4400100	VSF 300/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	2,25 - 3 kW	1047 x 546 x 198 mm
4400119	VSF 360/5 EL inkl. Steinpakete	400 V	2,7 - 3,6 kW	1208 x 546 x 198 mm
VAILLANT eloMENT VSF ohne Steine				
4399889	VSF 120/5 EL ohne Steine	230 / 400 V	0,9 - 1,2 kW	564 x 546 x 198 mm
4399870	VSF 180/5 EL ohne Steine	230 / 400 V	1,35 - 1,8 kW	725 x 546 x 198 mm
4399862	VSF 240/5 EL ohne Steine	400 V	1,8 - 2,4 kW	885 x 546 x 198 mm
4399854	VSF 300/5 EL ohne Steine	400 V	2,25 - 3 kW	1047 x 546 x 198 mm
4399846	VSF 360/5 EL ohne Steine	400 V	2,7 - 3,6 kW	1208 x 546 x 198 mm



VAILLANT Wärmespeicher eloMENT VSU/VSF Zubehör



1455613



1873938



1873911



1473662



5321751

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
1455613	wicoMATIC U VEA-U/2, Universalsteuergerät	306795
1873938	wicoMATIC V VEA-V/2, Zentralsteuergerät	306796
1873911	wicoMATIC G VEA-G/2, Gruppensteuergerät	306797
1473662	Kernsteine für eloMENT VSU, 2 Stk.	307716
1659421	Kernsteine für eloMENT VSF, 2 Stk.	307717
5321751	Zusatzheizung für eloMENT VSU 200 / VSF 120	0020262328
5321778	Zusatzheizung für eloMENT VSU 300 / VSF 180	0020262329
5321786	Zusatzheizung für eloMENT VSU 400 / VSF 240	0020262330
5321794	Zusatzheizung für eloMENT VSU 500 / VSF 300	0020262331
5321808	Zusatzheizung für eloMENT VSU 600 / VSF 360	0020262332
5321816	Zusatzheizung für eloMENT VSU 700	0020262333



Technik zum Wohlfühlen

STIEBEL ELTRON Wärmespeicher ETS Plus



Die ETS Plus-Modelle zeichnen sich durch eine besonders hohe Wärmeleistung bei geringem Platzbedarf aus. Mit Ihrem hohen Wärmerückhaltevermögen können die Wärmespeicher auch längere Ladepausen überbrücken und besonders den sogenannten Überschussstrom nutzen. Mit Hilfe des integrierten Reglers kann die Raumtemperatur per Wochentimer genau geregelt werden. Wird gelüftet, schaltet sich die Heizung automatisch ab. Nennanschlussleistung 2 bis 7 kW, Anschlussspannung 230/400V. Wärmespeicher für Bodenaufstellung als Vollheizung für Wohnungen und Gewerbe zur Nutzung von Niedertarif-Modellen mit Sperrzeiten. Wärmespeicher mit einer Bautiefe von 275 mm inkl. 30 mm Wandabstand-Gitter. Integrierter elektronischer Auflade- und Raumtemperaturregler. Bedienung über Display. Raumtemperaturregler mit programmierbarem Wochentimer mit 3 Zeitprogrammen. Wählbare Funktion zur Erkennung eines offenen Fensters. Aufstellung direkt auf dem Fußboden oder bodenfrei auf Vario-Konsolen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Anschluss-leistung	B x H x T
STIEBEL ELTRON ETS Plus inkl. Steinpakete				
4379748	ETS 200 Plus inkl. Steinpakete	230 / 400 V	1,5 - 2 kW	605 x 650 x 245 mm
4379764	ETS 300 Plus inkl. Steinpakete	400 V	2,25 - 3 kW	780 x 650 x 245 mm
4379756	ETS 400 Plus inkl. Steinpakete	400 V	3 - 4 kW	955 x 650 x 245 mm
4379799	ETS 500 Plus inkl. Steinpakete	400 V	3,75 - 5 kW	1130 x 650 x 245 mm
4379780	ETS 600 Plus inkl. Steinpakete	400 V	4,5 - 6 kW	1305 x 650 x 245 mm
4379772	ETS 700 Plus inkl. Steinpakete	400 V	5,25 - 7 kW	1480 x 650 x 245 mm
STIEBEL ELTRON ETS Plus ohne Steine				
4379721	ETS 200 Plus ohne Steine	230 / 400 V	1,5 - 2 kW	605 x 650 x 245 mm
4379713	ETS 300 Plus ohne Steine	400 V	2,25 - 3 kW	780 x 650 x 245 mm
4379705	ETS 400 Plus ohne Steine	400 V	3 - 4 kW	955 x 650 x 245 mm
4379691	ETS 500 Plus ohne Steine	400 V	3,75 - 5 kW	1130 x 650 x 245 mm
4379683	ETS 600 Plus ohne Steine	400 V	4,5 - 6 kW	1305 x 650 x 245 mm

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Wärmespeicher ETS Plus

Die ETS Plus-Modelle zeichnen sich durch eine besonders hohe Wärmeleistung bei geringem Platzbedarf aus. Mit Ihrem hohen Wärmerückhaltevermögen können die Wärmespeicher auch längere Ladepausen überbrücken und besonders den sogenannten Überschussstrom nutzen. Mit Hilfe des integrierten Reglers kann die Raumtemperatur per Wochentimer genau geregelt werden. Wird gelüftet, schaltet sich die Heizung automatisch ab. Nennanschlussleistung 2 bis 7 kW, Anschlussspannung 230/400V. Wärmespeicher für Bodenaufstellung als Vollheizung für Wohnungen und Gewerbe zur Nutzung von Niedertarif-Modellen mit Sperrzeiten. Wärmespeicher mit einer Bautiefe von 275 mm inkl. 30 mm Wandabstand-Gitter. Integrierter elektronischer Auflade- und Raumtemperaturregler. Bedienung über Display. Raumtemperaturregler mit programmierbarem Wochentimer mit 3 Zeitprogrammen. Wählbare Funktion zur Erkennung eines offenen Fensters. Aufstellung direkt auf dem Fußboden oder bodenfrei auf Vario-Konsolen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Anschluss- leistung	B x H x T
4379675	ETS 700 Plus ohne Steine	400 V	5,25 - 7 kW	1480 x 650 x 245 mm

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



3938336

STIEBEL ELTRON Wärmespeicher ETS Plus Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller- nummer
3938336	Kernsteine für ETS Plus Wärmespeicher, 2 Stk.	172292

Dimplex



DIMPLEX Wärmespeicher VFE

Wärmespeicher, Quantum VFE, vereint umfangreiche Technik mit einfacher Bedienung in einem ansprechendem Design. Intelligenter Wärmespeicher, der dank des universellen Aufladereglers ideal für die Sanierung bestehender Anlagen ist. Kombinierbar mit allen gängigen zentralen Aufladesteuerungen, durch integrierten, elektronischen AC/DC-Aufladeregler. Der VFE Wärmespeicher ist darüber hinaus ideal geeignet für Anlagen ohne zentrale Aufladesteuerung, da die selbstlernende Aufladeautomatik raumtemperaturabhängig die Anpassung der Auflademenge steuert. Lieferung als Bausatz, bestehend aus Gehäuse mit vormontierten Heizkörpern und separaten Steinpaketen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Anschluss- leistung	B x H x T
5749093	VFE 20 K inkl. Steinpakete	400 V	2 kW	622 x 664 x 250 mm
5749107	VFE 30 K inkl. Steinpakete	400 V	3 kW	772 x 664 x 250 mm
5749115	VFE 40 K inkl. Steinpakete	400 V	4 kW	922 x 664 x 250 mm
5749123	VFE 50 K inkl. Steinpakete	400 V	5 kW	1072 x 664 x 250 mm
5749131	VFE 60 K inkl. Steinpakete	400 V	6 kW	1222 x 664 x 250 mm
5749158	VFE 70 K inkl. Steinpakete	400 V	7 kW	1372 x 664 x 250 mm

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatte BRS

Die Freiflächenheizung BRS zum Einbau in Beton und Asphalt dient der Schnee- und Eisfreihaltung von Parkgaragen-Zufahrtsrampen, Rettungszufahrten, Eingangsbereichen, etc. Die Heizmatten werden auf eine tragfähige Unterschicht gemäß Verlegeplan ausgelegt. Montage in Beton: Nach dem Auflegen der Heizmatten wird der Beton aufgetragen - ideal geeignet für Betonestrich, Fließbeton, Monolithbeton, Ortsbeton und sogar in 3 cm Schutzbeton. Nennspannung: 400V, IP X7, Anschlussleitung: 10 m, 3 x 1,5 (2,5) mm², Die Heizmatte BRS ist auf Anfrage auch in weiteren Fix-Größen sowie auch mit einer spezifischen Heizleistung von 300W oder 400W/m² erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
5364795	243-BRGS-75-210, 1,58m ²	379 W	2,1 x 0,75 m
5598443	243-BRGS-75-390, 2,90m ²	693 W	3,9 x 0,75 m
5598486	243-BRGS-75-1755, 13,25m ²	3165 W	17,55 x 0,75 m
5598532	243-BRGS-75-2220, 16,65m ²	4000 W	22,2 x 0,75 m
5598559	243-BRGS-75-3150, 23,60m ²	5657 W	31,5 x 0,75 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatte BRS Zubehör



3475700



3475727



2927667



2926776

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475700	Kaltleiter BRS 230V, 2 x 1,5mm ² , 3m	27473
3475719	Kaltleiter BRS 230V, 2 x 2,5mm ² , 3m	27474
3475727	Kaltleiter BRS 400V, 2 x 2,5mm ² , 3m	38499
2927667	Metallflachband zur Befestigung von Heiz- und Kaltleiter, STEG-M	31263
2926776	Reparatur- und Vermuffungsset in Schrumpftechnik, MRSA	37853

DEVI°
by Danfoss



DEVIsnow 300T Heizmatte

DEVIsnow 300T - 400V mit 10 m Kaltleiter ist eine extrem hochqualitative Zweileiterheizmatte. Das Zweileiterheizkabel verfügt über eine 360°-Abschirmung. Die besonders robuste Außenisolierung ist UV-beständig. Ihr Rundprofil und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Typische Anwendungen sind Freiflächenheizungen in Beton oder Mörtelbett sowie in Sand unter Pflastersteinen verlegt. DEVIsnow Heizmatten sind auf Anfrage auch mit 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2011832	DEVIsnow 300T, 1,70m ²	520 W	3,4 x 0,5 m
2011824	DEVIsnow 300T, 3,50m ²	1050 W	7 x 0,5 m
2011816	DEVIsnow 300T, 5,90m ²	1760 W	11,8 x 0,5 m
2011808	DEVIsnow 300T, 7,90m ²	2285 W	15,8 x 0,5 m
2011794	DEVIsnow 300T, 2,40m ²	700 W	3,2 x 0,75 m
2011786	DEVIsnow 300T, 3,60m ²	1050 W	4,8 x 0,75 m
2011778	DEVIsnow 300T, 6,00m ²	1750 W	8 x 0,75 m
2011751	DEVIsnow 300T, 8,25m ²	2630 W	11 x 0,75 m
2011743	DEVIsnow 300T, 9,75m ²	2890 W	13 x 0,75 m
2011735	DEVIsnow 300T, 12,00m ²	3625 W	16 x 0,75 m
2011727	DEVIsnow 300T, 14,55m ²	4270 W	19,4 x 0,75 m
2011719	DEVIsnow 300T, 19,05m ²	5750 W	25,4 x 0,75 m
2824728	DEVIsnow 300T, 21,15m ²	6570 W	28,2 x 0,75 m



DEVIsnow 300T Heizmatte



DEVIsnow 300T - 400V mit 10 m Kaltleiter ist eine extrem hochqualitative Zweileiterheizmatte. Das Zweileiterheizkabel verfügt über eine 360°-Abschirmung. Die besonders robuste Außenisolierung ist UV-beständig. Ihr Rundprofil und die robuste Konstruktionsweise ermöglichen eine schnelle, unkomplizierte und sichere Installation. Typische Anwendungen sind Freiflächenheizungen in Beton oder Mörtelbett sowie in Sand unter Pflastersteinen verlegt. DEVIsnow Heizmatten sind auf Anfrage auch mit 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2011700	DEVIsnow 300T, 6,00m ²	1770 W	6 x 1 m
2011697	DEVIsnow 300T, 12,00m ²	3675 W	12 x 1 m
2011689	DEVIsnow 300T, 14,80m ²	4250 W	14,8 x 1 m
2011670	DEVIsnow 300T, 19,00m ²	5840 W	19 x 1 m



DEVIsnow 300T Heizmatte Zubehör



5636167



6427162



3411443



1719041

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5636167	Kaltleiter 3 x 1,5mm ² mit Abschirmung	140F0907
5636175	Kaltleiter 3 x 2,5mm ² mit Abschirmung	140F0908
6427162	Schrumpfmuffe, DTCE-Matten/Leitungen	18055350
3411443	DEVIconclip™ C-C Montagesteg, 1m lang, Rasterabstand 10mm,	19805220
1719041	Montageband verzinkt, 5m	19808234
2347725	Montageband verzinkt, 25m	19808236



DEVIsnow 20T / 30T Heizleitung



DEVIsnow 20T/30T montagefertige Heizleitung, mit einer Anschlussleitung (2,3 m Kaltleiter), UV beständige Zweileiter-Heizleitung mit Abschirmung, anschlussfertig konfektioniert. Heizleitung nach IEC 60800. Nennspannung: 230 V, Nenngrenztemperatur: 80 °C, Spezifische Heizleistung: 20 W/m (DEVIsnow 20T) oder 30 W/m (DEVIsnow 30T), Mindestverlegetemperatur: -5°C, kleinster Biegeradius: 50 mm, Schutzart: IP X7. DEVIsnow 20T/30T ist auf Anfrage auch für 400V Nennspannung und mit 10 m oder 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
DEVIsnow 20T, Spezifische Heizleistung: 20 W/m				
2891999	DEVIsnow 20T, 125W	230 V	20 W/m	6 m
2754363	DEVIsnow 20T, 250W	230 V	20 W/m	12 m
2891972	DEVIsnow 20T, 332W	230 V	20 W/m	17 m
2754371	DEVIsnow 20T, 505W	230 V	20 W/m	25 m
2891980	DEVIsnow 20T, 677W	230 V	20 W/m	33 m
2754398	DEVIsnow 20T, 855W	230 V	20 W/m	40 m
2754401	DEVIsnow 20T, 1000W	230 V	20 W/m	50 m
2754428	DEVIsnow 20T, 1200W	230 V	20 W/m	60 m
2754436	DEVIsnow 20T, 1333W	230 V	20 W/m	70 m
2754444	DEVIsnow 20T, 1695W	230 V	20 W/m	85 m
2754452	DEVIsnow 20T, 2060W	230 V	20 W/m	100 m
2891964	DEVIsnow 20T, 2421W	230 V	20 W/m	115 m
2754460	DEVIsnow 20T, 2685W	230 V	20 W/m	135 m



DEVIsnow 20T / 30T Heizleitung

DEVIsnow 20T/30T montagefertige Heizleitung, mit einer Anschlussleitung (2,3 m Kaltleiter), UV beständige Zweileiter-Heizleitung mit Abschirmung, anschlussfertig konfektioniert. Heizleitung nach IEC 60800. Nennspannung: 230 V, Nenn Grenztemperatur: 80 °C, Spezifische Heizleistung: 20 W/m (DEVIsnow 20T) oder 30 W/m (DEVIsnow 30T), Mindestverlegetemperatur: -5°C, kleinster Biegeradius: 50 mm, Schutzart: IP X7. DEVIsnow 20T/30T ist auf Anfrage auch für 400V Nennspannung und mit 10 m oder 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
2754479	DEVIsnow 20T, 3066W	230 V	20 W/m	150 m
2754487	DEVIsnow 20T, 3382W	230 V	20 W/m	170 m
2754495	DEVIsnow 20T, 3875W	230 V	20 W/m	195 m
DEVIsnow 30T, Spezifische Heizleistung: 30 W/m				
2754509	DEVIsnow 30T, 150W	230 V	30 W/m	5 m
2020181	DEVIsnow 30T, 300W	230 V	30 W/m	10 m
2020173	DEVIsnow 30T, 400W	230 V	30 W/m	14 m
2020165	DEVIsnow 30T, 630W	230 V	30 W/m	20 m
2020157	DEVIsnow 30T, 830W	230 V	30 W/m	27 m
2020149	DEVIsnow 30T, 1020W	230 V	30 W/m	34 m
2020130	DEVIsnow 30T, 1250W	230 V	30 W/m	40 m
2020122	DEVIsnow 30T, 1350W	230 V	30 W/m	45 m
2020114	DEVIsnow 30T, 1440W	230 V	30 W/m	50 m
2020106	DEVIsnow 30T, 1700W	230 V	30 W/m	55 m
2020092	DEVIsnow 30T, 1860W	230 V	30 W/m	63 m
2020084	DEVIsnow 30T, 2060W	230 V	30 W/m	70 m
2020076	DEVIsnow 30T, 2340W	230 V	30 W/m	78 m
2020068	DEVIsnow 30T, 2420W	230 V	30 W/m	85 m
2020041	DEVIsnow 30T, 2930W	230 V	30 W/m	95 m
2020033	DEVIsnow 30T, 3290W	230 V	30 W/m	110 m
2825007	DEVIsnow 30T, 3680W	230 V	30 W/m	125 m
2825015	DEVIsnow 30T, 4110W	230 V	30 W/m	140 m



DEVIsnow 20T / 30T Heizleitung Zubehör



5636167



1553933



2020017



1719068



0338788



1346725



3411435



3411443



2824477



1553798

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5636167	Kaltleiter 3 x 1,5mm ² mit Abschirmung	140F0907
5636175	Kaltleiter 3 x 2,5mm ² mit Abschirmung	140F0908
1553933	V2A-Haltetraverse	19805449
2020017	V2A-Entlastungsschelle, einseitig	19406007
1719068	V2A-Entlastungsschelle	19406008
338788	Kantenschutz für Heizbänder	19805746
1346725	Entlastungsseil, 1m	19406016
3411435	Dachrinnenhalter mit Gelenk	140F1511
3411443	DEVIClip™ C-C Montagesteg, 1m lang, Rasterabstand 10mm,	19805220
2824477	Schrumpfmuffe, DTCE-Matten/Leitungen	18055249
1553798	Aufkleber "elektrisch beheizt"	19805845

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizmatte BRS

Die Freiflächenheizung BRS zum Einbau in Beton und Asphalt dient der Schnee- und Eisfreihaltung von Parkgaragen-Zufahrtsrampen, Rettungszufahrten, Eingangsbereichen, etc. Die Heizmatten werden auf eine tragfähige Unterschicht gemäß Verlegeplan ausgelegt. Montage in Beton: Nach dem Auflegen der Heizmatten wird der Beton aufgetragen - ideal geeignet für Betonestrich, Fließbeton, Monolithbeton, Ortsbeton und sogar in 3 cm Schutzbeton. Nennspannung: 400V, IP X7, Anschlussleitung: 10 m, 3 x 1,5 (2,5) mm², Die Heizmatte BRS ist auf Anfrage auch in weiteren Fix-Größen sowie auch mit einer spezifischen Heizleistung von 300W oder 400W/m² erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
5364795	243-BRGS-75-210, 1,58m ²	379 W	2,1 x 0,75 m
5598443	243-BRGS-75-390, 2,90m ²	693 W	3,9 x 0,75 m
5598486	243-BRGS-75-1755, 13,25m ²	3165 W	17,55 x 0,75 m
5598532	243-BRGS-75-2220, 16,65m ²	4000 W	22,2 x 0,75 m
5598559	243-BRGS-75-3150, 23,60m ²	5657 W	31,5 x 0,75 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Heizmatte BRS Zubehör



3475700

3475727

2927667

2926776

3476014

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475700	Kaltleiter BRS 230V, 2 x 1,5mm ² , 3m	27473
3475719	Kaltleiter BRS 230V, 2 x 2,5mm ² , 3m	27474
3475727	Kaltleiter BRS 400V, 2 x 2,5mm ² , 3m	38499
2927667	Metallflachband zur Befestigung von Heiz- und Kaltleiter, STEG-M	31263
2926776	Reparatur- und Vermuffungsset in Schrumpftechnik, MRSA	37853
3476014	Temperaturbeständiger Installationsschlauch für Asphalteinbau, 20 mm	30011

DEVI°
by Danfoss



DEVLasphalt 300T Heizmatte

DEVLasphalt 300T - 400V mit 10 m Kaltleiter ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizmatte verfügt über eine 360°-Abschirmung. Mit der besonders robusten Außenisolierung ist DEVLasphalt speziell für Einbettung in Guss- und Walzasphalt geeignet. Der Kaltleiter besteht aus 2 x 25 mm² feindrähtigen Kupferlitzen, ist gleich aufgebaut wie die Heizleitung und verfügt ebenso über eine 360°-Abschirmung. Die gut sichtbare Übergangsmuffe von Heiz- auf Kaltleiter verhindert eine versehentliche Positionierung der Heizleitung im Installationsrohr. DEVLasphalt Heizmatten sind auf Anfrage auch mit 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2347830	DEVLasphalt 300T, 1,70m ²	520 W	3,4 x 0,5 m
2347857	DEVLasphalt 300T, 3,50m ²	1050 W	7 x 0,5 m
2347881	DEVLasphalt 300T, 5,90m ²	1760 W	11,8 x 0,5 m
2347911	DEVLasphalt 300T, 7,90m ²	2285 W	15,8 x 0,5 m
2347849	DEVLasphalt 300T, 2,40m ²	700 W	3,2 x 0,75 m
2347865	DEVLasphalt 300T, 3,60m ²	1050 W	4,8 x 0,75 m
2347873	DEVLasphalt 300T, 6,00m ²	1750 W	8 x 0,75 m
2347938	DEVLasphalt 300T, 8,25m ²	2630 W	11 x 0,75 m
2347946	DEVLasphalt 300T, 9,75m ²	2890 W	13 x 0,75 m
2347954	DEVLasphalt 300T, 12,00m ²	3625 W	16 x 0,75 m
2347989	DEVLasphalt 300T, 14,55m ²	4270 W	19,4 x 0,75 m
2347997	DEVLasphalt 300T, 19,05m ²	5750 W	25,4 x 0,75 m



DEVIasphalt 300T Heizmatte

DEVIasphalt 300T - 400V mit 10 m Kaltleiter ist eine extrem hochqualitative Heizmatte. Die Zweileiterheizmatte verfügt über eine 360°-Abschirmung. Mit der besonders robusten Außenisolierung ist DEVIasphalt speziell für Einbettung in Guss- und Walzasphalt geeignet. Der Kaltleiter besteht aus 2 x 25 mm² feindrähtigen Kupferlitzen, ist gleich aufgebaut wie die Heizleitung und verfügt ebenso über eine 360°-Abschirmung. Die gut sichtbare Übergangsmuffe von Heiz- auf Kaltleiter verhindert eine versehentliche Positionierung der Heizleitung im Installationsrohr. DEVIasphalt Heizmatten sind auf Anfrage auch mit 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
2348012	DEVIasphalt 300T, 21,15m ²	6570 W	28,2 x 0,75 m
2347903	DEVIasphalt 300T, 6,00m ²	1770 W	6 x 1 m
2347962	DEVIasphalt 300T, 12,00m ²	3675 W	12 x 1 m
2347970	DEVIasphalt 300T, 14,80m ²	4250 W	14,8 x 1 m
2348004	DEVIasphalt 300T, 19,00m ²	5840 W	19 x 1 m



DEVIasphalt 30T Heizleitung

DEVIasphalt 30T mit 10m Kaltleiter ist ein extrem hochqualitatives Heizkabel. Die Zweileiterheizleitung verfügt über eine 360°-Abschirmung. Mit der besonders robusten Außenisolierung ist DEVIasphalt™ speziell für Einbettung in Guss- und Walzasphalt geeignet. Der Kaltleiter besteht aus 2 x 2,5 mm² feindrähtigen Kupferlitzen, ist gleich aufgebaut wie die Heizleitung und verfügt ebenso über eine 360°-Abschirmung. Die gut sichtbare Übergangsmuffe von Heiz- auf Kaltleiter verhindert eine versehentliche Positionierung der Heizleitung im Installationsrohr.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
2347741	DEVIasphalt 30T, 267W	400 V	30 W/m	8,5 m
2347784	DEVIasphalt 30T, 520W	400 V	30 W/m	17,5 m
2347733	DEVIasphalt 30T, 1090W	400 V	30 W/m	35 m
2347822	DEVIasphalt 30T, 2160W	400 V	30 W/m	70 m
2347768	DEVIasphalt 30T, 3225W	400 V	30 W/m	110 m
2347776	DEVIasphalt 30T, 4295W	400 V	30 W/m	145 m
2347792	DEVIasphalt 30T, 4955W	400 V	30 W/m	170 m
2347806	DEVIasphalt 30T, 5770W	400 V	30 W/m	190 m
2347814	DEVIasphalt 30T, 6470W	400 V	30 W/m	215 m



4291255



2347717



1719041

DEVIasphalt 300T Heizmatte & 30T Heizleitung Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4291255	DEVIasphalt Kaltleiter 2 x 2,5mm ² , per Meter	140F0902
2347717	DEVIasphalt Muffen- und Reparaturset	18055355
1719041	Montageband verzinkt, 5m	19808234
2347725	Montageband verzinkt, 25m	19808236

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Steuergeräte und Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5002524	Steuergerät, ET-9300	40675
5437253	Erweiterungsmodul, ET-9375	40753
5002532	WLAN / LAN-Modul, ET-9380	40677
5437245	Steuergerät ET-9200F	40674
4490894	Feuchte- und Temperaturfühler 6m, ET-3356	40596
5437296	Feuchte- und Temperaturfühler 20m, ET-3356-20	40769
5437318	Feuchte- und Temperaturfühler 50m, ET-3356-50	40788
5437326	Montageabdeckung für Feuchte- und Temperaturfühler ET-3356	40789

DEVI 
by Danfoss

DEVI Steuergerät und Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
1872524	Steuergerät, DEVIreg 850 IV	140F1085
1957007	Feuchte- und Temperaturfühler 15m (für DEVIreg 850 IV)	140F1088
2824531	Montagehülse für Feuchte- und Temperaturfühler	19119977

EBERLE

EBERLE Steuergeräte und Zubehör



2471892



2766078



2471949



2471957

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2471892	1-Zonen Steuergerät, EM 524 89	052489144100
2766078	2-Zonen Steuergerät, EM 524 90	052490144100
2471914	Steuergeräte-Set, EM 524 89 FF	052489144112
2471922	Steuergeräte-Set, EM 524 89 FFw	052489144111
2471949	Feuchtesensor, ESF 524 001	052499000001
2471957	Feuchtesensor befahrbar, ESF 524 011	052499000011
2471981	Bodentemperaturfühler, TFF 524 002	052499000002
2472007	Bodentemperaturfühler befahrbar, TFF 524 012	052499000012
2471965	Fühlergehäuse für ESF 524 011 / TFF 524 012	052499000111



ETHERMA Heizband selbstregulierend eTRACE-15/25

Das selbstregulierende Heizband eTRACE-15/25-PRO ist sowohl als Rohrbegleitheizung sowie auch als Dachrinnenheizung einsetzbar. Die Versorgungsleiter sind Kupfer vernickelt. Das Heizband ist feuchtigkeitsgeschützt, UV-Beständig und kann bis -80°C eingesetzt werden. Als selbstregulierendes Heizband kann es einfach auf die gewünschte Länge zurechtgeschnitten und sofort eingesetzt werden. Nennspannung: 230V

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
5773415	eTRACE-15-PRO, Meterware	230 V	15 W/m	1 m
5773423	eTRACE-25-PRO, Meterware	230 V	25 W/m	1 m
5437520	eTRACE-25-PRO SG mit Schutzgeflecht, Meterware	230 V	25 W/m	1 m



2928221

2928248

2928213

ETHERMA Heizband selbstregulierend eTRACE-15/25 Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2928221	An- und Abschlussgarnitur inkl. 3 m Kaltleiter für Heizbänder, EA-2	26586
2928248	An- und Abschlussgarnitur für Dosenanschluss inkl. M20 Verschr., EA-3	26587
2928213	Abschlussgarnitur für Heizbänder, EA-1	26585



ETHERMA Konstantheizband eTRACE-30CHT

Das Konstantheizband eTRACE-30CHT eignet sich ideal zur Dachrinnenbeheizung von Kastenrinnen. Das Heizband ist weichelastisch aus isoliertem, flexiblem Bandlelement und mit Silikonmantel. Ausführung gemäß VDE-Vorschrift mit verlötetem Widerstandsdraht. Es legt sich plan in die Dachrinne und verhindert zuverlässig eine Tunnelbildung des Schnees. Um für die Dachrinnenbeheizung möglichst niedrige Betriebskosten zu erreichen, ist es notwendig, dass das Heizband einen optimalen Kontakt zur Dachrinne besitzt. Konstantheizbänder werden insbesondere in Metall-Kastenrinnen verwendet und dürfen nicht in Kunststoffrinnen und -abläufen montiert werden. Nenntemperatur: +200 °C, min. Montagetemperatur: -60 °C, Biegeradius: 25 mm, CE konform, alle 60 cm ablängbar, max. Heizkreislänge bei 16 A sind 58 m. Nennspannung: 230V, Leistung: 30W/m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
5369290	eTRACE-30CHT	230 V	30 W/m	1 m



2928221

2928213

ETHERMA Konstantheizband eTRACE-30CHT Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2928221	An- und Abschlussgarnitur inkl. 3 m Kaltleiter für Heizbänder, EA-2	26586
2928213	Abschlussgarnitur für Heizbänder, EA-1	26585



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2928159	Fallrohr-Seilhaltetraverse für Dachrinnenheizung, DO-2	26569
2928167	Verzinkte Drahtseilklemme für Dachrinnenheizung, DO-3	26571
2928175	Stahlseil zur Zugantlastung für Dachrinnenheizung, DO-4	26572
5437725	Befestigungsclips für Heizbänder in Dachrinne, 25 Stk., DO-6-25	40988
4490622	Zugentlastungsschellen für Heizbänder, 10 Stk., DO-8-10	40529
2928124	Einhak Haltetraverse für Seilabhängung inkl. 2 Seilklemmen, DO-10	26568
4490576	Einhak-Haltetraverse Set inkl. Zubehör, DO-10-Set	40360
2928353	Aluminiumklebeband, B 50mm, Rolle 50m, WAK	28353
3807045	Allzweck-Montagekleber für Außenbereiche, 330 ml, schwarz	39972
2928418	Kantenschutz für 2 Heizbänder, WKS-1	28519
3411001	Distanzhalter UV beständig 3 Heizbänder, WKS-1K	39338
3411028	Distanzhalter UV beständig 7 Heizbänder, WKS-2K	39339
2927705	T-Abzweig Set inkl. 3 Verschraubungen, Klemmen und Gießharz, TA-4	34057
2928264	Verbindungsgarnitur für Heizband, EA-4	26589
3475352	Anschluss- und Verteilungsset für Heizbänder, ET-AD2	28059



DEVliceguard ist ein selbstlimitierendes Heizband, das zur Eis- und Schneefreihaltung von Dächern, Ablaufrinnen und Fallrohren eingesetzt wird. Durch die Selbstlimitierung variiert die Leistung punktuell je nach Umgebungstemperatur. Ein Überhitzen ist nicht möglich, auch wenn es übereinander verlegt wird. Das Heizband kann vor Ort auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden. Für die Verlegung auf Bitumen NICHT geeignet. Nennspannung 230V, Leistung bei 0°C: 18W/m

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
199087	DEVliceguard 18, Meterware ohne Kaltleiter	230 V	18 W/m	1 m
2891840	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	2 m
2891859	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	4 m
2891867	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	6 m
2891875	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	8 m
2891883	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	10 m
2891891	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	15 m
2891905	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	23 m
2891913	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	30 m
2891921	DEVliceguard 18, inkl. 5m Kaltleiter	230 V	18 W/m	50 m



DEVliceguard 18 Heizband selbstregulierend Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5636167	Kaltleiter 3 x 1,5mm ² mit Abschirmung	140F0907
199125	Anschlussgarnitur für Heizband und Endabschluss	19400100
1846353	Endabschluss	19400142
199095	An- und Abschlusset	19400126
2332744	Anschlussdose für Heizbänder Ap Standard	19400167
338788	Kantenschutz für Heizbänder	19805746
5404940	Anschlussdose für Heizbänder Ap UV-stabil	19400165
1553933	V2A-Haltetraverse	19805449
1553798	Aufkleber "elektrisch beheizt"	19805845
2824590	Heizbandhalter, 1m, Lochabstand 10cm	19805300
2824604	Heizbandhalter, 1m, Lochabstand 15cm	19805301
2020025	DEViclip™ Dachhaken, Befestigung für Metaldächer, 25 Stk.	19805192
1906933	DEViclip™ Schutzgitterhaken	19805193



DEVIsnow 20T / 30T Konstantheizleitung



DEVIsnow 20T/30T montagefertige Heizleitung, mit einer Anschlussleitung (2,3 m Kaltleiter), UV beständige Zweileiter-Heizleitung mit Abschirmung, anschlussfertig konfektioniert. Heizleitung nach IEC 60800. Nennspannung: 230 V, Nenngrenztemperatur: 80 °C, Spezifische Heizleistung: 20 W/m (DEVIsnow 20T) oder 30 W/m (DEVIsnow 30T), Mindestverlegetemperatur: -5°C, kleinster Biegeradius: 50 mm, Schutzart: IP X7. DEVIsnow 20T/30T ist auf Anfrage auch für 400V Nennspannung und mit 10 m oder 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
DEVIsnow 20T, Spezifische Heizleistung: 20 W/m				
2891999	DEVIsnow 20T, 125W	230 V	20 W/m	6 m
2754363	DEVIsnow 20T, 250W	230 V	20 W/m	12 m
2891972	DEVIsnow 20T, 332W	230 V	20 W/m	17 m
2754371	DEVIsnow 20T, 505W	230 V	20 W/m	25 m
2891980	DEVIsnow 20T, 677W	230 V	20 W/m	33 m
2754398	DEVIsnow 20T, 855W	230 V	20 W/m	40 m
2754401	DEVIsnow 20T, 1000W	230 V	20 W/m	50 m
2754428	DEVIsnow 20T, 1200W	230 V	20 W/m	60 m
2754436	DEVIsnow 20T, 1333W	230 V	20 W/m	70 m
2754444	DEVIsnow 20T, 1695W	230 V	20 W/m	85 m
2754452	DEVIsnow 20T, 2060W	230 V	20 W/m	100 m
2891964	DEVIsnow 20T, 2421W	230 V	20 W/m	115 m
2754460	DEVIsnow 20T, 2685W	230 V	20 W/m	135 m



DEVIsnow 20T / 30T Konstantheizleitung

DEVIsnow 20T/30T montagefertige Heizleitung, mit einer Anschlussleitung (2,3 m Kaltleiter), UV beständige Zweileiter-Heizleitung mit Abschirmung, anschlussfertig konfektioniert. Heizleitung nach IEC 60800. Nennspannung: 230 V, Nenngrenztemperatur: 80 °C, Spezifische Heizleistung: 20 W/m (DEVIsnow 20T) oder 30 W/m (DEVIsnow 30T), Mindestverlegetemperatur: -5°C, kleinster Biegeradius: 50 mm, Schutzart: IP X7. DEVIsnow 20T/30T ist auf Anfrage auch für 400V Nennspannung und mit 10 m oder 30 m Kaltleiter erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
2754479	DEVIsnow 20T, 3066W	230 V	20 W/m	150 m
2754487	DEVIsnow 20T, 3382W	230 V	20 W/m	170 m
2754495	DEVIsnow 20T, 3875W	230 V	20 W/m	195 m
DEVIsnow 30T, Spezifische Heizleistung: 30 W/m				
2754509	DEVIsnow 30T, 150W	230 V	30 W/m	5 m
2020181	DEVIsnow 30T, 300W	230 V	30 W/m	10 m
2020173	DEVIsnow 30T, 400W	230 V	30 W/m	14 m
2020165	DEVIsnow 30T, 630W	230 V	30 W/m	20 m
2020157	DEVIsnow 30T, 830W	230 V	30 W/m	27 m
2020149	DEVIsnow 30T, 1020W	230 V	30 W/m	34 m
2020130	DEVIsnow 30T, 1250W	230 V	30 W/m	40 m
2020122	DEVIsnow 30T, 1350W	230 V	30 W/m	45 m
2020114	DEVIsnow 30T, 1440W	230 V	30 W/m	50 m
2020106	DEVIsnow 30T, 1700W	230 V	30 W/m	55 m
2020092	DEVIsnow 30T, 1860W	230 V	30 W/m	63 m
2020084	DEVIsnow 30T, 2060W	230 V	30 W/m	70 m
2020076	DEVIsnow 30T, 2340W	230 V	30 W/m	78 m
2020068	DEVIsnow 30T, 2420W	230 V	30 W/m	85 m
2020041	DEVIsnow 30T, 2930W	230 V	30 W/m	95 m
2020033	DEVIsnow 30T, 3290W	230 V	30 W/m	110 m
2825007	DEVIsnow 30T, 3680W	230 V	30 W/m	125 m
2825015	DEVIsnow 30T, 4110W	230 V	30 W/m	140 m



DEVIsnow 20T / 30T Konstantheizleitung Zubehör



5636167



1553933



2020017



1719068



1346725



0338788



3411435



3411443



2824477



1553798

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5636167	Kaltleiter 3 x 1,5mm ² mit Abschirmung	140F0907
5636175	Kaltleiter 3 x 2,5mm ² mit Abschirmung	140F0908
1553933	V2A-Haltetraverse	19805449
2020017	V2A-Entlastungsschelle, einseitig	19406007
1719068	V2A-Entlastungsschelle	19406008
1346725	Entlastungsseil, 1m	19406016
338788	Kantenschutz für Heizbänder	19805746
3411435	Dachrinnenhalter mit Gelenk	140F1511
3411443	DEVIClip™ C-C Montagesteg, 1m lang, Rasterabstand 10mm,	19805220
2824477	Schrumpfmuffe, DTCE-Matten/Leitungen	18055249
1553798	Aufkleber "elektrisch beheizt"	19805845

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Dachflächen-Heizmatte DSN

Die Heizmatte DSN besteht aus einem Glasseidennetz, auf dem ein Heizleiter mit UV-beständiger Außenisolierung befestigt ist (für Folien- und Blechdächer). Sie dienen als Sicherheitsmaßnahme gegen Beschädigung an Dächern, Rinnen und Gebäuden. Die Heizmatten lassen sich durch das Glasseidennetz besonders einfach verlegen und am Dach befestigen. Durch die spezielle Verarbeitung wird eine 100 % zuverlässige Auflage und Stabilität der Heizmatte garantiert. Alle Komponenten sind zu 100 % UV-beständig. Nenntemperatur: 105 °C, CE konform, Schutzart: IPX7, Außendurchmesser: 7 mm, Standardanschlussleitung: 3 m, 3x1,5(2,5) mm², min. Biegeradius: 5 d, min. Verlegetemperatur: -5 °C, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA. Nennspannung: 230V oder 400V, Auf Anfrage auch in weiteren Fix-Größen sowie mit maßangefertigter Anschlussleitung erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Länge x Breite
ETHERMA Dachflächen-Heizmatte - 230V			
6129293	172DUSN040-50, 0,85m ²	152 W	1,7 x 0,5 m
6129307	172DUSN012-50, 1,6m ²	278 W	3,2 x 0,5 m
6129315	172-DUSN1-50, 2,2m ²	388 W	4,4 x 0,5 m
6129382	172-DUSN8-50, 3,25m ²	656 W	6,5 x 0,5 m
6129323	172-DUSN2-50, 3,9m ²	680 W	7,8 x 0,5 m
6129331	172-DUSN3-50, 5,5m ²	962 W	11 x 0,5 m
6129358	172-DUSN4-50, 7,3m ²	1274 W	14,6 x 0,5 m
6129366	172-DUSN5-50, 9,15m ²	1604 W	18,3 x 0,5 m
6129374	172-DUSN6-50, 12,95m ²	2268 W	25,9 x 0,5 m
ETHERMA Dachflächen-Heizmatte - 400V			
6129404	173DUSN040-50, 1,5m ²	268 W	3 x 0,5 m
6129390	173DUSN012-50, 2,75m ²	483 W	5,5 x 0,5 m
6129412	173-DUSN1-50, 3,85m ²	675 W	7,7 x 0,5 m
6129471	173-DUSN8-50, 5,6m ²	983 W	11,2 x 0,5 m
6129420	173-DUSN2-50, 6,75m ²	1183 W	13,5 x 0,5 m
6129439	173-DUSN3-50, 9,55m ²	1673 W	19,1 x 0,5 m
6129447	173-DUSN4-50, 12,65m ²	2216 W	25,3 x 0,5 m
6129455	173-DUSN5-50, 15,95m ²	2789 W	31,9 x 0,5 m
6129463	173-DUSN6-50, 22,55m ²	3944 W	45,1 x 0,5 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Dachflächen-Heizmatte DSN Zubehör



3475700



3475727



2927667



2926776

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475700	Kaltleiter BRS 230V, 2 x 1,5mm ² , 3m	27473
3475719	Kaltleiter BRS 230V, 2 x 2,5mm ² , 3m	27474
3475727	Kaltleiter BRS 400V, 2 x 2,5mm ² , 3m	38499
2927667	Metallflachband zur Befestigung von Heiz- und Kaltleiter, STEG-M	31263
2926776	Reparatur- und Vermuffungsset in Schrumpftechnik, MRSA	37853

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

ETHERMA Steuergeräte und Zubehör



5002524



5437253



5002532



5008263



5002516



5437199



5437741



3410994



2925737

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5002524	Steuergerät, ET-9300	40675
5437253	Erweiterungsmodul, ET-9375	40753
5002532	WLAN / LAN-Modul, ET-9380	40677
5008263	Steuergerät, ET-9100D	40673
5002516	Feuchte- und Temperaturfühler 6m (f. ET-9300 / 9100D), ET-3354	34089
5437199	Montageblech aus Titan-Zink für ET-3354	37774
5437741	Montageblech aus Kupfer für ET-3354	44721
3410994	ITR-80, Universalthermostat	39334
2925737	Doppelthermostat, ET-3102	26616

DEVI°
by Danfoss

DEVI Steuergeräte und Zubehör



1872524



1956981



1346784



1553755



1719017



2825880

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
1872524	Steuergerät, DEVlreg 850 IV	140F1085
1956981	Feuchte- und Temperaturfühler 15m (für DEVlreg 850 IV)	140F1086
1346784	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVlreg 610	140F1080
1553755	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVlreg 316	140F1075
1719017	Witterungs-Außenfühler für DEVlreg 316 / 330	140F1096
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVlreg 610 / 316 / 330	140F1092

EBERLE

EBERLE Steuergeräte und Zubehör



2471892



0120111



2766078



2471930



2471973

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2471892	1-Zonen Steuergerät, EM 524 89	052489144100
120111	Doppelthermostat, DTR-E 3102	191590190900
2766078	2-Zonen Steuergerät, EM 524 90	052490144100
2471906	Steuergeräte-Set, EM 524 89 DR	052489144134
2471930	Dachrinnenfühler/Feuchte, ESD 524 003	052499000003
2471973	Dachrinnenfühler/Temperatur, TFD 524 004	052499000004

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizband selbstregulierend eTRACE-10/15/25

Das selbstregulierende Heizband eTRACE-10/15/25-PRO ist sowohl als Rohrbegleitheizung sowie auch als Dachrinnenheizung einsetzbar. Die Versorgungsleiter sind Kupfer vernickelt. Das Heizband ist feuchtigkeitsgeschützt, UV-Beständig und kann bis -80°C eingesetzt werden. Als selbstregulierendes Heizband kann es einfach auf die gewünschte Länge zurechtgeschnitten und sofort eingesetzt werden. Nennspannung: 230V

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
5773407	eTRACE-10-PRO, Meterware	230 V	10 W/m	1 m
5773415	eTRACE-15-PRO, Meterware	230 V	15 W/m	1 m
5773423	eTRACE-25-PRO, Meterware	230 V	25 W/m	1 m
5437520	eTRACE-25-PRO SG mit Schutzgeflecht, Meterware	230 V	25 W/m	1 m

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



2928248

2928213

ETHERMA Heizband selbstregulierend eTRACE-10/15/25 Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2928248	An- und Abschlussgarnitur für Dosenanschluss inkl. M20 Verschr., EA-3	26587
2928213	Abschlussgarnitur für Heizbänder, EA-1	26585

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



2928353

3807045

2927705

2928264

3475352

3476022

ETHERMA Heizband Montagezubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
2928353	Aluminiumklebeband, B 50mm, Rolle 50m, WAK	28353
3807045	Allzweck-Montagekleber für Außenbereiche, 330 ml, schwarz	39972
2927705	T-Abzweig Set inkl. 3 Verschraubungen, Klemmen und Gießharz, TA-4	34057
2928264	Verbindungsgarnitur für Heizband, EA-4	26589
3475352	Anschluss- und Verteilungsset für Heizbänder, ET-AD2	28059
3476022	Steckerleitung mit Thermostat, 2m, THERMOKIT-FPT	38892

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA Heizband selbstregulierend ICESTOP TRACE - Steckerfertig

Das Frost Protection Trace FPT schützt Rohre vor Eis und in weiterer Folge vor Schäden. Das Modell FPT ist ein steckerfertiges, selbstregulierendes Heizband mit einer Leistung von 17 W/m bei +5 Grad C. Das Thermostat ist zu 100% feuchtigkeitsgeschützt und schaltet den Frostschutz bei Gefahr unter + 3 Grad C ein und bei + 9 Grad C wieder aus. Kann an Kunststoffrohren verlegt werden. Schutzart: IPX7, CE konform Min. Montagetemperatur: - 15 Grad C, min. Biegeradius: 3d, Abmessung: 10,5x5,5 mm Steckeranschlussleitung: 2 bis 30m.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
2926261	FPT-2, 34W	230 V	17 W/m	2 m
2926350	FPT-4, 68W	230 V	17 W/m	4 m
2926369	FPT-6, 102W	230 V	17 W/m	6 m



ETHERMA Heizband selbstregulierend ICESTOP TRACE - Steckerfertig



Das Frost Protection Trace FPT schützt Rohre vor Eis und in weiterer Folge vor Schäden. Das Modell FPT ist ein steckerfertiges, selbstregulierendes Heizband mit einer Leistung von 17 W/m bei +5 Grad C. Das Thermostat ist zu 100% feuchtigkeitsgeschützt und schaltet den Frostschutz bei Gefahr unter + 3 Grad C ein und bei + 9 Grad C wieder aus. Kann an Kunststoffrohren verlegt werden. Schutzart: IPX7, CE konform Min. Montagetemperatur: - 15 Grad C, min. Biegeradius: 3d, Abmessung: 10,5x5,5 mm Steckeranschlussleitung: 2 bis 30m.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
2926377	FPT-8, 136W	230 V	17 W/m	8 m
2926210	FPT-10, 170W	230 V	17 W/m	10 m
2926229	FPT-12, 204W	230 V	17 W/m	12 m
2926237	FPT-14, 238W	230 V	17 W/m	14 m
2926245	FPT-16, 272W	230 V	17 W/m	16 m
2926253	FPT-18, 306W	230 V	17 W/m	18 m
2926288	FPT-20, 340W	230 V	17 W/m	20 m
2926296	FPT-22, 374W	230 V	17 W/m	22 m
2926318	FPT-24, 408W	230 V	17 W/m	24 m
2926326	FPT-26, 442W	230 V	17 W/m	26 m
2926334	FPT-28, 476W	230 V	17 W/m	28 m
2926342	FPT-30, 510W	230 V	17 W/m	30 m



ETHERMA Konstantheizband ICESTOP - Steckerfertig



Die ICESTOP Heizschleife schützt Rohre vor Eis und in weiterer Folge vor Schäden. Das ICESTOP ist ein steckerfertiges Heizkabel mit einer konstanten Leistung von ca. 10 W/m. Das vergossene Thermostat ist zu 100 % feuchtigkeitsgeschützt und schaltet den Frostschutz bei Temperaturen unter + 3 °C ein und bei + 9 °C wieder aus. Nur für Metallrohre geeignet. Schutzart: IPX7, Prüfzeichen: FIMKO, CE konform, min. Montagetemperatur: - 15 °C, Abmessung: 5,5 x 8,5 mm, min. Biegeradius: 3 d, Steckeranschlussleitung: 1 bis 60m, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
4490703	ICE-01, 10W	230 V	10 W/m	1 m
4490711	ICE-02, 20W	230 V	10 W/m	2 m
4490738	ICE-04, 40W	230 V	10 W/m	4 m
4490746	ICE-06, 60W	230 V	10 W/m	6 m
4490754	ICE-08, 80W	230 V	10 W/m	8 m
4490762	ICE-10, 100W	230 V	10 W/m	10 m
4490770	ICE-12, 120W	230 V	10 W/m	12 m
4490789	ICE-14, 140W	230 V	10 W/m	14 m
4490797	ICE-16, 160W	230 V	10 W/m	16 m
4490800	ICE-18, 180W	230 V	10 W/m	18 m
4490819	ICE-20, 200W	230 V	10 W/m	20 m
4490827	ICE-24, 240W	230 V	10 W/m	24 m
4490835	ICE-30, 300W	230 V	10 W/m	30 m
4490843	ICE-42, 420W	230 V	10 W/m	42 m
4490851	ICE-60, 600W	230 V	10 W/m	60 m



DEVIpipelineguard 10 / 25 / 33 Heizband selbstregulierend

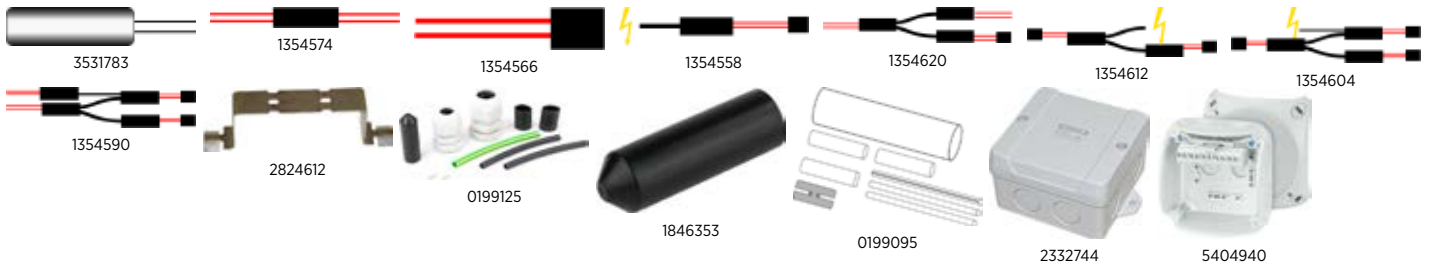


Heizband -30 °C bis 65 °C Betriebstemperatur - PVC frei - VDE Zertifikat Heizleitung von Devi. Ein temperaturabhängiges Widerstandselement zwischen zwei parallel geführten Kupferleitern reguliert und begrenzt die Wärmeabgabe des Heizbandes. Steigt die Umgebungstemperatur an, so reduziert sich die Heizleistung des Bandes. Durch diese Selbstlimitierung wird ein Überhitzen des Bandes verhindert, auch wenn es übereinander verlegt wird. Durch die parallele Stromzuführung kann das Heizband beliebig abgeschnitten werden. Der Einbau eines Thermostaten wird empfohlen. Leistung per Meter 10, 25 oder 33 W (bei 10 °C) - Spannung 230 V - Min. Installationstemperatur -30 °C - Durchmesser 11,8 x 5,8 mm - Schutzart IPX7 -30 °C bis 65 °C Betriebstemperatur - PVC frei - Heizleiterisolierung TPE - Außenmantel TPE - Zulassung VDE 0254 - Farbe blau (DEVIpipelineguard 10) bzw. rot (DEVIpipelineguard 25).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
5405483	DEVIpipelineguard 10, Meterware	230 V	10 W/m	1 m
2305194	DEVIpipelineguard 25, Meterware	230 V	25 W/m	1 m
4292081	DEVIpipelineguard 33, Meterware	230 V	33 W/m	1 m



DEVIpipelineguard 10 / 25 / 33 Heizband selbstregulierend Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3531783	DEVIconnecto B-A, Heizbandanschluss ohne Endabschluss	19808360
1354574	DEVIconnecto B-C, Heizbandverbindung für 2 Heizbänder	19808361
1354566	DEVIconnecto B-E, Heizbandendabschluss	19808362
1354558	DEVIconnecto A-S, Heizbandanschluss und Endabschlusset	19808363
1354620	DEVIconnecto B-T-Y, T-Abzweig f. 3 Heizbänder und Endabschluss	19808364
1354612	DEVIconnecto B-TE2, Y-Abzweig f. 2 Heizbänder inkl. Zuleitung/Endab.	19808365
1354604	DEVIconnecto B-TE3, Y-Abzweig f. 3 Heizbänder inkl. Zuleitung/Endab.	19808366
1354590	DEVIconnecto B-X-X, X-Abzweig f. 4 Heizbänder und 2 Endabschlüsse	19808367
2824612	DEVIconnecto Haltebügel, inkl. 5Stk. Kabelbinder	19808390
199125	Anschlussgarnitur für Heizband und Endabschluss	19400100
1846353	Endabschluss	19400142
199095	An- und Abschlusset	19400126
2332744	Anschlussdose für Heizbänder Ap Standard	19400167
5404940	Anschlussdose für Heizbänder Ap UV-stabil	19400165
2348284	Befestigungswinkel für Anschlussdose	19405851
1553798	Aufkleber "elektrisch beheizt"	19805845
2348241	Isoliereinführung	11010410
2020262	Gewebeband 50m grau	19405877
1553941	Alu-Klebeband mit Warntafel	19805076



DEVIpipelineheat 10 Heizband selbstregulierend - Steckerfertig

DEVIpipelineheat ist ein selbstlimitierendes Heizband und wird zum Frostschutz von Rohren eingesetzt. Durch die Selbstlimitierung des Heizbands variiert die Leistung je nach Umgebungstemperatur.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
1887637	DEVIpipelineheat DPH-10, 20W	230 V	10 W/m	2 m
1887629	DEVIpipelineheat DPH-10, 40W	230 V	10 W/m	4 m
1887610	DEVIpipelineheat DPH-10, 60W	230 V	10 W/m	6 m
1887602	DEVIpipelineheat DPH-10, 80W	230 V	10 W/m	8 m
1887599	DEVIpipelineheat DPH-10, 100W	230 V	10 W/m	10 m
1887580	DEVIpipelineheat DPH-10, 120W	230 V	10 W/m	12 m
1887572	DEVIpipelineheat DPH-10, 140W	230 V	10 W/m	14 m
1887564	DEVIpipelineheat DPH-10, 160W	230 V	10 W/m	16 m
1887556	DEVIpipelineheat DPH-10, 190W	230 V	10 W/m	19 m
1887548	DEVIpipelineheat DPH-10, 220W	230 V	10 W/m	22 m
1887521	DEVIpipelineheat DPH-10, 250W	230 V	10 W/m	25 m
6290795	Schrumpfmuffe für DEVIpipelineheat 10			



DEVlindustrie 30 / 60 Heizband selbstregulierend

Industrie-Heizband, Heizleistung 30 W/m oder 60 W/m bei +10°C, selbstbegrenzendes Heizband für gewerbliche Anwendungen mit einer max. Umgebungstemperatur von 120°C bei eingeschaltetem Heizband. Nennspannung 230 V, max. zulässigen Umgebungstemperatur: Eingeschaltet 120°C / Ausgeschaltet 190°C, kleinster Biegeradius 25 mm, Außenmantel Flourpolymer, Zulassung VDE, Meterware.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Leistung	Länge
4264274	DEVlindustrie 30, Meterware	230 V	30 W/m	1 m
4289161	DEVlindustrie 60, Meterware	230 V	60 W/m	1 m



DEVlindustrie 30 / 60 Heizband selbstregulierend Zubehör



4264266



4289153



2332744



5404940



2348284



2348241



1553941

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4264266	Anschlussgarnitur und Endabschluss für Industrie-Heizband	109007
4289153	Anschlussgarnitur an Anschlussgehäuse für Industrie-Heizband	109026
2332744	Anschlussdose für Heizbänder Ap Standard	19400167
5404940	Anschlussdose für Heizbänder Ap UV-stabil	19400165
2348284	Befestigungswinkel für Anschlussdose	19405851
2348241	Isoliereinführung	11010410
1553941	Alu-Klebeband mit Warntafelschrift	19805076



DEVI Steuergeräte und Zubehör



1346784



1553755



1208098



1719017



2825880

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
1346784	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVlreg 610	140F1080
1553755	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVlreg 316	140F1075
1208098	DEVlreg 330 Thermostat (-10 bis +10°C)	140F1070
1719017	Witterungs-Außenfühler für DEVlreg 316 / 330	140F1096
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVlreg 610 / 316 / 330	140F1092



ETHERMA Satelliten-Antennenheizung SATHEAT



SATHEAT ist ein speziell entwickeltes Heizelement zur Schnee- und Eisfreihaltung von Parabolantennen für den privaten und öffentlichen Bereich. Das Heizelement ist in 3 Standardgrößen erhältlich und hat ein eingebautes mechanisches Thermostat, welches unter +3 Grad C einschaltet und erst bei einer Oberflächentemperatur von +9 Grad C wieder ausschaltet. Das Heizelement ist 100% UV beständig. Eine zusätzliche Heizleitung garantiert einen schneefreien Empfängerarm. Die Befestigung erfolgt bauseits, entweder mechanisch oder mit Klebstoff. Auf Wunsch sind auch gerne Größen auf Maß erhältlich. Grau, CE konform Anschlussleitung: 3 m 2x1 mm² + Schutzgeflecht, UV-beständig.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Leistung	Durchmesser
2411423	SATHEAT-65	230 V	60 W	60 cm
2411458	SATHEAT-85	230 V	100 W	75 cm
2411431	SATHEAT-100	230 V	140 W	95 cm
5437180	SATHEAT-120	230 V	200 W	120 cm



ETHERMA Satelliten-Antennenheizung SATHEAT Zubehör



3475832



3807045

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3475832	Kaltleiter NST, 2 x 1,5mm ² , 4m	27469
3807045	Allzweck-Montagekleber für Außenbereiche, 330 ml, schwarz	39972



VAILLANT Warmwasser-Wärmepumpe

Ob Neubau oder Modernisierung: Mit den aroSTOR Trinkwarmwasser-Wärmepumpen nutzt man erneuerbare Wärmequellen für die umweltfreundliche und effiziente Warmwasserversorgung im Einfamilienhaus. Das bodenstehende Gerät bietet ein Fassungsvermögen von 270 Litern, für den kleinen/mittleren Bedarf steht das wandhängende Geräte mit 100 Litern Fassungsvermögen zur Verfügung. Die aroSTOR Trinkwarmwasser-Wärmepumpen lassen sich besonders einfach mit einer Photovoltaikanlage kombinieren. Das hat den Vorteil, dass selbst erzeugter Strom ganzjährig genutzt werden kann: Sobald die Sonne genug Energie liefert, schaltet der Energiemanager des Photovoltaiksystems die aroSTOR ein. Im Ergebnis verringern sich nicht nur der CO₂-Abdruck, sondern auch die Energiekosten.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmeleistung Wärmepumpe	B x H x T [mm]	Nenninhalt
5059631	VWL BM 270/5 aroSTOR	0,7 kW	635 x 1783 x 635	270 l
6095259	VWL BM 100/5 aroSTOR	0,4 kW	525 x 1287 x 525	100 l



ETHERMA Warmwasser-Wärmepumpe

Die Warmwasser-Wärmepumpe ETHERMA AQUA WHP garantiert sowohl im Neubau als auch bei der Modernisierung eine effiziente Warmwasserbereitung. Wahlweise kann sie die Umluft- oder Außenluft verwenden. Als Umluft-Wärmepumpe nutzt AQUA WHP die Luft unmittelbar aus dem Raum, in dem sie aufgestellt ist. Der Raumluft wird dabei Wärme entzogen, mit der die Wärmepumpe das Trinkwasser im Speicher auf bis zu 62 °C erwärmt. Mit dem Außenluftadapter und angeschlossenen Luftkanälen kann die Wärmepumpe einfach auf Außenluftbetrieb umgestellt werden. Dies ist besonders im gut wärmegeprägten Neubau erforderlich, um das Gebäude nicht auszukühlen. Die Wärmepumpe arbeitet effizient bis zu einer Außenlufttemperatur von -5 °C. Fassungsvermögen: 254 l, Trinkwassertemperatur: 65 °C (62 °C mit PV-Anlage), Betriebsdruck: max. 10 bar, Farbe: Weiß, Energieeffizienzklasse: A+, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmeleistung Wärmepumpe	B x H x T [mm]	Nenninhalt
5748399	ET-AQUA-WHP-250	0,43 kW	734 x 1755 x 734	254 l



STIEBEL ELTRON Warmwasser-Wärmepumpe

Das Kompaktgerät WWK 300 und WWK 200 electronic ist eine steckerfertige Warmwasser-Wärmepumpe zur Warmwasserbereitung. In neuem, attraktiven Design bieten sie eine Speichergröße von 300 oder 220 Liter. Die hocheffiziente Wärmepumpe mit erstklassig gedämmtem Speicher erzielt exzellente Leistungswerte. Der hohe Bedienkomfort der neuen elektronischen Regelung mit LC-Display rundet die Ausstattung ab. Informationen wie die aktuell verfügbare Menge an warmen Mischwassers sind so direkt verfügbar. Im reinen Wärmepumpenbetrieb können Wassertemperaturen von bis zu + 65 Grad C erreicht werden. Die Wunschtemperatur kann dabei stufenlos gewählt werden. Ausgelegt sind die Kompaktgeräte für die Versorgung mehrerer Entnahmestellen. Zur hochwertigen Ausstattung gehört eine wartungsfreie Fremdstromanode genauso wie eine NotZusatzheizung. SOL-Variante zusätzlich mit integriertem Wärmeübertrager zur Anbindung eines externen Wärmeerzeugers (z. B. Solarthermie oder eines vorhandenen Heizsystems).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmeleistung Wärmepumpe	B x H x T [mm]	Nenninhalt
3938204	WWK 300 electronic	0,5 kW	690 x 1913 x 690	302 l
3938182	WWK 220 electronic	0,5 kW	690 x 1545 x 690	220 l
3938190	WWK 300 electronic SOL	0,5 kW	690 x 1913 x 690	291 l



DIMPLEX Warmwasser-Wärmepumpe

Warmwasser-Wärmepumpe mit natürlichem Kältemittel R290. Ideal geeignet für die Warmwasserbereitung im Gebäudebestand durch einfache Installation (Kalt- und Warmwasseranschluss 3/4") und Betrieb ohne zusätzliche Luftkanäle. Die Bedienung erfolgt über 2 Tasten mittels übersichtlichem Touchscreen. Temperaturen in 5 °C Schritten von 40 - 60 °C einstellbar (max. erreichbare Temperatur von 60 °C im reinen Wärmepumpenbetrieb) mit der Möglichkeit mittels eingebautem Zusatzheizstab (1,2 kW) die Warmwassertemperatur für die thermische Desinfektion auf max. 70 °C zu erhöhen. Die Aufstellung kann in Räumen mit geringer Raumhöhe (2,1 m) und einem Volumen von 20 m³ erfolgen. Zu- und Abluftstutzen oben. Betrieb ohne Luftkanäle möglich. Rohrkana optional anschließbar, um Abluft bzw. Abwärme aus angrenzenden Räumen zu nutzen (Ø 160 mm, Luftkanalanschlusslänge max. 2 m + Bogen für die Ansaug- und Ausblasseite).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmeleistung Wärmepumpe	B x H x T [mm]	Nenninhalt
7091877	DHW 250P	0,7 kW	630 x 1721 x 630	250 l
7091974	DHW 301P	0,7 kW	630 x 1812 x 630	270 l
7091982	DHW 301P+	0,7 kW	630 x 1812 x 630	265 l



DIMPLEX Warmwasser-Wärmepumpe



Warmwasser-Wärmepumpe mit natürlichem Kältemittel R290. Ideal geeignet für die Warmwasserbereitung im Gebäudebestand durch einfache Installation (Kalt- und Warmwasseranschluss 3/4") und Betrieb ohne zusätzliche Luftkanäle. Die Bedienung erfolgt über 2 Tasten mittels übersichtlichem Touchscreen. Temperaturen in 5 °C Schritten von 40 - 60 °C einstellbar (max. erreichbare Temperatur von 60 °C im reinen Wärmepumpenbetrieb) mit der Möglichkeit mittels eingebautem Zusatzheizstab (1,2 kW) die Warmwassertemperatur für die thermische Desinfektion auf max. 70 °C zu erhöhen. Die Aufstellung kann in Räumen mit geringer Raumhöhe (2,1 m) und einem Volumen von 20 m³ erfolgen. Zu- und Abluftstutzen oben. Betrieb ohne Luftkanäle möglich. Rohrkanal optional anschließbar, um Abluft bzw. Abwärme aus angrenzenden Räumen zu nutzen (Ø 160 mm, Luftkanalanschlusslänge max. 2 m + Bogen für die Ansaug- und Ausblasseite).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Aufnahmeleistung Wärmepumpe	B x H x T [mm]	Nenninhalt
7091990	DHW 100PWH	0,35 kW	520 x 1290 x 520	100 l



VAILLANT Kleinspeicher eloSTOR plus

Kleinspeicher 5l/10l drucklos Untertisch, 2kW, Wasserbehälter aus Polypropylen, Frostschutzfunktion, aktivierbarer Verbrühschutz, Temperaturregler stufenlos einstellbar von 7 °C bis 85 °C, Energiesparstellung bei 60 °C, einfache Montage durch 230 V Anschlusskabel mit Schukostecker, Spritzwassergeschützt (IP 24 D) und Schutzisolation, Sicherheitstemperaturbegrenzer rücksetzbar.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
4216806	VEN 5/7-5 U	230 V	2 kW	5 l
4200772	VEN 10/7-5 U	230 V	2 kW	10 l



VAILLANT Kleinspeicher eloSTOR exclusive

Kleinspeicher 5l drucklos Untertisch, 1,2kW/2kW, Wasserbehälter aus Polypropylen, Temperaturregler stufenlos einstellbar von 7 °C bis 85 °C, Frostschutzfunktion, die Thermosafe und Dropsafe Funktion verhindert Tropfen und den Verlust von Wärme, das bedeutet für Sie: mehr Sparsamkeit und Komfort, Energiesparstellung bei 60 °C, einfache Montage durch 230 V Anschlusskabel mit Schukostecker, Spritzwassergeschützt (IP 24 D) und Schutzisolation, Sicherheitstemperaturbegrenzer rücksetzbar, einfache Montage auch beim Austausch von vorhandenen Geräten durch Wandschiene, kein Austausch der Halter erforderlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
4277392	VEN 5/7-7 U	230 V	2 kW	5 l
4423135	VEN 5/7-7 U S1	230 V	1,2 kW	5 l



AUSTRIA EMAIL Kleinspeicher KRU

Kleinspeicher drucklos Untertisch, Korrosionssichere Ausführung mit drucklosem Polypropyleninnenkessel, hochwertiger Hart-schaum-Isolierung (FCKW-frei) und weißem Kunststoffgehäuse. Bedienung durch von vorne einstellbaren, stufenlosen Temperaturregler (10°C bis 75°C). Ausgestattet mit Kupferheizkörper, Kapillarrohrregler, Frostschutzstellung und Bimetallsicherung. Entleerung über Kaltwasserrohr, Arbeitskontrollleuchte im Bedienungspaneel integriert. Nenninhalt: 5 l Anschlussleistung: 2,0 kW Anschlussspannung: ~ 230 V Aufheizzeit: 0,25 h Kalt-/Warmwasseranschluss: RG 3/8" Max. Auslaufmenge: 5 l / min Gewicht: 4 kg Montageart: Untertisch, Bereitschaftsenergieverbrauch nach ÖVE GW 6: kleiner gleich: 0,29 kWh / 24 h, Abmessungen (HxBxT): 390 x 256 x 210 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
2653451	KRU 052	230 V	2 kW	5 l



Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher UFP

Die offenen, drucklosen Kleinspeicher versorgen einzelne Entnahmestellen mit Warmwasser ohne Wartezeit. Die kompakten Geräte werden mit drucklosen Armaturen kombiniert. KOMFORTMERKMALE Das Gehäuse zeichnet sich durch seine angenehme Oberflächenstruktur und das hochwertige Design aus. Die Wunschtemperatur wird über den Drehwähler mit fühlbarer Rastung eingestellt. Automatische Frostschutzstellung bei ausgeschaltetem Gerät. Der Kunststoff-Innenbehälter besteht aus Polypropylen. EFFIZIENZ Zum niedrigen Bereitschaftsenergie-Verbrauch trägt die EPS-Wärmedämmung bei. Die thermostop-Funktion spart ebenfalls Energie. INSTALLATION Schnelle, einfache Wandmontage mit dem Profi-Rapid-Installationssystem.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
6476619	UFP 5 Trend	220 - 240 V	2 kW	5 l



Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher SNU

Dieser Kleinspeicher zur Untertischmontage fügt sich mit seinem ansprechenden Design bestens in Ihren Raum ein. Dabei nehmen besonders die kleineren Modellvariante als Kompakteste ihrer Klasse äußerst wenig Platz ein. Trotz der geringen Maße des Kleinspeichers überzeugt das Gerät mit jeder Menge Leistung. Sie erhalten warmes Wasser schnell und somit ohne Wartezeit. Zur stufenlosen Einstellung der Temperatur nutzen Sie den hochwertigen Drehregler mit fühlbarer Rastung. Um das Wasser für Sie mit der gewählten Temperatur konstant warm zu halten, benötigt der Kleinspeicher wenig Energie. Ein weiterer Vorteil: Der Austausch von Vorgänger-Modellen ist denkbar einfach, da Sie die bestehende Wandaufhängung für diesen Kleinspeicher weiterverwenden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
6448895	SNU 5 Plus	230 V	2 kW	5 l

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher SNU

Dieser Kleinspeicher zur Untertischmontage fügt sich mit seinem ansprechenden Design bestens in Ihren Raum ein. Dabei nehmen besonders die kleineren Modellvariante als Kompakteste ihrer Klasse äußerst wenig Platz ein. Trotz der geringen Maße des Kleinspeichers überzeugt das Gerät mit jeder Menge Leistung. Sie erhalten warmes Wasser schnell und somit ohne Wartezeit. Zur stufenlosen Einstellung der Temperatur nutzen Sie den hochwertigen Drehregler mit fühlbarer Rastung. Um das Wasser für Sie mit der gewählten Temperatur konstant warm zu halten, benötigt der Kleinspeicher wenig Energie. Ein weiterer Vorteil: Der Austausch von Vorgänger-Modellen ist denkbar einfach, da Sie die bestehende Wandaufhängung für diesen Kleinspeicher weiterverwenden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
6476635	SNU 10 Plus	220 - 240 V	2 kW	10 l

Dimplex



DIMPLEX Kleinspeicher ACK

Drucklose Ausführung, Temperatureinstellbereich 35 °C bis 85 °C mit Energiespar- und Frostschutzstellung, Anschlussleitung und Stecker, Wasseranschlüsse Metall G 3/8[QOUTE], Sicherheitstemperaturbegrenzer mit Resetfunktion.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
1972340	ACK 5 U	230 V	2 kW	5 l
6579868	ACK 10 2U	220 - 240 V	2 kW	10 l

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA AQUA WSP

Der druckfeste Warmwasserspeicher ETHERMA AQUA WSP ist für die Untertischmontage unter Waschbecken in ein geschlossenes System geeignet. Der Innenbehälter aus Edelstahl garantiert höchste Sicherheit und erfordert keinen regelmäßigen Austausch einer Anode. Der Anschluss an die Armatur erfolgt über eine Sicherheitsgruppe (nicht im Lieferumfang enthalten). Durch die druckfeste Ausführung können mehrere Entnahmestellen angeschlossen werden. Ein druckloser Anschluss ist ebenfalls möglich. Inhalt: 5 oder 10 l, Nennleistung: 2000 W, UT-Montage, Wasserdruck: max. 6 bar, Farbe: Weiß, Schutzart: IP 24, Wasseranschluss: Gz 1/2, EEK: A, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
5748372	ET-AQUA-WSP-5D	220 - 240 V	2 kW	5 l
5748380	ET-AQUA-WSP-10D	220 - 240 V	2 kW	10 l

AE
Austria Email



AUSTRIA EMAIL Kleinspeicher KDU

Kleinspeicher DRUCKFEST, Korrosionssichere Ausführung mit druckfestem, einschichtemalliertem Stahlblechinnenkessel mit Schutzanode, hochwertige PU-Schaumisolierung (FCKW-frei) und weiß/schwarzem Kunststoffgehäuse. Bedienung durch von vorne einstellbaren, stufenlosen Temperaturregler (bis 70/75°C). Ausgestattet mit Frostschutzstellung und Kapillarrohrregler mit allpoligem Sicherheitstemperaturbegrenzer. Entleerung über Kaltwasserrohr, 60 cm Anschlusskabel mit Stecker, Aufhängehaken inkl. Dübel, Arbeitskontrollleuchte im Bedienungspaneel integriert. Nenninhalt: 5/10l, Anschlussleistung: 2,0 kW, Anschlussspannung: ~ 230 V, Aufheizzeit: 0,25/0,50 h, Kalt-/Warmwasseranschluss: RG 1/2", Leergewicht: 6,8/7 kg, Montageart: Untertisch, Bereitschaftsenergieverbrauch nach ÖVE GW 6 kleiner gleich: 0,35/0,65 kWh / 24 h

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
2653419	KDU 052, 5l	230 V	2 kW	5 l
2653370	KDU 102, 10l	230 V	2 kW	10 l

STIEBEL ELTRON
Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher SHU

Die SHU SL Speicher sind geeignet für die Warmwasserversorgung mehrerer Entnahmestellen mit geringem Warmwasserbedarf. Druckfestes Gerät zur Verwendung mit Druckarmaturen. Installation nur mit entsprechender Sicherheitsgruppe. Untertischmontage. AUSSTATTUNG UND KOMFORT Die Lösungen für die dezentrale Gruppenversorgung. Temperaturregler mit direkt im Wasser liegender Temperaturerfassung Stufenlose Temperaturwahl über Drehwähler 35 Grad C - 85 Grad C. Temperaturbegrenzung bei 38, 45, 55 und 65 Grad C und automatischer Frostschutzstellung bei ausgeschaltetem Gerät. Aufheizanzeige durch Signallampe. Druckfester Stahl-Innenbehälter (SH 10 SL, SH 15 SL, SHU 10 SL) und druckfester Kupfer-Innenbehälter (SHU 5 SL) mit hochwertiger EPS Wärmedämmung. INSTALLATION UND SERVICE PROFI-RAPID- Installationssystem für eine schnelle Montage. Einfacher Austausch durch Berücksichtigung marktüblicher Befestigungspunkte.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
3937534	SHU 5 SLi	230 V	2 kW	5 l
3937836	SHU 10 SLi	230 V	2 kW	10 l



VAILLANT Kleinspeicher eloSTOR plus

Kleinspeicher 5l/10l drucklos Obertisch, 2kW, Wasserbehälter aus Polypropylen, Frostschutzfunktion, aktivierbarer Verbrühschutz, Temperaturregler stufenlos einstellbar von 7 °C bis 85 °C, Energiesparstellung bei 60 °C, einfache Montage durch 230 V Anschlusskabel mit Schukostecker, Spritzwassergeschützt (IP 24 D) und Schutzisolation, Sicherheitstemperaturbegrenzer rücksetzbar.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
4423143	VEN 5/7-5 O	230 V	2 kW	5 l
4122976	VEN 10/7-5 O	230 V	2 kW	10 l



AUSTRIA EMAIL Kleinspeicher KRO

Kleinspeicher DRUCKLOS, korrosionssichere Ausführung mit drucklosem Polypropyleninnenkessel, hochwertiger Hartschaum-Isolierung (FCKW- frei) und weißem Kunststoffgehäuse. Bedienung durch von vorne einstellbaren, stufenlosen Temperaturregler (10°C bis 75°C). Ausgestattet mit Kupferheizkörper, Kapillarrohrregler, Frostschutzstellung und Schmelzlotsicherung. Entleerung über Kaltwasserrohr, Anschlusskabel mit Stecker, Arbeitskontrollleuchte im Bedienungspaneel integriert. Nenninhalt: 5 l, Anschlussleistung: 2,0 kW, Anschlussspannung: ~ 230 V, Aufheizzeit: 0,25 h, Kalt-/Warmwasseranschluss: RG 1/2, Max. Auslaufmenge: 5 l / min., Gewicht: 4 kg, Montageart: Obertisch, Bereitschaftsenergieverbrauch nach ÖVE GW 6 kleiner gleich: 0,35 kWh / 24 h, Abmessungen (HxBxT): 390 x 256 x 210mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
2653478	KRO 052	230 V	2 kW	5 l



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher OFP

Die offenen, drucklosen Kleinspeicher für die Übertischmontage versorgen einzelne Entnahmestellen mit Warmwasser ohne Wartezeit. Die sehr kompakten Geräte werden mit drucklosen Armaturen kombiniert. KOMFORTMERKMALE Das Gehäuse zeichnet sich durch seine angenehme Oberflächenstruktur und das hochwertige Design aus. Die Wunschtemperatur wird über den Drehwähler mit fühlbarer Rastung eingestellt. Automatische Frostschutzstellung bei ausgeschaltetem Gerät. EFFIZIENZ Zum niedrigen Bereitschaftsenergie-Verbrauch trägt die EPS-Wärmedämmung bei. INSTALLATION Schnelle, einfache Wandmontage mit dem Profi-Rapid-Installationssystem.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
6476600	OFP 5 Trend	230 V	2 kW	5 l



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher SNO

Die drucklosen Kleinspeicher versorgen einzelne Entnahmestellen energiesparend und effizient mit Warmwasser. Die Geräte lassen sich an alle handelsüblichen drucklosen Armaturen anschließen. KOMFORTMERKMALE: Der Speicher zur Übertisch-Montage versorgt einzelne Entnahmestellen jederzeit mit warmem oder heißem Wasser. Stufenlose Temperatureinstellung über den hochwertigen Drehwähler mit fühlbarer Rasterung. Bei ausgeschaltetem Gerät aktiviert sich automatisch die Frostschutz-Funktion. Sie überwacht die Wassertemperatur und schützt den Behälter vor dem Einfrieren. EFFIZIENZ: Die Erwärmung des Wassers findet unmittelbar an der Entnahmestelle statt, was Speicher und Leitungsverluste vermeidet. Hochwertige EPS-Wärmedämmung des Kunststoff-Innenbehälters aus Polypropylen. Genaue Erfassung der Temperatur durch den im Wasser montierten Sensor.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Nennleistung	Volumen
6476597	SNO 5 Plus	230 V	2 kW	5 l
6476627	SNO 10 Plus	230 V	2 kW	10 l



DIMPLEX Kleinspeicher ACK



Drucklose Ausführung, Temperatureinstellbereich 35 Grad C - 85 Grad C mit Energiespar- und Frostschutzstellung, Anschlussleitung und Stecker, Wasseranschlüsse Metall G ½ Zoll, Sicherheitstemperaturbegrenzer mit Resetfunktion.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
6579841	ACK 5 O	220 - 240 V	2 kW	5 l
6579876	ACK 10 20	220 - 240 V	2 kW	10 l

STIEBEL ELTRON

Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Kleinspeicher SH

Die SH SL Speicher sind geeignet für die Warmwasserversorgung mehrerer Entnahmestelle. Druckfestes Gerät zur Verwendung mit Druckarmaturen. Installation nur mit entsprechender Sicherheitsgruppe. Ausstattung: Temperaturregler mit direkt im Wasser liegender Temperaturerfassung. Stufenlose Temperaturwahl über 35°C-85°C. Druckfester Stahl-Innenbehälter mit hochwertiger EPS Wärmedämmung. Einfache Wandmontage durch Montageleiste (Montageschablone im Lieferumfang). Passende Sicherheitsgruppen als Zubehör. Anschlusskabel mit Schutzkontakt-Stecker. Schutzart IP 24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
3937828	SH 10 SLi	230 V	2 kW	10 l
3937801	SH 15 SLi	230 V	2 kW	15 l



VAILLANT Speicher eloSTOR VEH pro

Elektro-Wandspeicher VEH pro -Warmwasser für die Wohnung, zentral oder dezentral. Komfortabel zu bedienen und ansprechend im Design, eignet sich das Gerät für alle Anwendungen mit hohen Warmwasseransprüchen - insbesondere bei der Modernisierung von Wohnungen oder öffentlichen Gebäuden. Der VEH pro kann im Einkreis-, Zweikreis- und im Boilerbetrieb eingesetzt werden und lässt sich bei zusätzlichem Bedarf per Schnellheiztaste nachheizen. Dennoch bleiben die Energiekosten gering. Der Heizkörper ist aus Edelstahl, der Speicherbehälter ist emailliert, und eine hochwertige Wärmedämmung aus PU-Schaum hält das Wasser lange heiß. Stufenlos einstellbare Temperatur von 7 bis 85 °C.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
4649052	VEH 50/7 pro	230 / 400 V	2 / 6 kW	50 l
4649060	VEH 80/7 pro	230 / 400 V	2 / 6 kW	80 l
4649079	VEH 100/7 pro	230 / 400 V	2 / 6 kW	100 l
4649087	VEH 120/7 pro	230 / 400 V	2 / 6 kW	120 l



VAILLANT Speicher eloSTOR VEH exclusive

Elektro-Warmwasserspeicher, Energieoptimierter Betrieb dank intelligenter SmartControl-Energiesparfunktion mit drei Komfortstufen (Eco, Normal, Comfort). Zeitnahe Aufheizung anhand erlernter Nutzergewohnheiten. Temperatur- und Funktionseinstellung über LC-Display und 4-Tastenmenu. Drucklose und druckfeste Anwendung möglich. LC-Display sowie vier Bedientasten. Universalheizflansch für den Einkreis-, Zweikreis- und Speicherbetrieb. Temperaturregler stufenlos einstellbar von 7 °C bis 85 °C. Edelstahlheizkörper mit langer Lebensdauer. Strahlwasserschutz IP 25 D ermöglicht uneingeschränkte Installation im Schutzbereich 1. Trinkwasserseitig (Speicher und Wärmetauscher) mit hochwertiger Emaillierung und Magnesium-Schutzanode. Servicefreundlich dank integriertem Kugelhahn zur Schnellentleerung. Variable Geräteaufhängung ermöglicht Montage an bestehenden Bohrlochern selbst bei Fremd-Gerätevarianten.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
4125630	VEH 50/8-7 exclusive	230 / 400 V	2 / 6 kW	50 l
4121430	VEH 80/8-7 exclusive	230 / 400 V	2 / 6 kW	80 l
4122208	VEH 100/8-7 exclusive	230 / 400 V	2 / 6 kW	100 l
4125622	VEH 120/8-7 exclusive	230 / 400 V	2 / 6 kW	120 l



AUSTRIA EMAIL Speicher EHT Standard

Hängespeicher, Druckfest, Korrosionssichere Ausführung mit vakuumemaillierten Innenkessel, Magnesiumschutzanode, Cu- Rohrheizkörpern, FCKW- und HFCKW- freier PU-Schaumisolierung und weiß lackiertem Stahlblech- Außenmantel(RAL 9016). ÖNORM-Wandaufhängung in Stufen höhenverstellbar, umklemmbare Aufheizleistungen Bedienung durch von unten einstellbaren Temperaturregler, Regelbereich von 40°C bis -85°C, -65°C-Energiesparstellung, Frostschutzstellung, Sicherheitstemperaturbegrenzer. Speicherthermometer an der Geräte Frontansicht, Anschlussleistung umklemmbar, Aufheizzeit: 6/4 h, Anschlussspannung: -230V, maximaler Betriebsdruck: 6 bar, Bereitschaftsenergieverbrauch nach ÖVE GW 6 kleiner gleich: 0,72kWh/24h (EHT 050), 0,95kWh/24h (EHT 080), 1,08kWh/24h (EHT 100), 1,23kWh/24h (EHT 120), 1,45kWh/24h (EHT 150),

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Nennleistung	Volumen
2653613	EHT 050	230 V	1,2 kW	50 l
2653605	EHT 080	230 V	1,8 kW	80 l
2653591	EHT 100	230 V	2,3 kW	100 l
2653583	EHT 120	230 V	2,8 kW	120 l
2653575	EHT 150	230 V	3,3 kW	150 l



AUSTRIA EMAIL Speicher EKF Flach

Hänge-Flachspeicher, Druckfest, Korrosionssichere Ausführung in Flachbauweise mit vakuumemalliertem Innenkessel, Schutzanode, Cu-Rohrheizkörpern, FCKW-freie PU-Schaumisolierung und weiß lackiertem Stahlblech-Außenmantel. Integrierte ÖNORM-Wandaufhängung mittels Wandbügel, universell umklemmbare Aufheizleistungen. Bedienung durch von vorne einstellbaren Temperaturregler, Regelbereich von 40°C bis 85°C und 65°C Energiesparstufe, Frostschutzstellung und allpoligem Sicherheitstemperturbegrenzer. Speicherthermometer und Betriebskontrolleuchte im Bedienungspaneel integriert. Anschlußleistung umklemmbar, Aufheizzeit variabel, Anschlußspannung: 230 V, Max. Betriebsdruck: 6 bar, Bereitschaftsenergieverbrauch nach ÖVE GW 6: kleiner gleich 1,08 kWh/24h (EKF 070U), 1,23kWh/24h (EKF 100U), 1,48kWh/24h (EKF 120U), 1,45kWh/24h (EKF 150U),

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
2653893	EKF 070U	230 V	0,85 - 2 kW	70 l
2653885	EKF 100U	230 - 400 V	1,1 - 2,8 kW	100 l
2653877	EKF 120U	230 - 400 V	1,35 - 3,2 kW	120 l
2653869	EKF 150U	230 - 400 V	1,65 - 3,95 kW	150 l



STIEBEL ELTRON Speicher SH

Die SH AE Wandspeicher sind geeignet für die Warmwasserversorgung von mehreren Zapfstellen (Einzel- und Gruppenversorgung), z.B. gleichzeitiger Versorgung von Badezimmer und Küche. Druckfestes Gerät in runder Ausführung zur Verwendung mit allen handelsüblichen Druckarmaturen. Stufenlose Temperatureinstellung von 30-80 GradC. Aufheizanzeige. Temperaturverlaufsanzeige an der Vorderseite zum Ablesen der Wassertemperatur. Eine hochwertige Hart PU-Schaum Isolierung von 90 bzw. 100 mm garantiert einen niedrigen Wärmeverlust. Energiesparstellung. Recycelfähige Konstruktion für eine umweltgerechte Trennung der verschiedenen Komponenten. Anschlussleistung 3 kW. Einfacher Austausch mit allen gängigen Wandspeichern. Universelle Wandhalterung ermöglicht eine schnelle und leichte Wandmontage. Die Wandhalterung höhenverstellbar und erleichtert den Austausch anderer Modelle ohne zusätzliche Wandbohrungen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
3938115	SH 30 AE	230 V	3 kW	30 l
3938174	SH 50 AE	230 V	3 kW	50 l
3938166	SH 80 AE	230 V	3 kW	80 l
3938158	SH 100 AE	230 V	3 kW	100 l
3938131	SH 120 AE	230 V	3 kW	120 l
3938123	SH 150 AE	230 V	3 kW	150 l



STIEBEL ELTRON Speicher SH A UNI

Warmwasser-Wandspeicher für jede gewünschte Warmwasserversorgung. -Geschlossen (druckfest) zur Versorgung mehrerer Entnahmestellen. Installation auch in Verbindung mit Kunststoffrohrsystemen (Herstellerangaben und Einsatzgrenzen beachten). Wärmeanzeige durch Thermometer. Stahl-Innenbehälter mit Spezial-Direktemail anticor und serienmäßig ausgerüstet mit Anode (Antikorrosionsstab). Wärmedämmung mit geringsten Wärmeverlusten. Der Wasserinhalt wird reglerabhängig auf der eingestellten Temperatur gehalten. Stufenlose Temperatureinstellung von ca. 35 Grad C bis ca. 82 Grad C, oder eine Temperaturbegrenzung am Wählknopf bei 45 Grad C, 55 Grad C und 65 Grad C möglich. Automatischer Frostschutz, Signallampe bei Aufheizung, auswechselbarer Kupferheizflansch, Heizkörperanschlüsse durch kompl. Flanschstecker. Leistungsvarianten möglich. Montagehilfe durch Griffmulden. Vormontierbare Aufhängeleiste ermöglicht auch Montage in der Ecke.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
3937313	SH 100 A UNI 3,9 230/400	230 / 400 V	1,3 - 2,6 kW	100 l
3937305	SH 120 A UNI 3,9 230/400	230 / 400 V	1,3 - 2,6 kW	120 l
3937321	SH 150 A UNI 3,9 230/400	230 / 400 V	1,3 - 2,6 kW	150 l

gorenje
Life Simplified



GORENJE Basic Line

Warmwasserspeicher der Basic Line-Reihe können bis zu 140 Liter Warmwasser speichern. Mit elektrischen Warmwassergeräten für die Küche und das Bad werden eine oder mehrere Zapfstellen zuverlässig mit warmem Wasser versorgt. Das warme Wasser wird genau an der Stelle erzeugt, wo es gebraucht wird. Es entstehen kaum Anlauf-, Verteil- oder Zirkulationsverluste. Dadurch wird Energie gespart. Geeignet für Wandmontage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
5700566	Basic Line TG 51	220 - 240 V	2 kW	48,1 l
5700574	Basic Line TG 81	220 - 240 V	2 kW	73 l
5700582	Basic Line TG 101	220 - 240 V	2 kW	93,4 l
5700590	Basic Line TG 121	220 - 240 V	2 kW	110,7 l
5700604	Basic Line TG 151	220 - 240 V	2 kW	139,8 l

gorenje
Life Simplified



GORENJE Optimal Line

Warmwasserspeicher der Optimal Line-Reihe können bis zu 119 Liter Warmwasser speichern. Mit elektrischen Warmwassergeräten für die Küche und das Bad werden eine oder mehrere Zapfstellen zuverlässig mit warmem Wasser versorgt. Das warme Wasser wird genau an der Stelle erzeugt, wo es gebraucht wird. Es entstehen kaum Anlauf-, Verteil- oder Zirkulationsverluste. Dadurch wird Energie gespart. Zusätzlich verfügt dieses Modell über eine Smart-Funktion und eine Selbstlern-Funktion. Geeignet für Wandmontage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
5700612	Optimal Line SMART50	220 - 240 V	2 kW	49,1 l
5700620	Optimal Line SMART80	220 - 240 V	2 kW	78,8 l
5700639	Optimal Line SMART100	220 - 240 V	2 kW	98,1 l
5700647	Optimal Line SMART120	220 - 240 V	2 kW	118,9 l

gorenje
Life Simplified



GORENJE Style Line

Warmwasserspeicher der Style Line-Reihe können bis zu 78 Liter Warmwasser speichern. Mit elektrischen Warmwassergeräten für die Küche und das Bad werden eine oder mehrere Zapfstellen zuverlässig mit warmem Wasser versorgt. Das warme Wasser wird genau an der Stelle erzeugt, wo es gebraucht wird. Es entstehen kaum Anlauf-, Verteil- oder Zirkulationsverluste. Dadurch wird Energie gespart. Zusätzlich verfügt dieses Modell über eine Smart-Funktion und eine Selbstlern-Funktion. Geeignet für Wandmontage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
5700655	Style Line FTG50SM	220 - 240 V	2000 kW	48,7 l
5700663	Style Line FTG80SM	220 - 240 V	2600 kW	77,9 l

gorenje
Life Simplified



GORENJE EHS

Warmwasserspeicher der Serie EHS können bis zu 147 Liter Warmwasser speichern. Mit elektrischen Warmwassergeräten für die Küche und das Bad werden eine oder mehrere Zapfstellen zuverlässig mit warmem Wasser versorgt. Das warme Wasser wird genau an der Stelle erzeugt, wo es gebraucht wird. Es entstehen kaum Anlauf-, Verteil- oder Zirkulationsverluste. Dadurch wird Energie gespart. Geeignet für Wandmontage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss-spannung	Nennleistung	Volumen
5700671	EHS 100 OGB	230 / 400 V	2700 kW	97,3 l
5700698	EHS 120 OGB	230 / 400 V	3500 kW	118,1 l
5700701	EHS 150 OGB	230 / 400 V	4100 kW	147,1 l



VAILLANT miniVED Serie N

Hydraulisch gesteuerter, druckloser Klein-Durchlauferhitzer (Untertischgerät). Effiziente, dezentrale Warmwasserbereitung: bis zu 65% Energie- und Wassersparnis gegenüber Elektro-Warmwasserspeichern. Schnelle Warmwasserzubereitung bei begrenztem Warmwasservolumen (Anwendung bei Einzel-Handwaschbecken, nicht geeignet für die Küchenspüle) Regulierung der Wassermenge von Außen zugänglich. Wartungsfreie Heizpatrone, Spar-Wasserstrahlregler, UV-lichtbeständige Gerätehaube, Leistung je nach Modell von 3,5 bis 5,7 kW, Nennspannung 230V, Zapfmenge je nach Modell 2,0 bis 3,3 l/min.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
6128513	miniVED H 3/3 N, Schukostecker	230 V	3,5 kW
6128505	miniVED H 4/3 N, Festanschluss	230 V	4,4 kW
6128491	miniVED H 6/3 N, Festanschluss	230 V	5,7 kW



STIEBEL ELTRON Serie DNM

DNM-Durchlauferhitzer zur Einzelversorgung eines Handwaschbeckens. Betrieb mit druckloser Armatur. Ausstattung: Hydraulisch gesteuerter Mini-Durchlauferhitzer mit Strömungsschalter und automatischer Durchflussmengenregelung. Annähernd konstante Wunschtemperaturen bis zur maximalen Leistung. Heizleistung hydraulisch gesteuert in einer Stufe, abhängig von der Durchflussmenge. Wunschtemperatur durch Beimischen an der Armatur. Schnelle und einfache Montage. Rückwand mit Bohrschablone für 2-Punkt-Befestigung. Gerätekappe und innere Baugruppe entnehmbar. Außenliegende 3/8" Metall-Wasseranschlüsse. Netzanschlussleitung serienmäßig vorbereitet, 3,5 kW-Variante mit Schutzkontaktstecker, andere Varianten für Festanschluss. IP 25. SICHERHEIT: Blankdraht-Heizsystem für kalkhaltige und kalkarme Wässer. Sicherheitssystem mit Druckabschaltung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
3937410	DNM 3, Schukostecker	230 V	3,5 kW
3937445	DNM 4, Festanschluss	230 V	4,4 kW
3937437	DNM 6, Festanschluss	230 V	5,7 kW

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA AQUA WHM

Der hydraulisch gesteuerte Durchlauferhitzer AQUA WHM in druckfester Ausführung ist für die schnelle Warmwasseraufbereitung bei begrenztem Wasservolumen von Waschbecken geeignet. Durch einen verbauten Differenzdruckschalter schaltet das Gerät automatisch den Heizbetrieb ein. Wasserdruck: 1.2 bis 6.0 bar, für Wandmontage, Farbe: Weiß, Schutzart: IP 24, Wasseranschluss: Gz 3/8 , 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
6129536	ET-AQUA-WHM-3	230 V	3,5 kW
6129544	ET-AQUA-WHM-5	230 V	5 kW

Vaillant



VAILLANT miniVED

Hydraulisch gesteuerter, druckfester Klein-Durchlauferhitzer (Untertischgerät). Effiziente, dezentrale Warmwasserbereitung: bis zu 65% Energie- und Wasserersparnis gegenüber Elektro-Warmwasserspeichern. Schnelle Warmwasserezubereitung bei begrenztem Warmwasservolumen (Anwendung bei Einzel-Handwaschbecken, nicht geeignet für die Küchenspüle) Regulierung der Wassermenge von Außen zugänglich. Wartungsfreie Heizpatrone, Spar-Wasserstrahlregler, UV-lichtbeständige Gerätehaube, Leistung je nach Modell von 3,5 bis 5,7 kW, Nennspannung 230V, Zapfmenge je nach Modell 2,0 bis 3,3 l/min.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
6128556	miniVED H 3/3, Schukostecker	230 V	3,5 kW
6128548	miniVED H 4/3, Festanschluss	230 V	4,4 kW
6128521	miniVED H 6/3, Festanschluss	230 V	5,7 kW

STIEBEL ELTRON
Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Serie DEM

DEM-Durchlauferhitzer zur Einzelversorgung eines Handwaschbeckens. Betrieb mit druck- und druckloser Armatur möglich. Ausstattung: Elektronisch geregelter Mini-Durchlauferhitzer mit Regelelektronik, Auslauftemperatursensor und variabler Begrenzung der Durchflussmenge. Gradgenaue Wunschtemperatur bis zur maximalen Leistung. Interne Temperaturwahl von 30 - 50°C. Geeignet für vorerwärmtes Wasser. Schnelle und einfache Montage. Rückwand mit Bohrschablone für 2-Punkt-Befestigung. Gerätekappe und innere Baugruppe entnehmbar. Außenliegende 3/8" Metall-Wasseranschlüsse. Netzanschlussleitung serienmäßig vorbereitet, 3,5 kW-Variante mit Schutzkontaktstecker, andere Varianten für Festanschluss. IP 25. SERVICE: Fehleranalyse durch LED-Diagnose-ampel. SICHERHEIT: Blankdraht-Heizsystem für kalkhaltige und kalkarme Wässer. Sicherheitssystem mit Druckabschaltung und elektronischer Temperaturüberwachung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
3937895	DEM 3, Schukostecker	230 V	3,5 kW
3937887	DEM 4, Festanschluss	230 V	4,4 kW
3937879	DEM 6, Festanschluss	230 V	5,7 kW
3938026	DEM 7, Festanschluss	400 V	6,5 kW

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA AQUA WHE

ETHERMA AQUA WHE ist ein elektronischer Durchlauferhitzer und eignet sich hervorragend für die Warmwasseraufbereitung im Badezimmer. Ein Wasserdurchfluss von über 2,5 L/min bewirkt automatisch die Einschaltung der Heizung des Durchlauferhitzers. Die Steuerschaltung wählt abhängig von Wasserentnahme, gewünschter Wassertemperatur und Wasservorlauftemperatur die geeignete Heizleistung vom Durchlauferhitzer. Leistung: bis 15 oder 24 kW, Temperatur 30-60 °C, Wasserdruck: 1-10 bar, für Wandmontage, Farbe: Weiß, Schutzart: IP 25, EEK: A, Wasseranschluss: Gz 1/2 , 400 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5748321	ET-AQUA-WHE-15	400 V	15 kW
5748348	ET-AQUA-WHE-24	400 V	24 kW



ETHERMA AQUA WHL

ETHERMA AQUA WHL ist ein elektronischer Durchlauferhitzer mit LCD Display und eignet sich hervorragend für die Warmwasseraufbereitung im Badezimmer. Ein Wasserdurchfluss von über 2,5 L/min bewirkt automatisch die Einschaltung der Heizung des Durchlauferhitzers. Die Steuerschaltung wählt abhängig von Wasserentnahme, gewünschter Wassertemperatur und Wasservorlauftemperatur die geeignete Heizleistung vom Durchlauferhitzer. Mittels einfachen Drehknopf kann gradgenau die Ein- und Auslauftemperatur, die Durchflussmenge und die Leistung gewählt werden. Leistung: bis 15 oder 24 kW, Temperatur 30-60 °C, Wasserdruck: 1-10 bar, für Wandmontage, Farbe: Wweiß, Schutzart: IP 25, EEK: A, Wasseranschluss: Gz 1/2 , 400 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5748356	ET-AQUA-WHL-15	400 V	15 kW
5748364	ET-AQUA-WHL-24	400 V	24 kW



VAILLANT electronicVED pro B

Elektronischer Durchlauferhitzer, electronicVED pro, bietet Ihnen die wesentlichen Vorzüge eines elektronisch gesteuerten Durchlauferhitzers. Seine Steuerung gleicht Schwankungen im Wasserdruck aus und liefert so jederzeit konstant warmes Wasser. Dabei können Sie zwischen drei voreingestellten Temperaturstufen wählen (35°C, 45°C oder 55°C). Durch das Zumischen von Kaltwasser können Sie die Temperatur dann an der jeweiligen Zapfstelle variieren. Das moderne, flache Design der Vaillant electronicVED Geräte fügt sich harmonisch in alle Bäder und Küchen ein. Die Gerätehauben aller electronicVEDs bestehen aus UV-beständigem ABS-Kunststoff, der ein frühzeitiges Vergilben verhindert. Die elektronischen Durchlauferhitzer überzeugen durch ihre hohe Wirtschaftlichkeit, da das Wasser nahe der Zapfstelle erwärmt wird. Durch die kurzen Leitungswege werden Wärmeverluste auf ein Minimum reduziert, während die Trinkwasserhygiene gleichzeitig erhöht wird.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5298369	VED E 18/8 B	400 V	18 kW
5298377	VED E 21/8 B	400 V	21 kW
5298385	VED E 24/8 B	400 V	24 kW
5298393	VED E 27/8 B	400 V	27 kW



VAILLANT electronicVED

Elektronischer Durchlauferhitzer, electronicVED, sorgt stets für einen zuverlässigen Warmwasserkomfort und ist die optimale Lösung für alle, die eine besonders simple Bedienung bevorzugen. Einfach am Drehregler die gewünschte Temperatur zwischen 30°C und 55°C stufenlos einstellen und über die digitale Temperaturanzeige ablesen. Das moderne, flache Design der Vaillant electronicVED Geräte fügt sich harmonisch in alle Bäder und Küchen ein. Die Gerätehauben aller electronicVEDs bestehen aus UV-beständigem ABS-Kunststoff, der ein frühzeitiges Vergilben verhindert. Die elektronischen Durchlauferhitzer überzeugen durch ihre hohe Wirtschaftlichkeit, da das Wasser nahe der Zapfstelle erwärmt wird. Durch die kurzen Leitungswege werden Wärmeverluste auf ein Minimum reduziert, während die Trinkwasserhygiene gleichzeitig erhöht wird.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5298326	VED E 18/8	400 V	18 kW
5298334	VED E 21/8	400 V	21 kW
5298342	VED E 24/8	400 V	24 kW
5298350	VED E 27/8	400 V	27 kW



VAILLANT electronicVED plus

Elektronischer Durchlauferhitzer, electronicVED plus, bietet einen hohen Warmwasserkomfort bei besonders niedrigem Strom- und Wasserverbrauch. So stellt er Warmwasser von 20°C bis 55°C gradgenau bereit. Dank dem innovativen Energie-MONITOR lassen sich alle Verbrauchsdaten über das große beleuchtete Grafikdisplay ablesen. Genauso wie die jeweilige Wunschtemperatur, die Sie stufenlos über das Klartext-Bedienmenü einstellen können. Das moderne, flache Design der Vaillant electronicVED Geräte fügt sich harmonisch in alle Bäder und Küchen ein. Die Gerätehauben aller electronicVEDs bestehen aus UV-beständigem ABS-Kunststoff, der ein frühzeitiges Vergilben verhindert. Die elektronischen Durchlauferhitzer überzeugen durch ihre hohe Wirtschaftlichkeit, da das Wasser nahe der Zapfstelle erwärmt wird. Durch die kurzen Leitungswege werden Wärmeverluste auf ein Minimum reduziert, während die Trinkwasserhygiene gleichzeitig erhöht wird. Eine Fernbedienung ist optional erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5298261	VED E 18/8 P	400 V	18 kW



VAILLANT electronicVED plus

Elektronischer Durchlauferhitzer, electronicVED plus, bietet einen hohen Warmwasserkomfort bei besonders niedrigem Strom- und Wasserverbrauch. So stellt er Warmwasser von 20°C bis 55°C gradgenau bereit. Dank dem innovativen Energie-MONITOR lassen sich alle Verbrauchsdaten über das große beleuchtete Grafikdisplay ablesen. Genauso wie die jeweilige Wunschtemperatur, die Sie stufenlos über das Klartext-Bedienmenü einstellen können. Das moderne, flache Design der Vaillant electronicVED Geräte fügt sich harmonisch in alle Bäder und Küchen ein. Die Gerätehauben aller electronicVEDs bestehen aus UV-beständigem ABS-Kunststoff, der ein frühzeitiges Vergilben verhindert. Die elektronischen Durchlauferhitzer überzeugen durch ihre hohe Wirtschaftlichkeit, da das Wasser nahe der Zapfstelle erwärmt wird. Durch die kurzen Leitungswege werden Wärmeverluste auf ein Minimum reduziert, während die Trinkwasserhygiene gleichzeitig erhöht wird. Eine Fernbedienung ist optional erhältlich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5298288	VED E 21/8 P	400 V	21 kW
5298296	VED E 24/8 P	400 V	24 kW
5298318	VED E 27/8 P	400 V	27 kW



VAILLANT electronicVED exclusive

Elektronischer Durchlauferhitzer, electronicVED exclusive, bietet dank seiner vollelektronischen Leistungs- und Wassermengenregelung den höchsten Warmwasserkomfort. So stellt er Warmwasser von 20°C bis 55°C gradgenau bereit - und das mit einem Volumen von bis zu 16 Litern/Minute. Dank dem innovativen Energie-MONITOR lassen sich alle Verbrauchsdaten über das große beleuchtete Grafikdisplay ablesen. Genauso wie die jeweilige Wunschtemperatur, die Sie stufenlos über das Klartext-Bedienmenü einstellen können. Für noch mehr Komfort lassen sich alle Einstellungen auch mit der wasserfesten Funkfernbedienung vornehmen. So können Sie zum Beispiel auch unter der Dusche die Temperatur jederzeit ändern. Die elektronischen Durchlauferhitzer überzeugen durch ihre hohe Wirtschaftlichkeit, da das Wasser nahe der Zapfstelle erwärmt wird. Durch die kurzen Leitungswege werden Wärmeverluste auf ein Minimum reduziert, während die Trinkwasserhygiene gleichzeitig erhöht wird.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
5298229	VED E 18/8 E	400 V	18 kW
5298237	VED E 21/8 E	400 V	21 kW
5298245	VED E 24/8 E	400 V	24 kW
5298253	VED E 27/8 E	400 V	27 kW



Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Serie DHB 18/21/24 ST TREND

Der Komfort-Durchlauferhitzer mit einer wählbaren Anschlussleistung von 18, 21 oder 24 kW versorgt mehrere Entnahmestellen gleichzeitig mit Warmwasser. Das geschlossene, druckfeste Gerät kann mit allen handelsüblichen Druckarmaturen verwendet werden. KOMFORTMERKMALE: Die Wunschtemperatur wird bis zur maximalen Leistung durch die 3i-Technologie gradgenau erreicht. Der stufenlose Drehregler ist mit einer Temperaturskala ausgestattet. Bei der Untertisch-Montage können Gerätekappe und Bedieneinheit gedreht werden. EFFIZIENZ: Spart bis zu 30 Prozent Energie und Wasser durch elektronische Leistungsregelung. Geeignet für vorerwärmtes Wasser. INSTALLATION: Schnelle Montage durch das Profi Rapid-Installationssystem. Gängige Durchlauferhitzer lassen sich einfach austauschen. Unebenheiten der Wand und Bohrloch-Abweichungen gleicht die universell einsetzbare Montageleiste aus, die marktübliche Befestigungspunkte berücksichtigt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
6476643	DHB 18/21/24 ST TREND	400 V	18 / 21 / 24 kW



Technik zum Wohlfühlen



STIEBEL ELTRON Serie DHB STi

DHB STi elektronischer Durchlauferhitzer zur Einzel- und Gruppenversorgung. Druckfestes Gerät für Druckarmaturen. Ausstattung: Elektronisch gesteuert mit 2i Technologie. Konstante Warmwassertemperatur bis zur maximalen Leistung. Dreistufige Temperaturwahl, ca. 35 °C, 45°C, 55 °C. Drehbare Gerätekappe und Bedieneinheit bei Untertischmontage. Schnelle und einfache Montage. Universelle Wandmontageleiste. Wasseranschluss für Aufputz - & Unterputzinstallation mit 3-Wege-Absperrung. Kunststoffrohrtauglich. Durchflussmengenbegrenzer beiliegend. Variabler Elektroanschluss (oben/unten). IP 25. SERVICE: Fehleranalyse durch LED-Diagnoseampel. Innere Baugruppe entnehmbar. SICHERHEIT: Blankdraht-Heizsystem für kalkhaltige und kalkarme Wässer. Mehrstufiges Sicherheitskonzept aus Sicherheitstemperaturabschaltung, Druckabschaltung und elektronischem Lufterkennungssystem.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Nennleistung
3937666	DHB 24 STi	400 V	24 kW
3937658	DHB 27 STi	400 V	26 kW



OLIMPIA SPLENDID Monoblock-Klimagerät UNICO AIR

Das schmalste und leiseste Klimagerät ohne Außeneinheit, das es je gab. In nur 16cm Tiefe wurde alles untergebracht, was sich bei herkömmlichen Klimageräten auf zwei Einheiten verteilt. Ohne Außenmotor - außen nur zwei Bohrungen (160mm), zur vollständigen architektonischen Integration. Umweltfreundliches Kältemittel R32. Vollständiger Installationskit enthalten. Nominale Kühlleistung 1,7 oder 2,2 kW, Verfügbare Ausführung: SF (nur Kühlen) oder HP (mit Wärmepumpen-Heizfunktion), Wandinstallation oben oder unten, Einfacher Einbau: UNICO AIR lässt sich in wenigen Minuten von innen montieren, Wandinstallierte kabellose Fernbedienung (optional), Große Klappe für einheitliche Luftverteilung im Raum. Ausgestattet mit einem Mehrfiltersystem, bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche). Multifunktions-Fernbedienung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung (System)	Kühlleistung	Heizleistung
Ohne Wärmepumpen-Heizfunktion				
6380026	UNICO AIR 20 SF EVA	230 V	1,5 - 2,1 kW	
6380034	UNICO AIR 20 HP EVA mit Heizfunktion	230 V	1,5 - 2,1 kW	1,3 - 1,7 kW
Mit Wärmepumpen-Heizfunktion				
6380042	UNICO AIR 25 SF EVA	230 V	1,9 - 2,4 kW	
6380050	UNICO AIR 25 HP EVA mit Heizfunktion	230 V	1,9 - 2,4 kW	1,8 - 2,3 kW



6380085



6380174



6380107



6380093



6380158



6380115



6380123



6380166

OLIMPIA SPLENDID Monoblock-Klimagerät UNICO AIR Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6380085	Wifi-Bluetooth Einbau-Kit	B1015
6380107	Funk-Wandsteuerung	B1012
6380093	Funk-Empfänger und Schnittstelle (passend zu Funk-Wandsteuerung)	B1014
6380158	Einbaukit mit Außengitter Ø 160 mm	B0564
6380115	Frontpaneel für Up-Einbau	B0776
6380123	Montageplatte für Up-Einbau	B0775
6380166	Bausatz Heizkabel für Kondensat-Wanne	B0620
6380174	200mm Regenschutz-Bausatz	B0753



OLIMPIA SPLENDID Monoblock-Klimagerät UNICO EDGE

Die Unico EDGE Inverter Klimaanlage ohne Außeneinheit - nur zwei Bohrungen (200mm), zur vollständigen architektonischen Integration. Umweltfreundliches Kältemittel R32. Dank der Inverter-Technologie spart UNICO EDGE bis zu 30% Energie gegenüber herkömmlichen Produkten. Vollständiger Installationskit enthalten. Ausführung SF: (nur kühlen) oder HP (mit Wärmepumpen-Heizfunktion), Nominale Kühlleistung: 2,7kW, Wandinstallation oben oder unten, Einfacher Einbau: UNICO EDGE lässt sich in wenigen Minuten von innen montieren, Wandinstallierte kabellose Fernbedienung (optional) Große Klappe für einheitliche Luftverteilung im Raum Mehrfiltersystem bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche), Multifunktions-Fernbedienung, 24-Stunden-Timer.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung (System)	Kühlleistung	Heizleistung
Ohne Wärmepumpen-Heizfunktion				
6380069	UNICO EDGE 30 SF EVA	230 V	1,9 - 3 kW	



OLIMPIA SPLENDID Monoblock-Klimagerät UNICO EDGE

Die Unico EDGE Inverter Klimaanlage ohne Außeneinheit - nur zwei Bohrungen (200mm), zur vollständigen architektonischen Integration. Umweltfreundliches Kältemittel R32. Dank der Inverter-Technologie spart UNICO EDGE bis zu 30% Energie gegenüber herkömmlichen Produkten. Vollständiger Installationskit enthalten. Ausführung SF: (nur kühlen) oder HP (mit Wärmepumpen-Heizfunktion), Nominale Kühlleistung: 2,7kW, Wandinstallation oben oder unten, Einfacher Einbau: UNICO EDGE lässt sich in wenigen Minuten von innen montieren, Wandinstallierte kabellose Fernbedienung (optional) Große Klappe für einheitliche Luftverteilung im Raum Mehrfiltersystem bestehend aus einem elektrostatischen Filter (mit Staubschutzfunktion) und einem Aktivkohlefilter (wirksam gegen schlechte Gerüche), Multifunktions-Fernbedienung, 24-Stunden-Timer.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung (System)	Kühlleistung	Heizleistung
Mit Wärmepumpen-Heizfunktion				
6380077	UNICO EDGE 30 HP EVA mit Heizfunktion	230 V	1,9 - 3 kW	1,9 - 3,1 kW



6380085

OLIMPIA SPLENDID Monoblock-Klimagerät UNICO EDGE Zubehör



6380107

6380093

6380131

6380166

6380174

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6380085	Wifi-Bluetooth Einbau-Kit	B1015
6380107	Funk-Wandsteuerung	B1012
6380093	Funk-Empfänger und Schnittstelle (passend zu Funk-Wandsteuerung)	B1014
6380131	Installationskit	B0565
6380166	Bausatz Heizkabel für Kondensat-Wanne	B0620
6380174	200mm Regenschutz-Bausatz	B0753



VAILLANT Mono-Split Klimageräte-Set climaVAIR VAI5

Klimagerät Set Mono-Split climaVAIR VAI mit Invertertechnologie. Betriebsarten: Kühlen, Heizen (Wärmepumpenfunktion), Entfeuchten, Umluft, Automatik. Einsatzgrenzen Kühlen: Außentemperaturen von min. -15 °C bis +48 °C. Einsatzgrenzen Heizen: Außentemperaturen von min. -15 °C bis +24 °C, Temperatureinstellung 17 °C bis 32 °C. Ausstattung: Infrarot Fernbedienung, Sleep-Funktion aktiviert energiesparenden und laufruhigen Betrieb in der Nacht, Timer-Funktion mit automatischen Ein- und Ausschaltzeiten, Automatischer Schwenkbetrieb (vertikal) der Luftaustrittsklappe, Sicherheitskältemittel R 32, Staubfilter sorgen für gute Raumluftqualität. Die Mono Split Geräte werden in vier Leistungsgrößen von 2,5 bis 6,5 kW angeboten, passend für Raumgrößen bis 50 m². Lieferumfang: 1 x Außeneinheit, 1 x Inneneinheit, 1 x Infrarot Fernbedienung, 1 x Installations- und Betriebsanleitung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Kühlleistung	Heizleistung
4595491	2,5 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAI 5-0,25WN	230 V	0,9 - 3,8 kW	0,7 - 4,4 kW
4595505	3,5 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAI 5-0,35WN	230 V	1 - 3,81 kW	1,2 - 4,4 kW
4595513	5,0 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAI 5-0,50WN	230 V	1,26 - 6,6 kW	1,12 - 6,8 kW
4595521	6,5 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAI 5-0,65WN	230 V	1,1 - 9,05 kW	1,7 - 10,1 kW



VAILLANT Mono-Split Klimageräte-Set climaVAIR premium VAIH

Klimagerät Set Mono-Split climaVAIR VAIH mit Invertertechnologie. Betriebsarten: Kühlen, Heizen (Wärmepumpenfunktion), Entfeuchten, Umluft, Automatik. Einsatzgrenzen Kühlen: Außentemperaturen von min. -15 °C bis +52 °C. Einsatzgrenzen Heizen: Außentemperaturen von min. -25 °C bis +24 °C, Temperatureinstellung 16 °C bis 30 °C. Ausstattung: Integriertes WIFI-Modul, Infrarot Präsenz-Sensor, Infrarot Fernbedienung, Sleep-Funktion aktiviert energiesparenden und laufruhigen Betrieb in der Nacht, Timer-Funktion mit automatischen Ein- und Ausschaltzeiten, Automatischer Schwenkbetrieb (vertikal und horizontal) der Luftaustrittsklappe, Sicherheitskältemittel R 32, Staubfilter sorgen für gute Raumluftqualität. Die Mono Split Geräte werden in drei Leistungsgrößen von 2,5 bis 5 kW angeboten, passend für Raumgrößen bis 40 m². Lieferumfang: 1 x Außeneinheit, 1 x Inneneinheit, 1 x Infrarot Fernbedienung, 1 x Installations- und Betriebsanleitung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Kühlleistung	Heizleistung
6089496	2,5 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAIH 1-025 WN	230 V	0,22 - 4,4 kW	0,8 - 5 kW
6089518	3,5 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAIH 1-035 WN	230 V	0,22 - 4,6 kW	0,8 - 5,2 kW
6089526	5,0 kW Klimagerät Set Mono-Split, VAIH 1-050 WN	230 V	1,8 - 6,3 kW	1,1 - 7 kW

BE COOL



BE COOL Mono-Split Quick Klimaanlage Premium

Ob Kühlen, Heizen oder Entfeuchten eine Klimaanlage ist immer eine lohnende Investition für unser Wohlbefinden. Vor allem in den Schlafräumen sind Klimageräte sehr gefragt da dort ein Wohlfühlklima herrschen sollte um möglichst ausgeruht den neuen Tag zu beginnen. Ein körperliches Wohlbefinden steigert unsere Leistungsfähigkeit. Entscheidend für unser Wohlbefinden ist ein optimal temperierter und entfeuchteter Wohnraum. Besonders die Entfeuchtungsfunktion macht sich stark bemerkbar auch bei gleicher Temperatur. So zum Beispiel unterscheidet sich ein klimatisierter Raum mit 26°C wesentlich von einem nicht klimatisierten mit schwüler Raumluft.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussspannung	Kühlleistung	Heizleistung
6604692	3,4 kW Mono-Split Geräteset Premium, BCP12SK2401QW	240 V	3,4 kW	3,4 kW
6604684	5,0 kW Mono-Split Geräteset Premium, BCP18SK2401QW	240 V	5,1 kW	5,1 kW

BE COOL



BE COOL Mono-Split Quick Klimaanlage Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5703840	Wandhalterung für Split-Außeneinheit 18000 BTU	BC1824SKWH
5280613	Wandhalterung für Split-Außeneinheit 12000 BTU	BC12SKWH



VAILLANT Multi-Split Ausseneinheit climaVAIR VAF 5 für 2 bis 4 Inneneinheiten

Bei den climaVAIR Multi-Split Klimageräten stehen 2er- oder 4er-Außeneinheiten mit bis zu 10 kW Kühlleistung zur Verfügung. Die Kombination mit bis zu 3 verschiedenen Inneneinheiten von 2,1 bis 3,5 kW Kühlleistung schaffen Möglichkeiten für jeden individuellen Bedarf. climaVAIR Multi-Split Außeneinheit, mit modulierender Betriebsweise, DC Invertertechnologie und Kältemittel R 32. Smarte Funktionen und spezielle Features bieten hohen Komfort und lange Haltbarkeit.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Kühlleistung	Heizleistung
4595424	5,0 kW Multi-Split Ausseneinheit 2-fach, VAF 5-050W2NO	230 V	2,14 - 5,8 kW	2,58 - 5,92 kW
4595432	8,0 kW Multi-Split Ausseneinheit 4-fach, VAF 5-080W4NO	230 V	2,3 - 10,26 kW	3,66 - 10,26 kW



VAILLANT Split Inneneinheit climaVAIR VAI

Die climaVAIR VAI Inneneinheiten zum Betrieb mit den climaVAIR Multi-Split Ausseneinheiten sind sehr effizient und sparsam im Betrieb. Sie verwenden ausschließlich das umweltschonende Kältemittel R32. Smarte Funktionen und spezielle Features bieten hohen Komfort und lange Haltbarkeit. Ausstattung: Infrarot Fernbedienung, Sleep-Funktion aktiviert energiesparenden und lauf ruhigen Betrieb in der Nacht, Timer-Funktion mit automatischen Ein- und Ausschaltzeiten, Automatischer Schwenkbetrieb (vertikal) der Luftaustrittsklappe. Durch die Ionisations-Funktion wird die Luft aktiv von Bakterien, Allergenen und Gerüchen befreit und strömt als reine Luft durch Ihren Wohnraum.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschluss- spannung	Kühlleistung	Heizleistung
4595440	2,0 kW Inneneinheit VAI 5-020WNI	230 V	0,45 - 3,23 kW	0,45 - 4,1 kW
4595459	2,5 kW Inneneinheit VAI 5-025WNI	230 V	0,9 - 3,8 kW	0,7 - 4,4 kW
4595467	3,5 kW Inneneinheit VAI 5-035WNI	230 V	1 - 3,81 kW	1,2 - 4,4 kW



VAILLANT Gerätezubehör



6094392



4595378

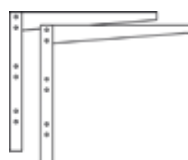


5767466

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6094392	Wifi Modul für Inneneinheit VAI 5 (je Inneneinheit 1 Stk. Notwendig)	0010039939
4595378	EIN / AUS Kontakt über 230 V oder 5-24 V ansteuerbar	0020257890
5767466	Silberionenfilter antibakteriell	0010038828



VAILLANT Montagezubehör



3574040



3574032



5767482



3574164

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
3574040	Wandkonsole für Ausseneinheit	0020003517
3574032	Schwingungsdämpfer für Wandkonsole (4 Stk.)	0020007612
5767482	Boden-Dämpfungssockel 60cm (2 Stk.) für Ausseneinheit	0020250226
3574164	Unterputz Montagekasten für Inneneinheit	0020003518



VAILLANT Kältemittelleitungen



Kältemittelleitung in verschiedenen Dimensionen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
5375924	Kältemittelleitung 1/4", 10m
4684192	Kältemittelleitung 1/4", 25m
5375932	Kältemittelleitung 3/8", 10m
4684206	Kältemittelleitung 3/8", 25m
5778166	Kältemittelleitung 1/2", 10m
4684214	Kältemittelleitung 1/2", 25m
4595327	Kältemittelleitung 5/8", 10m
4684222	Kältemittelleitung 5/8", 25m



VAILLANT Kältemittelleitungen-Schraubverbinder & Zubehör



SAE-Schraubverbindung 1/2" Verbindungstechnik für Kältemittelrohre ohne bördeln oder löten, sichere und dichte Schraubverbindungen, schnelle Montage und Demontage

Artikel-Nr.	Bezeichnung
4684141	SAE-Schraubverbinder 1/4"
4684168	SAE-Schraubverbinder 3/8"



VAILLANT Kältemittelleitungen-Schraubverbinder & Zubehör



SAE-Schraubverbindung 1/2" Verbindungstechnik für Kältemittelrohre ohne bördeln oder löten, sichere und dichte Schraubverbindungen, schnelle Montage und Demontage

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

4684176	SAE-Schraubverbinder 1/2"
---------	---------------------------

4684184	SAE-Schraubverbinder 5/8"
---------	---------------------------

4595351	SAE-Kalibrierungsset (zur Herstellung der SAE-Verbindung notwendig)
---------	---

3574156	Verbindungsniessel reduziert 1/2" auf 3/8" (SAE-Verbinder notwendig!)
---------	---



VAILLANT Kondensatschlauch



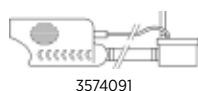
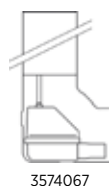
Kondensatschlauch ? 16 mm, Länge 30 m für Kondesatableitung von der Inneneinheit über Gefälle.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5476216	Kondensatschlauch zur Kondensatableitung von der Inneneinheit, 30m
---------	--



VAILLANT Kondensatpumpen & Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
-------------	-------------	-------------------

3574067	Kondensatpumpe Mini Green, Kompakte Komplettlösung mit Kanal	0020038927
---------	--	------------

3574091	Kondensatpumpe Mini Orange, Pumpe in Split-Bauweise	0020038928
---------	---	------------

3574113	Kondensatschlauch zu Kondensatpumpe, 6/9mm, 10m	2641037
---------	---	---------



SIKU Wohnraumlüftungsgerät RA 1-35

Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung für Rohrdurchmesser Ø 106 mm und Rohrlänge 380 mm. Sparsamer und leiser EC-Motor, steuerbar über Fernbedienung, einstellbarer Feuchtigkeitssensor, aktivierbarer Nachtbetrieb (zusätzlich ist die LED Beleuchtung abgeschwächt), 2 Geschwindigkeitsstufen, energiesparend dank Keramik-Wärmetauscher, Be- und Entlüftung im 60 Sekunden-Takt mit automatischer Energierückgewinnung, zwei Strömungsgleichrichter verhindern Luftturbulenzen in der Lüftungsanlage, zwei Filter (Filterklasse G3) sorgen für saubere Luft, schützen den Keramik-Wärmetauscher vor Verunreinigung und dämpfen zusätzlich den Geräuschpegel. Für den Dauerbetrieb ausgelegt, einfache Montage und Bedienung, inklusive Überhitzungsschutz.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussschlauchdurchmesser
6149499	RA 1-35 C Mini V2	2,3 W	46 m³/h	100 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät Sphere Comfort 100/160

SIKU SPHERE Comfort 100/160, dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, mit automatischer Verschlussklappe, für effiziente Be- und Entlüftung in Wohnungen, Häusern sowie öffentlichen und gewerblichen Gebäuden, Rohrdurchmesser Ø 100/160 mm (Kernlochbohrung bei SPHERE Comfort 100: Ø 120 mm. Kernlochbohrung bei SPHERE Comfort 160: Ø 180 mm), verfügt über ein Wochenprogramm, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, Anschlussmöglichkeit eines externen CO2-Sensors, Datenaustausch zwischen mehreren Einzelraumlüftungsanlagen über ein Steuerkabel für einen koordinierten Betrieb, Steuerung über Infrarotfernbedienung oder der Tasten an der Seite des Innenelements, Filterklasse G3 (bei SPHERE Comfort 160 optional mit F8 Filter), inkl. Überhitzungsschutz, Schutzart IP24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussschlauchdurchmesser
5765412	SPHERE Comfort 100	3,8 W	30 m³/h	100 mm
5765390	SPHERE Comfort 160	5,5 W	50 m³/h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät Sphere Wifi 100/160

SIKU SPHERE WiFi 100/160, dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, mit automatischer Verschlussklappe, für effiziente Be- und Entlüftung in Wohnungen, Häusern sowie öffentlichen und gewerblichen Gebäuden, Rohrdurchmesser Ø 100/160 mm (Kernlochbohrung bei SPHERE Comfort 100: Ø 120 mm. Kernlochbohrung bei SPHERE Comfort 160: Ø 180 mm), verfügt über ein Wochenprogramm, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, Anschlussmöglichkeit eines externen CO2-Sensors, Datenaustausch zwischen mehreren Einzelraumlüftungsanlagen über WLAN für einen koordinierten Betrieb, Steuerung/Einrichtung über ein Smartphone oder Tablet mit den Betriebssystemen Android oder iOS, Filterklasse G3 (bei SPHERE Wifi 160 optional mit F8 Filter), inkl. Überhitzungsschutz, Schutzart IP24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussschlauchdurchmesser
5765374	SPHERE Wifi 100	4,4 W	30 m³/h	100 mm
5765382	SPHERE Wifi 160	5,5 W	50 m³/h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät Sphere Comfort 160 Basic

SIKU SPHERE Comfort 160 Basic, dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, mit manueller Verschlussklappe, für effiziente Be- und Entlüftung in Wohnungen, Häusern sowie öffentlichen und gewerblichen Gebäuden, Rohrdurchmesser Ø 160 mm (Kernlochbohrung Ø 180 mm), kann als Einzelgerät funktionieren oder in Kombination mit anderen Lüftungsanlagen, verfügt über ein Wochenprogramm, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, Anschlussmöglichkeit eines externen CO2-Sensors, Datenaustausch zwischen mehreren Einzelraumlüftungsanlagen über ein Steuerkabel für einen koordinierten Betrieb, Steuerung über Infrarotfernbedienung oder der Tasten an der Seite des Innenelements, Filterklasse G3 (optional F8 Filter), inkl. Überhitzungsschutz, max. Luftförderleistung 50m³/h, Effizienz der Wärmerückgewinnung 90%, Schutzart IP24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussschlauchdurchmesser
5765404	SPHERE Comfort 160 Basic	5,5 W	50 m³/h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät RA 1-50

Für Rohrdurchmesser DM 150 mm, Luftkanal 250 mm bis 470 mm. Mit automatischer Jalousie und Frontplatte. Mit einer Plug and Play Fernbedienung und Schalter am Gehäuse ausgestattet. Mit optischer Filterwechselanzeige (G3 Filter, optional F8 Filter), inklusive Hygrostat (Messung der Luftfeuchtigkeit im Raum). Thermoaktuator ist hitzebeständiger. Mountingbox mit zusätzlicher Sicherung. Mehrere Geräte können miteinander verbunden werden. Reduzierung der Lüftungswärmeverluste dank Wärmerückgewinnung durch den Keramikwärmetauscher. Ermöglicht Feuchtigkeitsausgleich, leichte Reinigung und Wartung. Eine steckfertige Montage ist möglich. Inklusive Überhitzungsschutz. Für Räume bis ca. 50 m², zum Einbau in eine Kernlochbohrung durch die Außenwand eines Gebäudes.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussdurchmesser
5921112	RA 1-50 V3	6,5 W	50 m ³ /h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät RV 50

Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, zur Be- und Entlüftung in Wohnungen, Einfamilienhäuser, Cafés, Hotels und anderen öffentlichen und gewerblichen Gebäuden, Rohrdurchmesser DM 160 mm, zum Einbau in eine Kernlochbohrung (DM 180 mm) durch die Außenwand eines Gebäudes konstruiert, 3 Geschwindigkeitsstufen, mit Fernbedienung, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitsausgleich und regelbarer Luftwechsel schaffen ein individuell angepasstes Mikroklima, automatische Verschlussklappen verhindern ungewollten Luftrückstrom, mit Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, ein externer CO² Sensor kann an die Lüftungsanlage angeschlossen werden, einfache Wartung und Reinigung, Messung der Abluftfeuchte, verhindert das Deaktivieren der Lüftungsanlage, Filterklasse G3, inkl. Überhitzungsschutz, max. Luftförderleistung 50 m³/h, Wärmetauscheffizienz bis zu 93%, Schutzart IP24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussdurchmesser
5264049	RV 50 C Pro Comfo V2	5,2 W	50 m ³ /h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät RV 50 WIFI V2

Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, zur Be- und Entlüftung, Rohrdurchmesser DM 160 mm, zum Einbau in eine Kernlochbohrung (DM 180 mm) durch die Außenwand eines Gebäudes konstruiert, kann als Einzelgerät funktionieren oder in Kombination mit anderen Lüftungsanlagen der RV Pro WiFi Serie verwendet werden, 3 Geschwindigkeitsstufen, verfügt über ein Wochenprogramm, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitsausgleich und regelbarer Luftwechsel schaffen ein individuell angepasstes Mikroklima, mit Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, Messung der Abluftfeuchte, verhindert das Deaktivieren der Lüftungsanlage, Datenaustausch zwischen mehreren Einzelaumlüftungsanlagen über WLAN für einen koordinierten Betrieb, Steuerung/Einrichtung über ein Smartphone oder Tablet, Filterklasse G3, inkl. Überhitzungsschutz, max. Luftförderleistung 50 m³/h, Wärmetauscheffizienz bis zu 93%, Schutzart IP24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussdurchmesser
5264014	RV 50 W PRO WIFI V2	7,06 W	50 m ³ /h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät RV 30

Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, zur Be- und Entlüftung in Wohnungen, Häuser und anderen öffentlichen und gewerblichen Gebäuden, Rohrdurchmesser DM 160 mm, zum Einbau in eine Kernlochbohrung (DM 180 mm) durch die Außenwand eines Gebäudes konstruiert, ist mit einem Satz der Luftstromtrennteile versehen und ermöglicht entgegengesetzte Richtungen der Zu- und Abluftströme, 3 Geschwindigkeitsstufen, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitsausgleich und regelbarer Luftwechsel schaffen ein individuell angepasstes Mikroklima, autom. Verschlussklappen verhindern ungewollten Luftrückstrom, mit Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, ein externer CO² Sensor kann an die Anlage angeschlossen werden, Messung der Abluftfeuchte, verhindert das Deaktivieren der Lüftungsanlage, Filterklasse G3, inkl. Überhitzungsschutz, max. Luftförderleistung 30 m³/h, Wärmetauscheffizienz bis zu 85%, Schutzart IP24.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder-volumen	Luftanschlussdurchmesser
5264030	RV 30 C Pro Duo Comfo V2	6,4 W	30 m ³ /h	160 mm



SIKU Wohnraumlüftungsgerät RV 30 WIFI V2

Dezentrale Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung, zur Be- und Entlüftung, Rohrdurchmesser DM 160 mm, zum Einbau in eine Kernlochbohrung (DM 180 mm) durch die Außenwand eines Gebäudes konstruiert, ist mit einem Satz der Luftstromtrennteile versehen und ermöglicht entgegengesetzte Richtungen der Zu- und Abluftströme, kann als Einzelgerät funktionieren oder in Kombination mit anderen Lüftungsanlagen der RV Pro WiFi Serie verwendet werden, 3 Geschwindigkeitsstufen, verfügt über ein Wochenprogramm, Reduzierung der Wärmeverluste dank Wärmerückgewinnung, Feuchtigkeitsausgleich und regelbarer Luftwechsel schaffen ein individuell angepasstes Mikroklima, mit Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit, Messung der Abluftfeuchte, verhindert das Deaktivieren der Lüftungsanlage, Steuerung/Einrichtung über ein Smartphone oder Tablet, Filterklasse G3, inkl. Überhitzungsschutz, max. Luftförderleistung 30 m³/h, Wärmetauscheffizienz bis zu 85%, Schutzart IP24.

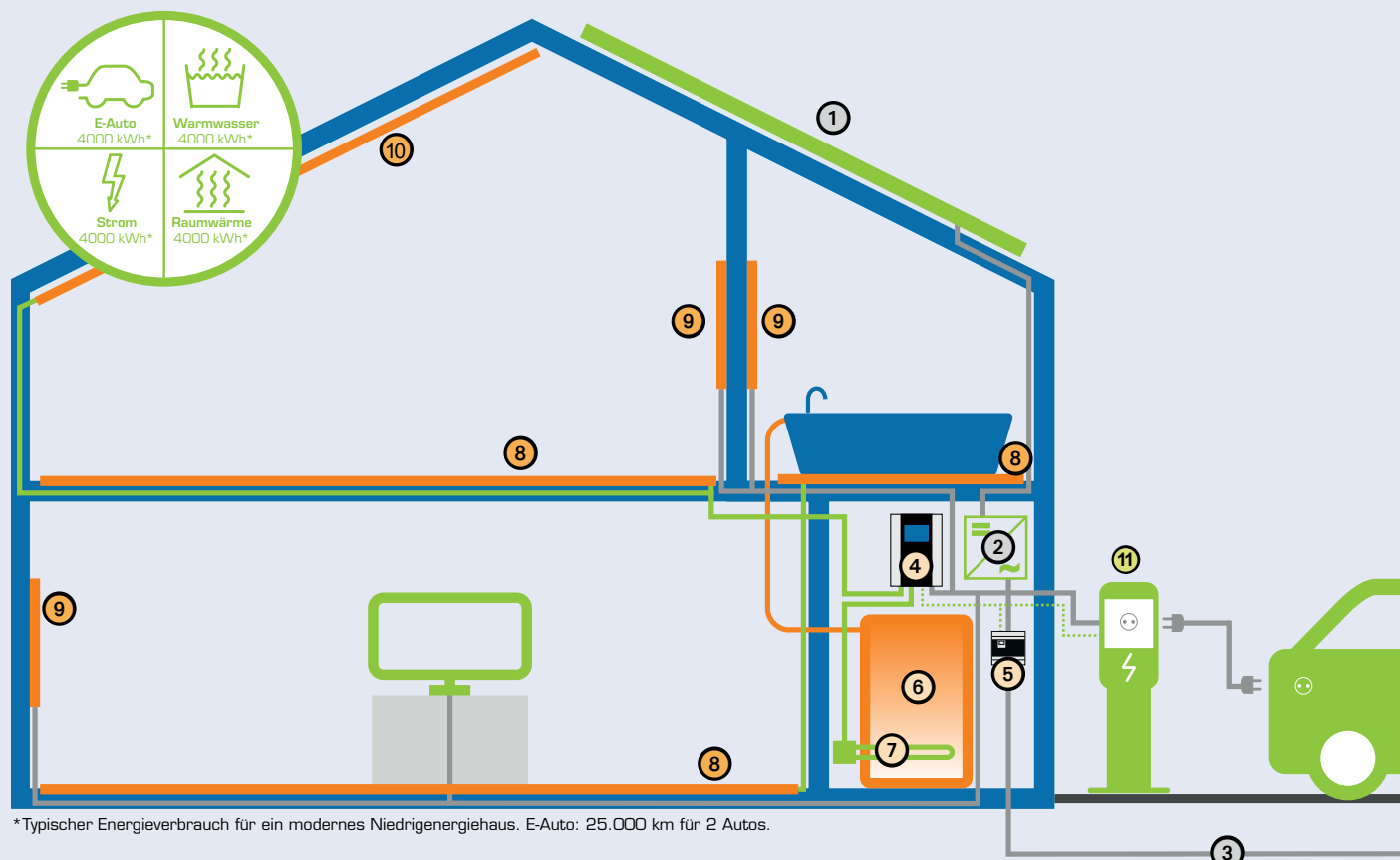
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennleistung	Förder- volumen	Luftanschlussdurchmesser
5264022	RV 30 DW PRO WIFI V2	6,62 W	30 m ³ /h	160 mm

ACTHOR 9s

Haustechnik mit Solarstrom.

Der innovative Photovoltaik-Power-Manager für Warmwasser und optional für die elektrische Heizung

30 %
Ersparnis



*Typischer Energieverbrauch für ein modernes Niedrigenergiehaus. E-Auto: 25.000 km für 2 Autos.

Die 3 System-Komponenten im Überblick:

PHOTOVOLTAIK:

- ① PV-Paneele (3–10 kWp)
- ② Wechselrichter
- ③ Stromnetz-Anschluss

WARMWASSER:

- ④ AC•THOR 9s
- ⑤ my-PV WiFi Meter
- ⑥ Warmwasserspeicher
- ⑦ konventioneller Heizstab

HEIZUNG (OPTIONAL):

- ⑧ Elektr. Fußbodenheizung
- ⑨ Infrarot-Heizpaneele
- ⑩ Elektr. Deckenheizung

E-AUTO (OPTIONAL):

- ⑪ Ladestation

Strom, Warmwasser und optional elektrische Heizung aus Solarstrom: Das alles machen **AC•THOR 9s** und **my-PV WiFi Meter** möglich. Damit wird die komplette Haustechnik elektrisch: Kabel statt Rohre. Einfach und wirtschaftlich! Der my-PV WiFi Meter analysiert die Stromflüsse der PV-Anlage und übermittelt diese an den AC•THOR 9s. Es wird überschüssige Energie zur Wärmeerzeugung (*primär Warmwasser, sekundär Heizung*) verwendet. **Der PV-Eigenverbrauch wird somit maximiert.**



MYPV ELWA

ELWA ist ein 2 kW Photovoltaik-Warmwasserbereitungsgerät und ist perfekt geeignet, wenn Sie Ihren Solarstrom ausschließlich für die Erzeugung von Warmwasser nutzen möchten. Der Gleichstrom aus Photovoltaikmodulen wird direkt in den eingebauten Heizstab übertragen und unmittelbar verlustfrei in Wärme umgewandelt. Der eingebaute MPP-Tracker sorgt dafür, dass der PV-Generator immer im optimalen Arbeitspunkt betrieben wird, ähnlich wie bei einem PV-Wechselrichter. Für den Betrieb der ELWA ist keine Verbindung mit dem Stromnetz erforderlich, da sich das Gerät vom PV-Generator versorgt, also ein reiner Inselbetrieb. Mit einem Drehknopf wird die gewünschte Warmwassertemperatur eingestellt und die LED-Anzeigen informieren über den aktuellen Gerätestatus.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Anschlussart
3937283	PV-Warmwasserbereitungsgerät	2 kW	Schraubanschluss



4039351



5883563

MYPV ELWA Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4039351	ELWA USB Interface zur lokalen Datenauswertung	12-0110
5883563	ELWA Modbus Interface zur Fernüberwachung und Datenauswertung	12-0111



MYPV AC ELWA 2

Warmwasser mit Photovoltaik! AC ELWA 2 ist ein 0 – 3,5 kW stufenlos geregeltes Warmwasserbereitungsgerät für netzgekoppelte Photovoltaikanlagen. Die AC ELWA 2 verwendet überschüssige Photovoltaikenergie für Ihre Warmwasserbereitung und optimiert dadurch den Eigenverbrauch der bestehenden PV-Anlage. Gleichzeitig wird die Autarkie erhöht – das schützt vor unkalkulierbaren bzw. steigenden Betriebskosten. Durch die stufenlose Regelung wird die PV-Einspeiseleistung auf null ausgeregelt. Wenn die Sonne einmal nicht ausreichend scheint, kann das Warmwasser durch Energie aus dem öffentlichen Stromnetz auf die gewünschte Temperatur gebracht werden. Das Gerät kann in Warmwasser- und Pufferspeicher eingebaut werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Anschlussart
3961699	PV-Überschuss-Warmwasserbereitungsgerät	3,5 kW	Schraubanschluss



6108598



5477255

4555708

MYPV AC-ELWA 2 Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6108598	WiFi Meter, 3-Phasen 75A Wandlerzähler	20-0107
5477255	Klappstromwandler 100 A für Wifi Meter (3er Set)	70-0110
5477263	Klappstromwandler 200 A für Wifi Meter (3er Set)	70-0111
5658772	Klappstromwandler 400 A für Wifi Meter (3er Set)	20-0104
5658780	Klappstromwandler 600 A für Wifi Meter (3er Set)	20-0105
4555708	Heizstab 3 kW inkl. Thermostat und Netzstecker, Rohrgewinde 6/4"	20-0500



MYPV AC-THOR

AC THOR ist ein 0 – 3 kW stufenlos geregelter Photovoltaik Power-Manager für Warmwasser, elektrische Wärmequellen und optional Heizung. Der AC THOR steuert elektrische Wärmequellen je nach Verfügbarkeit von PV-Energie und Wärmebedarf – und das sowohl für Warmwasser, als auch für Raumheizung. Fehlende Restenergie kann aus dem öffentlichen Stromnetz bezogen werden. Selbstverständlich kann der AC THOR aber auch in konventionelle, wassergeführte Systeme, wie beispielsweise Pufferspeicher, integriert werden. Seine Flexibilität lässt keine Wünsche offen. Durch das eingebaute Touchdisplay ist er ohne zusätzliche Geräte jederzeit bedienbar und kinderleicht zu installieren.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
4361172	AC-THOR PV Leistungs-Controller 6 kW	20-0100



MYPV AC-THOR 9s

AC THOR 9s ist ein 0 – 9 kW stufenlos geregelter Photovoltaik Power-Manager für Warmwasser, elektrische Wärmequellen und optional Heizung. Der AC THOR 9s steuert bis zu 3 elektrische Wärmequellen je nach Verfügbarkeit von PV-Energie und Wärmebedarf – und das sowohl für Warmwasser, als auch für Raumheizung. Fehlende Restenergie kann aus dem öffentlichen Stromnetz bezogen werden. Selbstverständlich kann der AC THOR 9s aber auch in konventionelle, wassergeführte Systeme, wie beispielsweise Pufferspeicher, integriert werden. Seine Flexibilität lässt keine Wünsche offen. Durch das eingebaute Touchdisplay ist er ohne zusätzliche Geräte jederzeit bedienbar und kinderleicht zu installieren.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5063701	AC-THOR 9s PV Leistungs-Controller 9 kW	20-0300



6108598



4377060



5477255



4555708



6181996

MYPV AC-THOR & AC THOR 9s Zubehör

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
6108598	WiFi Meter, 3-Phasen 75A Wandlerzähler	20-0107
4377060	Temperatursensor mit 5m Kabel für AC-THOR	20-0151
5477255	Klappstromwandler 100 A für Wifi Meter (3er Set)	70-0110
5477263	Klappstromwandler 200 A für Wifi Meter (3er Set)	70-0111
5658772	Klappstromwandler 400 A für Wifi Meter (3er Set)	20-0104
5658780	Klappstromwandler 600 A für Wifi Meter (3er Set)	20-0105
4555708	Heizstab 3 kW inkl. Thermostat und Netzstecker, Rohrgewinde 6/4"	20-0500
6181996	Heizstab 9 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	20-0600



Fronius Ohmpilot

Ein großer Anteil des Energiebedarfs in Eigenheimen wird für Wärme aufgewendet. Dank dem Verbrauchsregler Fronius Ohmpilot ist es möglich, den PV-Strom besonders effizient für die Warmwasseraufbereitung zu nutzen. Ob Heizstab, Handtuchtrockner oder andere ohmsche Verbraucher: Sobald überschüssige Energie vorhanden ist, geht diese über den Fronius Ohmpilot direkt an den Verbraucher. Das Resultat: Die PV-Energie wird bestmöglich im eigenen Haushalt genutzt. Für den Betrieb des Fronius Ohmpilots wird zusätzlich ein Fronius Smart Meter benötigt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
4077083	Ohmpilot 9.0-3 Verbrauchsregler



Fronius Ohmpilot Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5495253	Smart Meter TS 65A-3, Direktzähler	42,0411,0345
5495261	Smart Meter TS 5KA-3, Wandlerzähler	42,0411,0346
6089615	Stromwandler CT A 100/5A	41,0010,0089
6089623	Stromwandler CT A 150/5A	41,0010,0096
6089631	Stromwandler CT A 200/5A	41,0010,0099
6089658	Stromwandler CT A 250/5A	41,0010,0101
6089666	Stromwandler CT A 400/5A	41,0010,0103



SMARTFOX Pro 2



Die intelligente Technologie von SMARTFOX PRO 2 schaltet bei überschüssiger Solarenergie automatisch die Verbraucher innerhalb des Hauses und verbessert somit die Eigenverbrauchsquote eines Photovoltaik-Systems. SMARTFOX PRO 2 bedeutet Konnektivität ohne Einschränkungen. Eine Vielzahl an Anbindungsmöglichkeiten bringt größtmögliche Effizienz einer Anlage. Ein wesentliches Element zur Eigenverbrauchsmaximierung ist die Nutzung von Geräten wie Boiler, Wärmepumpen, Elektrofahrzeugen, Infrarothelungen und Speichersystemen. Diese Verbraucher sind ideale Energiespeicher in Form von Wasser oder eben Strom. SMARTFOX kann sowohl in neue, als auch in allen bestehenden Systemen integriert werden. Die WLAN Schnittstelle garantiert einfachste und schnellstmögliche Inbetriebnahme, inklusive intelligentem Monitoring mit einzigartiger Auflösung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
5988314	SMARTFOX Pro 2 mit Stromwandler 80 A
6602126	SMARTFOX Pro 2 mit Stromwandler 80 A 3Y, 3 Jahre Monitoring-Lizenz
5988322	SMARTFOX Pro 2 mit Stromwandler 100 A
6602134	SMARTFOX Pro 2 mit Stromwandler 100 A 3Y, 3 Jahre Monitoring-Lizenz



SMARTFOX Pro light 2



SMARTFOX PRO Light 2 ist die Lösung, wenn Sie ein kompaktes Energiemanagementsystem zur Warmwasserbereitung ohne Onlinemonitoring, benötigen. Neben dem Analogausgang verfügt der SMARTFOX Pro Light über eine PT1000 Schnittstelle, ein Relais, eine RS485 Schnittstelle und eine SD-Speicherkarte. Softwaremäßig ist eine Echtzeituhr implementiert, mit welcher eine Zwangsfreigabe für den Heizstab programmiert werden kann. Somit ist die Heißwasserbereitung auch bei Schlechtwetter sichergestellt. Mit der PT1000 Schnittstelle kann eine Mindesttemperatur, die gehalten werden soll und eine Maximaltemperatur, die nur mit Überschussenergie erreicht werden soll, eingestellt werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
5988330	SMARTFOX Pro Light 2 mit Stromwandler 80 A geschlossen



SMARTFOX Pro Heater



Power to Heat: Der SMARTFOX Pro Heater ist die ideale Ergänzung zu Ihrem SMARTFOX Energiemanager und speichert PV-Überschuss in 15 dynamischen Stufen als Warmwasser. Der Heater kann zur Erwärmung von Heizungs- und Trinkwasser in emailierten Pufferspeichern und Behältern eingesetzt werden. Mittels integriertem Temperaturfühler lässt sich ausreichend Warmwasser auch bei Schlechtwetter sicherstellen, sowie eine Hygienefunktion (Legionellen) durchführen. Die enthaltene Leistungsmessung ermöglicht ein hochauflösendes Monitoring via Webportal and APP. Mit der Fernsteuerung haben Sie Ihr Warmwasser auch unterwegs immer im Griff.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
6602223	SMARTFOX Pro Heater 3kW	0,11 - 3 kW	345 mm	Schraubanschluss



SMARTFOX Pro Heater



Power to Heat: Der SMARTFOX Pro Heater ist die ideale Ergänzung zu Ihrem SMARTFOX Energiemanager und speichert PV-Überschuss in 15 dynamischen Stufen als Warmwasser. Der Heater kann zur Erwärmung von Heizungs- und Trinkwasser in email-lierten Pufferspeichern und Behältern eingesetzt werden. Mittels integriertem Temperaturfühler lässt sich ausreichend Warmwasser auch bei Schlechtwetter sicherstellen, sowie eine Hygienefunktion (Legionellen) durchführen. Die enthaltene Leistungsmessung ermöglicht ein hochauflösendes Monitoring via Webportal and APP. Mit der Fernsteuerung haben Sie Ihr Warmwasser auch unterwegs immer im Griff.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
6602231	SMARTFOX Pro Heater 4,5kW	0,16 - 4,5 kW	360 mm	Schraubanschluss
6465269	SMARTFOX Pro Heater 6kW	0,22 - 6 kW	480 mm	Schraubanschluss



SMARTFOX Software-Lizenzen



Für die Erweiterung der Steuerungsmöglichkeiten und Einbindung zusätzlicher Hersteller werden Softwarelizenzen benötigt (Gültigkeit der Softwarelizenzen "Wärmepumpe", "Wechselrichter", "Batteriespeicher" und "Car Charger": 10 Jahre). Darüberhinaus kann bei Geräten mit begrenztem Monitoring-Zugang (SMARTFOX Pro 2 80/100 A 3Y) eine 1 oder 3-jährige Monitoring Softwarelizenz erworben werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
5479177	Softwarelizenz Wärmepumpe (IDM, M-TEC, Bösch, Dimplex, Soltop)
5479150	Softwarelizenz Wechselrichter (ab zweiten WR notwendig)
5479185	Softwarelizenz Batteriespeicher
5479169	Softwarelizenz Car Charger
6602274	Softwarelizenz für Monitoring 1 Jahre
6602282	Softwarelizenz für Monitoring 3 Jahre



SMARTFOX Zubehör



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Hersteller-nummer
5479320	Pt1000 Temperaturfühler, 5m, bis max. 105°C	0767523866178
5479231	Messwandler Verlängerung, 15m	0791732486520
5479193	Stromwandler 80 A geschlossen, 3er Set	0791732486629
5479207	Stromwandler 100 A teilbar, 3er Set	0791732486674
5479215	Stromwandler 200 A / 5 A teilbar inkl. 1m Anschlusskabel (1Stk.)	0791732486490
5479223	Stromwandler 500 A / 5 A teilbar inkl. 1m Anschlusskabel (1Stk.)	0791732486650
5929415	Energy Meter 3-ph (nur kompatibel mit Smartfox Pro oder SO-Monitoring)	0767523866321
5479142	SO-Monitoring Zähler	0791732486506
5479339	Umschaltrelais zum Anschluss von zwei 3-phasigen Heizstäben	0767523866192
5479304	Thyristor Leistungssteller 3 x 400 V, 6 kW, 4-20 mA inkl. Kühlk.	0791732486438
6602290	Flanschplatte für 180mm Flanschanschluss mit 6/4" Rohrgewinde	0767523866185
5479258	Heizstab 3 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	0791732486414
5479266	Heizstab 4,5 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	0791732486421
5479274	Heizstab 6 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	0791732486483
5479282	Heizstab 9 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	0791732486537

Einschraubheizkörper

Einschraubheizkörper für Warmwasser- oder Heizungspufferspeicher



MYPV Einschraubheizkörper

Die MYPV Einschraubheizkörper mit 6/4" Einschraubgewinde wurden insbesondere für die Anwendung in Frischwasser- und Pufferspeichern entwickelt. Durch seine besondere Ausführung ergeben sich nur sehr geringe thermische Oberflächenbelastungen der Heizelemente, was unmittelbar zur Erhöhung der Produktlebensdauer beiträgt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
4555708	Heizstab 3 kW inkl. Thermostat und Netzstecker, Rohrgewinde 6/4"	3 kW	390 mm	Schraubanschluss
6181996	Heizstab 9 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	9 kW	745 mm	Schraubanschluss



SMARTFOX Einschraubheizkörper

6/4 Zoll Gewinde Heizstab inkl. Thermostatschalter (9°C bis 75°C) und Sicherheitsthermostat (98°C). Material Heizrohre: hochkorrosionsbeständiger Chromnickelstahl 2.4858 (AISI B424) mit integrierter Isoliertrennung gegen Korrosion.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
5479258	Heizstab 3 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	3 kW	375 mm	Schraubanschluss
5479266	Heizstab 4,5 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	4,5 kW	445 mm	Schraubanschluss
5479274	Heizstab 6 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	6 kW	590 mm	Schraubanschluss
5479282	Heizstab 9 kW inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	9 kW	700 mm	Schraubanschluss



SCHULTZE Einschraubheizkörper Baureihe EHK G1128 (nur für Speicher mit Fremdstrom Schutzanode)

Einschraubheizkörper sind vielseitig verwendbar und zur Erwärmung von flüssigen Medien vorgesehen. Die Geräte sind ausschließlich für industrielle und gewerbliche Zwecke konzipiert. Bei der Auswahl ist u.a. die für das jeweilige Medium zulässige spezifische Oberflächenbelastung zu beachten und bauseits zu prüfen. Die Geräte sind auch zur Warmwasserbereitung mit PV-Anlagen geeignet. Hierbei ist zwingend die Wasserqualität zu beachten, da die Lebensdauer der Heizelemente stark von der Wasserqualität abhängt. Bauseitige Maßnahmen zur Enthärtung und eine regelmäßige Wartung der Heizelemente sind ggfs. notwendig. Die Geräte der Baureihen EHK G1128Axxx / G1128ABxx / G1128Uxxx sind für Warmwasser- oder Heizungspuffer geeignet (Rohrheizkörper aus Incoloy 825, Wst. 2.4858). Der Einbau in emaillierte Behälter mit Opfer-Anode ist nicht zulässig. Soll der Einbau in einen emaillierten Behälter erfolgen, ist eine evtl. vorhandene Opfer-Anode gegen eine Fremdstrom-Anode auszutauschen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
Mit Temperaturregler				
6567290	Heizstab EHK G1128A3 für Rohrgewinde 6/4", 3kW	3 kW	380 mm	Schraubanschluss
6567282	Heizstab EHK G1128A6 für Rohrgewinde 6/4", 6kW	6 kW	580 mm	Schraubanschluss
6567274	Heizstab EHK G1128A9 für Rohrgewinde 6/4", 9kW	9 kW	780 mm	Schraubanschluss
Mit Temperaturregler und Begrenzer				
6567266	Heizstab EHK G1128AB3 für Rohrgewinde 6/4", 3kW	3 kW	380 mm	Schraubanschluss
6567258	Heizstab EHK G1128AB6 für Rohrgewinde 6/4", 6kW	6 kW	580 mm	Schraubanschluss
6567231	Heizstab EHK G1128AB9 für Rohrgewinde 6/4", 9kW	9 kW	780 mm	Schraubanschluss
Ohne Temperaturregler				
6567223	Heizstab EHK G1128U3 für Rohrgewinde 6/4", 3kW	3 kW	380 mm	Schraubanschluss
6567215	Heizstab EHK G1128U6 für Rohrgewinde 6/4", 6kW	6 kW	580 mm	Schraubanschluss
6567207	Heizstab EHK G1128U9 für Rohrgewinde 6/4", 9kW	9 kW	780 mm	Schraubanschluss



AUSTRIA EMAIL Einschraubheizkörper Typenreihe SH

Die Einschraubheizungen der Typenreihe SH sind für Zusatzerwärmung bzw. Notaufheizung von Wasser in geschlossenen Behältern konstruiert. Durch den 1 1/2 Messing-Schraubkopf ist ein einfaches Nachrüsten bei unseren Warmwasserbereitern gegeben.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
6176801	Heizstab SH-2,0 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	2 kW	320 mm	Schraubanschluss



AUSTRIA EMAIL Einschraubheizkörper Typenreihe SH

Die Einschraubheizungen der Typenreihe SH sind für Zusatzerwärmung bzw. Notaufheizung von Wasser in geschlossenen Behältern konstruiert. Durch den 1 1/2 Messing-Schraubkopf ist ein einfaches Nachrüsten bei unseren Warmwasserbereitern gegeben.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
6176887	Heizstab SH-2,5 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	2,5 kW	390 mm	Schraubanschluss
6176879	Heizstab SH-3,0 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	3 kW	390 mm	Schraubanschluss
6176860	Heizstab SH-3,8 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	3,75 kW	430 mm	Schraubanschluss
6176852	Heizstab SH-4,5 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	4,5 kW	470 mm	Schraubanschluss
6176844	Heizstab SH-6,0 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	6 kW	620 mm	Schraubanschluss
6176836	Heizstab SH-7,5 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	7,5 kW	720 mm	Schraubanschluss
6176828	Heizstab SH-9,0 inkl. Thermostat, Rohrgewinde 6/4"	9 kW	780 mm	Schraubanschluss



SCHULTZE Einschraubheizkörper Baureihe EHK G112 (nur für Speicher mit Fremdstrom-Schutzanode)

Einschraubheizkörper sind vielseitig verwendbar und zur Erwärmung von flüssigen Medien vorgesehen. Die Geräte sind ausschließlich für industrielle und gewerbliche Zwecke konzipiert. Bei der Auswahl ist u.a. die für das jeweilige Medium zulässige spezifische Oberflächenbelastung zu beachten und bauseits zu Prüfen. Die Geräte sind auch zur Warmwasserbereitung mit PV-Anlagen geeignet. Hierbei ist zwingend die Wasserqualität zu beachten, da die Lebensdauer der Heizelemente stark von der Wasserqualität abhängt. Bauseitige Maßnahmen zur Enthärtung und eine regelmäßige Wartung der Heizelemente sind ggfs. notwendig. Die Geräte der Baureihen EHK G112Axxx / G112ABxx / G112Uxxx (Rohrheizkörper aus V4A Edelstahl, Wst. 1.4404) sind für den Einbau in Heizungspuffern geeignet. Der Einbau in emaillierte Behälter mit Opfer-Anode ist nicht zulässig. Soll der Einbau in einen emaillierten Behälter erfolgen, ist eine evtl. vorhandene Opfer-Anode gegen eine Fremdstrom-Anode auszutauschen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Anschlussleistung	Eintauchtiefe	Anschlussart
Mit Temperaturregler				
4643739	Heizstab EHK G112A001 für Rohrgewinde 6/4", 1,5 kW	1,5 kW	180 mm	Schraubanschluss
4643747	Heizstab EHK G112A003 für Rohrgewinde 6/4", 3,0 kW	3 kW	270 mm	Schraubanschluss
4643755	Heizstab EHK G112A005 für Rohrgewinde 6/4", 6,0 kW	6 kW	470 mm	Schraubanschluss
4643763	Heizstab EHK G112A007 für Rohrgewinde 6/4", 9,0 kW	9 kW	650 mm	Schraubanschluss
4643771	Heizstab EHK G112A008 für Rohrgewinde 6/4", 12 kW	12 kW	910 mm	Schraubanschluss
Mit Temperaturregler und Begrenzer				
6118879	Heizstab EHK G112AB008 für Rohrgewinde 6/4", 12 kW	12 kW	910 mm	Schraubanschluss
Ohne Temperaturregler				
5818389	Heizstab EHK G112UE06 für Rohrgewinde 6/4", 6,0 kW	6 kW	470 mm	Schraubanschluss
5818397	Heizstab EHK G112U007 für Rohrgewinde 6/4", 9,0 kW	9 kW	650 mm	Schraubanschluss
6118992	Heizstab EHK G112U008 für Rohrgewinde 6/4", 12,0 kW	12 kW	910 mm	Schraubanschluss

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA eBASIC Uhrenthermostat mit App-Funktion

Der neue eBASIC Raumthermostat vereint die Einfachheit des Drehrads mit moderner, effizienter Technik. Über das Drehrad kann man die Raum- oder Bodentemperatur steuern. Über Bluetooth 4.2 und die kostenlose App sind weitere Funktionen wie Einschaltzeiten in einem Wochenprogramm und Anpassen des Betriebsmodus möglich. Der eBASIC verfügt über 4 Modi: Fußboden, Raum, Kombi oder PWM (in %). Ein Absenken der Temperatur ist mit der App und Wochenprogramm oder auch mittels Steuerleitung möglich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
5773326	Thermostat eBASIC-1, weiß	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
6130038	Rahmen & Coverset für eBASIC-1, schwarz			
2925893	Ersatzfühler			

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA eTOUCH PRO Uhrenthermostat mit App-Funktion

Der smarte eTOUCH PRO mit Selbstlernmodus kann neben der lokalen Bedienung auch in ein 2,4GHz-WLAN integriert und dadurch von überall aus mittels einem iOS- oder Android-Endgerät bedient werden. Der Regler verfügt über ein 1,8"-TFT-Farbdisplay mit drei kapazitiven Tasten zur Bedienung. Zur Optimierung des persönlichen Wohlbefindens und der Energiekosten kann aus fünf verschiedenen Betriebsmodi ausgewählt werden: Zuhause, Abwesenheit, Wochenprogramm, Frostschutz oder Leistungsregelung. Zudem hat das Fußboden-, Raum- oder Kombithermostat ein einstellbares Aufheizverhalten zur Schonung unterschiedlicher Bodenbeläge, eine Temperatursturzerkennung und ist Ökodesign-Richtlinien konform. Die Unterstützung einer Großzahl an handelsüblichen Temperaturfühler ermöglicht ein einfaches Umrüsten von alten Thermostaten.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Typ Kontakt
6128998	Thermostat eTOUCH-PRO-1-W, weiß	230 V	16 A	Schließer
6130003	Thermostat eTOUCH-PRO-1-B, schwarz	230 V	16 A	Schließer
5437164	ET-Snubber, Induktionsentstörer			
2925893	Ersatzfühler			

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



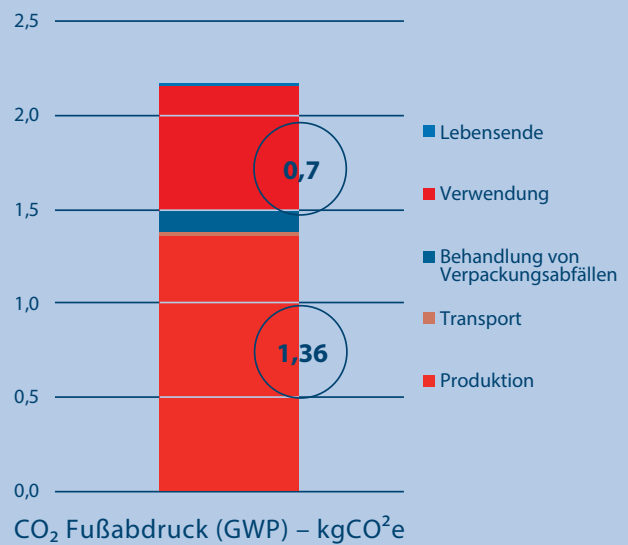
ETHERMA eTOUCH HYBRID Uhrenthermostat

eTOUCH HYBRID ist das elegante Design-Einbauthermostat von ETHERMA, das sich durch die energieeinsparende Selbstlernfunktion, besondere Bedienerfreundlichkeit und das elegante Infinity Design auszeichnet. Der Regler verfügt über ein hochwertiges Glas-Touchpad und kann dank zwei Relaisausgängen gleichzeitig 2 Heizungen steuern - jeweils wahlweise mit Timerfunktion (bis zu 3 h) oder Wochenprogrammierung. Es ist zudem Ökodesign-Richtlinien konform.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
5061016	Thermostat eTOUCH-HYBRID, weiß	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
3475859	Fußbodentemperaturbegrenzer, KRU			



DEVIreg™ Room CO₂ Fußabdruck 2.18 kgCO₂e



DEVI®
by Danfoss

Make it easy,
make it **DEVI**

Die Wahl eines ressourcenschonenden Produktionskreislaufs ist eine bewusste Entscheidung zum Schutz der Umwelt

EPD (Environmental Product Declaration) ist eine ökologische Produktbewertung. Mit der EPD weisen wir die Umweltauswirkungen unseres Produkts in verschiedenen Phasen seines Lebenszyklus nach.

**Diese Werte sind für
DEVI by Danfoss wichtig**

Mehr als **90 %** der **DEVI by Danfoss**-Produkte sind durch EPD abgedeckt.

Der Bericht bietet einen übersichtlichen Zugriff auf die Umweltinformationen des Produkts. EPDs für DEVI-Produkte sind im **Danfoss Product Store** erhältlich: **store.danfoss.com**

<https://store.danfoss.com/at/de/>



DEVlreg BASIC Uhrenthermostat mit App-Funktion



DEVlreg Basic ist ein intuitiv zu programmierender Uhren-Thermostat, zur Regelung der Bodentemperatur, entsprechend der Eco design Lot 20 Richtlinie, zur Regelung von elektrischen Fußbodenheizelementen. Der Thermostat ist für feste Installation in einer Schalterdose konstruiert. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion passt der Thermostat in eine Vielzahl von Rahmen der Schalterhersteller. Der Thermostat verfügt über ein Drehrad zur manuellen Temperatureinstellung und eine Position zur Aktivierung der intuitiven Programmierung. DEVlreg Basic ist schnell und intuitiv über die App zu programmieren und ist mit einem Energiesparprogramm inkl. optimal Start Funktion ausgestattet. Es berechnet die Aufheizzeit und reduziert den Energieverbrauch signifikant.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
6631533	DEVlreg BASIC, Bodenregler, pw.	230 V AC	16 A	Schließer (NO)
1719025	Ersatz Bodenfühler			
5404851	Bodenfühler 10m			



DEVlreg ROOM Uhrenthermostat mit App-Funktion



DEVlreg Room ist ein intuitiv zu programmierender Uhren-Thermostat, zur kombinierten Regelung der Raum- und Bodentemperatur, oder auch nur der Bodentemperatur, entsprechend der Eco design Lot 20 Richtlinie, zur Regelung von elektrischen Fußbodenheizelementen. Der Thermostat ist für feste Installation in einer Schalterdose konstruiert. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion passt der Thermostat in eine Vielzahl von Rahmen der Schalterhersteller. Der Thermostat verfügt über ein Drehrad zur manuellen Temperatureinstellung und eine Position zur Aktivierung der intuitiven Programmierung. DEVlreg Room ist schnell und intuitiv über die App zu programmieren und ist mit einem Energiesparprogramm inkl. optimal Start Funktion ausgestattet. Es berechnet die Aufheizzeit und reduziert den Energieverbrauch signifikant. Ist kompatibel mit einer großen Anzahl von Bodenfühlern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
6631525	DEVlreg ROOM, Boden/Raumregler, pw.	230 V AC	16 A	Schließer (NO)
1719025	Ersatz Bodenfühler			
5404851	Bodenfühler 10m			



DEVlreg Opti Uhrenthermostat



Der DEVlreg Opti ist ein elektronischer Thermostat mit programmierbarer Schaltuhr, und erfüllt die Anforderungen der Eco Design Richtlinie. Die Montage erfolgt auf einer Unterputzdose. Der DEVlreg Opti ist mittels der Tasten unter dem Display schnell zu programmieren und einfach zu bedienen. Er hat eine Fensteröffnungserkennung, ein Energiesparprogramm, ein selbstlernendes Aufheizprogramm welches die richtige Temperatur zur richtigen Zeit sicherstellt, und dabei Heizkosten reduziert.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
4413849	DEVlreg Opti, Boden/Raumregler, rw.	230 V	13 A	Schließer (NO)
1719025	Ersatz Bodenfühler			



DEVlreg Touch Uhrenthermostat



DEVlreg Touch ist ein intuitiv programmierbarer Thermostat mit Timerfunktion zur Regelung elektrischer Fußboden-Heizungssysteme. Durch die spezielle 2-teilige Konstruktion ist der Thermostat kompatibel mit vielen gängigen Schalterprogrammen. DEVlreg Touch kann schnell und intuitiv mit Hilfe des App-Assistenten eingerichtet werden. Er verfügt über ein Energiesparprogramm einschließlich einer Vorhersagefunktion zur Ermittlung der optimalen Ein-/Ausschaltzeiten. DEVlreg Touch kann auch zur Regelung anderer Heizsysteme verwendet werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
3411451	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, pws.	230 V	16 A	Schließer (NO)
2892367	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, rw.	230 V	16 A	Schließer (NO)
3927598	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, eb.	230 V	16 A	Schließer (NO)
3411478	DEVlreg Touch, Boden/Raumregler, sw.	230 V	16 A	Schließer (NO)
1719025	Ersatz Bodenfühler			



DEVireg Smart Uhrenthermostat mit App-Funktion



DEVireg Smart ist ein intuitiv programmierbarer Thermostat mit Zeitschaltuhr. Der Thermostat kommuniziert via WLAN über ein sicheres Cloudsystem. Mit der kostenlosen DEVIsmart App kann somit das gesamte Heizsystem unabhängig von Ort und Zeit geregelt werden. Mit Hilfe des App-Assistenten kann DEVireg Smart schnell und intuitiv eingestellt werden. DEVireg Smart ist mit fast allen auf dem Markt erhältlichen Rahmen (Einfach- und Mehrfachrahmen) und Fühlern kompatibel und kann problemlos in das bestehende System integriert werden. DEVireg Smart verfügt über das patentierte Energiesparprogramm ESCI, dass unter anderem durch eine optimale Start-/Stopsteuerung die gewünschte Temperatur zur richtigen Zeit sicherstellt. Weiters erkennt DEVireg Smart durch eine entsprechende Software den Temperaturabfall bei geöffnetem Fenster, was zusätzliche Heizkosteneinsparung bedeutet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
4005147	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, pw.	230 V	16 A	Schließer (NO)
4008677	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, rw.	230 V	16 A	Schließer (NO)
4009061	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, eb.	230 V	16 A	Schließer (NO)
4009053	DEVireg Smart, Boden/Raumregler, sw.	230 V	16 A	Schließer (NO)
1719025	Ersatz Bodenfühler			



EBERLE Serie RTR-E/FRE Thermostat



Serie RTR-E: Raumregler für Unterputzmontage, universell einsetzbarer Unterputz-Regler geeignet für viele Heizungsarten wie z.B. Öl-, Gas-, Warmwasserfußboden-, Elektroheizung sowie zur Steuerung von Stellantrieben, Ausgang für Heizen. Temperaturabsenkung über externe Schaltuhr möglich, Bimetall-Technik mit thermischer Rückführung und hoher Präzision, Bereichseinstellung im Einstellknopf als Heizkostenbremse, Montage in 55er UP-Dose. Serie FRE: Fußboden- oder kombinierter Raum/Fußbodenregler zur elektronischen Erfassung der Fußbodentemperatur. Eignet sich für die Regelung von Elektro Fußboden- oder Wand-/Deckenheizungen. Temperaturabsenkung, wahlweise 3K oder 5K, über externe Schaltuhr möglich. Kontroll-Mit Lastunterbrechung nach EN 50559. Anzeigen: Regler fordert Wärme an / Absenkbetrieb. Netzschalter 2-polig. Bei Fühlerfehler Notbetrieb mit 30 % Heizen. Mit 4m Fernfühler (verlängerbar bis 50m) im Lieferumfang. Montage in 55er UP-Dose.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
5066123	RTR-E 8003-50, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
4360427	RTR-E 8001-50, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
2347466	RTR-E 8011-50, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
5066131	RTR-E 8025-50, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
2347474	RTR-E 8031-50, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
5066158	RTR-E 8770-50, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
2459418	FRE F2A-50, Bodenregler	230 V AC	16 A	Schließer (NO)



EBERLE Serie FIT Thermostat



Das Eberle FIT Unterputz-Thermostat eignet sich für die Regelung von Zentral-, Warmwasserfußboden-, Warmluftheizungen usw.. Sehr große Anzeige, die Hinterleuchtung in weiß ist aus, kurzzeitig ein nach Tastendruck. Einzeilige Textanzeige zur selbsterklärenden Bedienung. Einfache Umschaltung zwischen 2 Temperaturen (z.B. Komfort- und Absenkttemperatur). ECO-Eingang zur Aktivierung einer frei einstellbaren Temperatur z. B. zur Nachtabsenkung. Kurzzeit-Timer (Party) für stundenweise Änderung der Temperatur. Energieverbrauchsanzeige (Einschaltzeit * Kosten). Frostschutz. Unbefugtersicherung. Reglerverfahren PWM oder 2-Punkt. Anpassung an Ventile stromlos offen. Heizen oder Kühlen einstellbar. Ventilschutz. Je nach Ausführung entweder als reiner Fußbodenheizungsregler oder als kombinierter Raum- und Fußbodenheizungsregler erhältlich. Montage in 55er UP-Dose.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
2701359	FIT NP3F, Boden/Raumregler m. Fühler	230 V AC	16 A	Schließer (NO)
2701340	FIT NP3L, Bodenregler	230 V AC	10 A	Schließer (NO)
2417219	FIT 3R, Boden/Raumregler m. Schaltuhr	230 V AC	10 A	Schließer (NO)
2409194	FIT 3F, Bodenregler m. Schaltuhr	230 V AC	16 A	Schließer (NO)



ETHERMA Funk-Uhrenthermostat ET-14A



ET-14A ist ein Funk-Raumthermostat mit Uhr zur Temperaturerfassung in Wohn-, Büro- und Hotelräumen. Aufwendige Aufriss- und Putzarbeiten zur Leitungsverlegung werden vermieden und ermöglichen eine einfache Installation. Das Thermostat kann auf eine UP-Dose oder Aufputz an der Wand montiert werden. Ein Stützfuß ermöglicht auch einen freistehenden Betrieb. Das Thermostat verfügt über 5 Betriebsarten (Komfort, Absenken, Frostschutz, Auto und Aus) sowie einer Wochen- und Tagesprogrammierung. In Verbindung mit dem Fensterkontakt ET-14A-FK werden offene Fenster und damit ein Temperatursturz erkannt. Zum Steuern von LAVA-F, ET-111A und ET-111C Funk-Empfängern. Schutzart: IP 30, Farbe: RAL 9010, Abmessung: 135x80x23 mm, Versorgung: Micro Batterien AAA (im Lieferumfang enthalten), Frequenz: 868 MHz, Reichweite 100 - 300 m, CE konform.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
4490886	Funk-Raumregler, ET-14A	3 V		
2928329	Funkempfänger Ap, ET-111A	230 V AC	16 A	Schließer (NO)
4490541	Funkempfänger Up, ET-111C	230 V AC	10 A	Schließer (NO)
3597067	Funkempfänger Ap für LAVA 2.0, LAVA-F	230 V AC	16 A	Schließer (NO)



EBERLE Serie RTR/FR-E Thermostat



Serie RTR-E: Raumregler für Wandbefestigung. Eignet sich für die Regelung von Zentral-, Warmwasserfußboden-, Elektro-, Nachtspeicherheizungen usw.. Schalter Ein/Aus und Kontroll-Lampe, Regler fordert Wärme an. Bimetall-Technik mit thermischer Rückführung und hoher Präzision. Temperaturabsenkung (TA) über externe Schaltuhr möglich. Aufputzmontage oder direkt auf UP-Dose mit senkrechten Befestigungslöchern oder mit Schnappbefestigung auf DIN-Schiene. Serie FR-E: Regler zur Erfassung der Fußbodentemperatur für Wandbefestigung. Mit Lastunterbrechung nach EN 50559. Eignet sich für die Regelung von Elektro Fußboden-, Wand-/Decken Heizungen usw.. Einfachste Bedienung über analoge Temperatureinstellung. Bereichseinstellung im Einstellknopf als Heizkostenbremse. Fernfühler mit 4-m-Fühlerkabel im Lieferumfang. Schalter Netz Ein/Aus und Kontroll-Lampe, Regler fordert Wärme an.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
373443	RTR-E 3521, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
373435	RTR-E 3563, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
1766848	RTR-E 3502, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
1766414	RTR-E 3520, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
380202	RTR-E 3524, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
1766457	RTR-E 3545, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
1766449	RTR-E 3585, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
373478	RTR-E 3311, Raumregler	230 V AC	16 A	Öffner (NC)
802514	RTR-E 6121, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
709727	RTR-E 6124, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
1315404	RTR-E 6145, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
709662	RTR-E 6181, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
690473	RTR-E 6202, Raumregler	230 V AC	10 A	Öffner (NC)
660485	RTR-E 6704, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
802522	RTR-E 6705, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
760005	RTR-E 6721, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
1767674	RTR-E 6722, Raumregler	230 / 24 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
1767658	RTR-E 6724, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
532290	RTR-E 6726, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
3140830	RTR-E 6731, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
1434616	RTR-E 6747, Raumregler	230 / 24 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
709646	RTR-E 6763, Raumregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
4360400	FR-E 52531, Bodenregler	230 V AC	14 A	Schließer (NO)
4360419	FR-E 52531/i, Boden/Raumregler	230 V AC	14 A	Schließer (NO)
709743	Kunststoff Adapterrahmen			

EBERLE

EBERLE Serie EASY Uhrenthermostat



3-Draht oder 2-Draht Raumregler mit Tages- oder Wochenschaltuhr für Wandbefestigung. Eignet sich für die Regelung von Zentral-, Warmwasserfußboden-, Nachtspeicher, Warmluftheizungen usw.. Einfachste Bedienung durch getrennte Einstellung der Tag- und Nachttemperatur. Je nach Ausführung stehen 3 oder 5 Schalt-Programme zur Verfügung (Tag/Automatik/Nacht/Frostschutz/Aus). Als Regelverfahren kommen je nach Geräte-Ausführung Puls-Weiten-Modulation oder 2-Punkt-Regelung zur Anwendung (bei PWM Einstellbare Zyklusdauer von 10 oder 25 Minuten). Gangreserve der Uhr bei allen 3-Draht Reglern ca. 100 Stunden. Bereichseinstellung im Einstellknopf als Heizkostenbremse. Je nach Geräte-Typ kann optional auch ein Fernfühler betrieben werden.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
1209310	EASY 3ST, Raumregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
2046326	EASY 3SW, Raumregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
1206133	EASY 3PT, Raumregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
1206141	EASY 3PW, Raumregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
1343068	EASY 2T, Raumregler	Batterie	10 A	Wechsler (NO/NC)
1343076	EASY 2W, Raumregler	Batterie	10 A	Wechsler (NO/NC)
1343092	EASY 3FT, Bodenregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
1343106	EASY 3FW, Bodenregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
660205	Fernfühler NTC, F 193720			
1767720	Fernfühler NTC, F 190021			

EBERLE

EBERLE Serie INSTAT Uhrenthermostat



3-Draht, 2-Draht Uhrenthermostate der neuesten Generation. Raumregler mit digitaler Uhrenfunktion für Wandbefestigung. Eignet sich für die Regelung von Zentral-, Warmwasserfußboden-, Warmluft-, Nachtspeicherheizungen usw.. Vollautomatische Einstellung der Uhrzeit sowie von Sommer-/Winterzeit. Große, leicht ablesbare Anzeige. Selbstlernende Heizkurve (die Temperatur wird zur eingestellten Zeit erreicht). Voreingestellte u. anpassbare Wochen- und separate Tageszeitprogramme. Unbefugtersicherung schützt gegen unbefugtes verstellen. Kombinierte Urlaubs- und Partyfunktion (zeitlich begrenzte Temperaturabsenkung oder -anhebung für Stunden oder Tage). Vorgabe eines Oberen und unteren Grenzwertes für die Temperatureinstellung und noch vieles mehr.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
2001365	INSTAT+3R, Raumregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)
2001411	INSTAT+2R, Raumregler	Batterie	16 A	Wechsler (NO/NC)
2001306	INSTAT+3F, Bodenregler	230 V	16 A	Wechsler (NO/NC)

EBERLE

EBERLE Serie INSTAT Funk-Thermostat



Drahtloser Funk-Uhrenthermostat, Batteriebetrieben, für Wandbefestigung sendet auf Empfänger Instat 868-a... Eignet sich für die Regelung von Zentral-, Warmwasserfußboden-, Warmluft-, Nachtspeicherheizungen usw.. Vollautomatische Einstellung der Uhrzeit sowie von Sommer-/Winterzeit. Große, leicht ablesbare Anzeige. Selbstlernende Heizkurve (die Temperatur wird zur eingestellten Zeit erreicht). Wochen- und separates Tagesprogramm: Voreingestellte u. anpassbare Lifestyle Zeitprogramme. Unbefugtersicherung schützt gegen unbefugtes verstellen. Kombinierte Urlaubs- und Partyfunktion (zeitlich begrenzte Temperaturabsenkung oder -anhebung für Stunden oder Tage). Vorgabe eines Oberen und unteren Grenzwertes für die Temperatureinstellung und noch vieles mehr.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
2530961	INSTAT 868, Funk-Raumregler mit Uhr	Batterie		
2430371	INSTAT 868-R1, Funk-Raumregler	Batterie		
2430363	INSTAT 868-A1A, 1-Kanal Funkempfänger	230 V AC	16 A	Schließer (NO)
2430355	INSTAT 868-A4, 4-Kanal Funkempfänger	230 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
2430347	INSTAT 868-A6, 6-Kanal Funkempfänger	230 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)

EBERLE

EBERLE Serie KLR-E Thermostat



Klimaregler für den Wohn- und Bürobereich in verschiedenen Ausführungen. Elektronische Regler für Wandbefestigung. Je nach Geräteausführung mit Schalter Ein/Aus, Schalter Lüfter schnell/mittel/langsam, Schalter Lüfter dauernd/automatisch, Schalter Heizen/Lüften/Kühlen, . Bereichseinstellung im Einstellknopf als Kostenbremse. Aufputzmontage oder direkt auf UP-Dose mit senkrechten Befestigungslöchern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
3807991	KLR-E 7203, Klimaregler	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
3476332	KLR-E 7009, Klimaregler	230 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
4464869	KLR-E 7038, Klimaregler	230 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
4464850	KLR-E 7034, Klimaregler	230 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
4464842	KLR-E 7430, Klimaregler,	230 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)

SIEMENS

SIEMENS Serie RAA Thermostat



Raumthermostat zur Raumtemperaturregelung für Systeme mit nur Heiz- oder nur Kühlfunktion, Sollwertsteller: außen mit Drehknopf, Sollwertbegrenzung: mit Steckreibern, Regelverhalten: Zweipunkt, Einstellbereich: +8..+30°C (Schaltdifferenz : </= 1K), Messprinzip: Gasausdehnungsmembrane, Kunststoffgehäuse mit abnehmbarer Bodenplatte (mit Werkzeug), Farbe: weiß, Wandmontage auf ebener Fläche, Typ RAA11 - ohne Einstellrad, Typ RAA31 - mit Netzschalter, Typ RAA41 - mit Heiz/AUS/Kühl Wahl-schalter,

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
3387569	RAA21, Raumregler	230 / 24 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
5066220	RAA11, Raumregler ohne Einstellrad	230 / 24 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
3387577	RAA31, Raumregler	230 / 24 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)
3387585	RAA41, Raumregler	230 / 24 V AC	6 A	Wechsler (NO/NC)

SIEMENS

SIEMENS Serie RDH/RDJ Thermostat



Raumthermostat zur Raumtemperaturregelung für Systeme mit Heizfunktion. Betriebsart: Komfort. Einstellbereich: +5..+30°C (Komfort). Sollwertsteller: Aussen. Mit Drehknopf mit großer LCD-Anzeige. Regelverhalten: Zweipunkt TPI (Zeit-proportional und -integral). Ausgangssignal: Umschalter 1-polig. Schaltleistung: AC24..250V/0,2..5(2)A. Betriebsspannung: DC3V Batterie 2xAA. Elektrischer Anschluss: Schraubklemmen für Drähte 2x1,5mm oder für Litze 1x2,5 (min 0,5) mm². Gehäuse: Kunststoffgehäuse mit abnehmbarer Bodenplatte (mit Werkzeug). Farbe: Signalweiss RAL 9003. Abmessungen (BxHxT): 90x120x27mm - Schutzart: IP 20. Umgebungsbedingungen im Betrieb: 0...+40°C, <, 90% r.F. Montage: Wandmontage auf ebener Fläche. RDH100RF: Batteriebetriebener Funk-Thermostat inkl. Empfänger-Einheit. RDJ100: Zusätzlich mit Tagesuhr und auswählbaren Betriebsarten. RDJ100RF: Batteriebetriebener Funk-Uhrenthermostat inkl. Empfänger-Einheit.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
4286316	RDH100, Raumregler	Batterie	5 A	Wechsler (NO/NC)
4286332	RDJ100, Raumregler mit Uhr	Batterie	5 A	Wechsler (NO/NC)
4286324	RDH100RF, Funk-Raumregler-Set	Batterie	8 A	Wechsler (NO/NC)
4286340	RDJ100RF, Funk-Raumregler-Set mit Uhr	Batterie	8 A	Wechsler (NO/NC)

SIEMENS

SIEMENS Serie RDD Thermostat



Regelung der Raumtemperatur, Komfort-, Economy- und Schutzbetrieb. 2-Punkt-Regelverhalten mit Ein/Aus-Stellsignalausgang. Einstellbare Inbetriebnahme- und Regelparameter. Netzbetrieb AC 230 V (RDD100) oder Batteriebetrieb DC 3 V (RDD100.1). Raumthermostat RDD100.1RF mit Batteriebetrieb DC 3 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
4313755	RDD100, Raumregler	230 V AC	5 A	Wechsler (NO/NC)
4313763	RDD100.1, Raumregler	Batterie	5 A	Wechsler (NO/NC)
4313771	RDD100.1RF, Funk-Raumregler	Batterie		Wechsler (NO/NC)

SIEMENS

SIEMENS Serie RDE Uhrenthermostat



Uhren-Raumthermostat mit LCD-Anzeige zur Raumtemperaturregelung für Systeme mit Heizfunktion. Touch-Bedientasten und LCD-Anzeige mit den Betriebsarten Komfort, Economy und Schutzbetrieb. Regelverhalten: Zweipunkt. Einstellbereiche: +5...+35°C (Schaltdifferenz 1K). Kunststoffgehäuse mit abnehmbarer Bodenplatte (Werkzeug) - weiß, RAL 9003. Abmessungen (BxHxT): 85 x 127 x 21,5mm. Wandmontage auf ebener Fläche. Typ RDE100.1 - Batteriebetrieben (2 x 1,5V AAA-Alkalibatterie). Typ RDE100.1RF - Batteriebetriebener Funk-Uhrenthermostat.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
3387623	RDE100, Raumregler	230 V	5 A	Wechsler (NO/NC)
3394891	RDE100.1, Raumregler	Batterie	5 A	Wechsler (NO/NC)
4313798	RDE100.1RF, Funk-Raumregler	Batterie		Wechsler (NO/NC)
4313801	RDE-MZ6, 6-Kanal Funkempfänger	230 V	8 A	Wechsler (NO/NC)

SIEMENS

SIEMENS Serie RDG Thermostat



Raumthermostat LCD-Anzeige mit grossen Ziffern, hohem Kontrast und Beleuchtung. Die Bedienung und Einstellung erfolgt mittel ergonomischer Tasten und einem Drehknopf. Eine Tastensperre schützt vor unbefugter Bedienung. Betriebsarten: Komfort, Economy und Schutzbetrieb mit separaten Sollwerten. Gehäusefarbe signalweiß RAL 9003. Abmessungen (BxHxT) 93 x 128 x 30 mm. RDG100: Betriebsspannung AC 230V, Ein/Aus, 3-Punkt oder PWM-Steuerausgänge, RDG110: Betriebsspannung AC 230V, Relaisausgänge Ein/Aus, RDG100T: zusätzlich mit Schaltuhr,

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
3387631	RDG100, Raumregler	230 V AC	5 A	Steuerausgänge
3387658	RDG100T, Raumregler mit Uhr	230 V AC	5 A	Steuerausgänge
5372054	RDG110, Raumregler Wärmepumpe	230 V AC	5 A	Steuerausgänge

SIEMENS

SIEMENS Serie REV Uhrenthermostat



Raumthermostat nur für Heizungsanwendungen (Typ REV13) oder für Heizungs-/Kühlanwendungen (Typ REV24). LCD-Anzeige mit grossen Ziffern, hohem Kontrast, Klartextanzeige (bis zu 18 Zeichen) und Beleuchtung. Unterstützt 15 europäische Sprachen und eine Betriebsart nur mit Symbolen. 2-Punktregler mit PID-Verhalten selbstlernend (patentiert). Sollwertbereich jeweils 3...35°C (Sollwertbegrenzung umschaltbar 3...35°C/ 16...35°C). Gehäusefarbe signalweiß RAL 9003 - Sockelfarbe grau RAL7038. Abmessungen (BxHxT): 134,5 x 90 x 30mm. REV24/SET: Batteriebetriebene Variante für Heizungs- oder Kühlanwendungen bestehend aus Regler (mit integriertem Funksender) und Empfänger (Schalteinheit mit Relaisausgängen).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
3387674	REV13, Raumregler	Batterie	6 A	Wechsler (NO/NC)
4313828	REV13DC, Raumregler, DCF-Uhr	Batterie	6 A	Wechsler (NO/NC)
3387682	REV24, Raumregler	Batterie	6 A	Wechsler (NO/NC)
3387704	REV24RFDC/SET, Funk-Raumregler-Set	Batterie	16 A	Wechsler (NO/NC)

theben

THEBEN Serie RAMSES Uhrenthermostat



Analoger Uhrenthermostat als Netzversion (RAMSES 722/722 S und 782) oder Batterieversion (RAMSES 784/784 S), Synchronmotorantrieb (RAMSES 782 und 784/784 S mit Quarzuhrwerk), Normal- und Absenkttemperatur getrennt einstellbar, elektronischer 2-Punkt-Regler, Steckreiter- oder Segmentprogrammierung, Wahlschalter für Betriebsart: dauernd Absenkttemperatur, dauernd Normaltemperatur, Automatikbetrieb, Frost- und Pflanzenschutz +6 °C. Klappdeckel, Partyschalter und Stecksockel, Umschaltkontakt 6 A / 250 V, potentialfrei

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
395641	RAMSES 722, Raumregler	230 V	6 A	Wechsler (NO/NC)
524549	RAMSES 722 S, Raumregler, Segment	230 V	6 A	Wechsler (NO/NC)
754277	RAMSES 782, Raumregler, Quarz-Uhr	230 V	6 A	Wechsler (NO/NC)
3323463	RAMSES 784, Raumregler	Batterie	6 A	Wechsler (NO/NC)
2822563	RAMSES 784 S, Raumregler, Segment	Batterie	6 A	Wechsler (NO/NC)



THEBEN Serie RAMSES TOP3 Uhrenthermostat



Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur, Bedienung am Gerät oder per App, Batterieversion (auch für Nachrüstung mit 2-Draht Anschluss), Montage auf UP-Dose, Direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und Uhrenthermostat, keine Kommunikation über das Internet, Einstellungen bequem per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet aus, 3 individuell programmierbare Wochenprogramme, sowie Komfort-, Eco- und Absenkfunktion, Geeignet für energiesparende Raumtemperaturregelung in Einfamilienhäusern, Etagenwohnungen, etc., Beleuchtetes Display bei Tastenbetätigung, Externer Eingang zum flexiblen Anschließen von wahlweise externem Raumtemperatursensor, Fußbodensensor, Bewegungsmelder oder Telefonkontakt, Intelligenter Regelalgorithmus (Puls-Dauer-Regler, Hysterese-Regler), Eignet sich z. B. für On/Off-Heizungen, Zonen- oder Einzelraumregelung, Elektroheizungen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
6606660	RAMSES 812 Raumregler	230 V	10 A	Schließer (NO)
6606652	RAMSES 812 Raumregler, 16A	230 V	16 A	Schließer (NO)
6606679	RAMSES 811 Raumregler, Batterie	Batterie	10 A	Schließer (NO)
5363470	Fußbodensensor, 9070321			



ETHERMA ITR-80 Thermostat

Der ITR-80 ist ein Universalthermostat, der über vier verschiedene Modi verfügt: Heizen, Kühlen, Industrie oder MAX/MIN Modus. Das Gerät ist universell für Heiz- und Kühlanwendungen konzipiert. Über die Parametrierung kann auf diverse Regeleigenschaften Einfluss genommen werden. Mittels drei Bedientasten werden der Sollwert und alle Parameter des Reglers eingestellt.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Kontakt-ausführung	Breite in TE
3410994	ITR-80, Universalthermostat	16 A	Öffner	2
2925885	Boden-Ersatzfühler für ITR-80			
4490398	Raumfühler für ITR-80			
4490525	Hochtemperatur-Fernfühler für ITR-80			
5437164	ET-Snubber, Induktionsentstörer			



DEVIreg 330 Thermostat

Der DEVIreg 330 ist ein elektronischer Thermostat zur Installation auf einer DIN-Schiene in einem Schaltschrank. Der Thermostat muss über einen allpoligen Trennschalter installiert werden. Eine LED Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung). Zur Messung und Regelung der gewünschten Temperatur wird entweder der beiliegende Bodenfühler oder ein optional bestellbarer Raumsensor verwendet. Temperaturbereich: +5°C bis +45°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Kontakt-ausführung	Breite in TE
1208071	DEVIreg 330 Regler inkl. Bodenfühler	16 A	Öffner	2
1719025	Ersatz Bodenfühler			
1719009	Raumsensor			



EBERLE ITR-3 Thermostat

Universaltemperaturregler für den Verteiler-Einbau, Einstellknopf mit Bereichseinstellung und Arretierung, verschiedene Fühlervarianten verwendbar, Fühler verlängerbar auf 50 m, Bei Bestellung sind immer 2 Positionen anzugeben, Steuergerät und Fühler, Temperaturbereich bei ITR-3 60: 0°C bis +60°C, Temperaturbereich bei ITR-3 20: -40°C bis +20°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Kontakt-ausführung	Breite in TE
4119908	ITR-3 60, Universalregler	10 A	Wechsler	2
4119894	ITR-3 20, Universalregler	10 A	Wechsler	2
248509	Fernfühler 4m, F 891 000			
660132	Fernfühler 1.5m, F 894 002			



ETHERMA Thermostat Elektromechanisch



Der ET-KRT ist ein Kapillarrohrthermostat für die Regelung von Heizgeräten. Die Einstellung der Temperatur erfolgt im Gehäuse (ET-KRT-1900) oder am Thermostat mit Drehknopf (ET-KRTV-19). Anwendungsgebiet: Raumthermostat für den Industriebereich wie z.B. Hallen oder Werkstätten. Temperaturbereich: 0 bis 40°C, Spannung: 230/400V, Schaltstrom: 16/6A, Schutzart: IP55,

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung	Messbereich
5369282	Kapillarrohrthermostat, ET-KRTV-19	230 V AC	16 A	Schließer (NO)	0 - 40 °C
5437156	ET-KRT-1900, Einstellrad innen	230 V AC	16 A	Schließer (NO)	0 - 40 °C



EBERLE Thermostat Elektromechanisch



Temperaturregler für Wandbefestigung ist besonders geeignet für den Einsatz im Außenbereich oder feuchten Räumen. Diese Regler arbeitet nach dem Prinzip der Flüssigkeitsausdehnung (Kapillarrohr). FTR 1207: Temperatureinstellung an der Geräteoberfläche, FTR 1208: Temperatureinstellung im Innern des Gerätes. Betriebsspannung: 230V, Schutzart: IP54, Frostwächter FTR-E 3121: Elektromechanischer Temperaturregler für Wandbefestigung. Bimetall-Technik mit thermischer Rückführung und hoher Präzision Temperaturbereich: -20°C bis +35°C, IP65

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung	Messbereich
660450	FTR 1207, Einstellrad außen	230 V AC	16 A	Wechsler (NO/NC)	0 - 40 °C
660442	FTR 1208, Einstellrad innen	230 V AC	16 A	Wechsler (NO/NC)	0 - 40 °C
920932	FTR-E 3121, Frostwächter	230 V AC	16 A	Wechsler (NO/NC)	-20 - 35 °C



EBERLE Thermostat Elektronisch



Elektronische Temperaturregler für Wandbefestigung ist besonders geeignet für den Einsatz im Außenbereich oder feuchten Räumen. Der Temperatureinstellbereich ist entweder von Außen, oder im Innenbereich des Gerätes zugänglich. Betriebsspannung: 230V, Schutzart: IP54,

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung	Messbereich
248444	AZT-A 524 510, Einstellrad außen	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)	5 - 35 °C
660388	AZT-A 524 410, Einstellrad außen	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)	-15 - 15 °C
660361	AZT-I 524 510, Einstellrad innen	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)	5 - 35 °C
660353	AZT-I 524 410, Einstellrad innen	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)	-15 - 15 °C



ETHERMA ET-9300 Allround Steuergerät

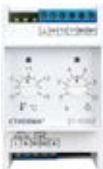


Der Eis- und Schneemelder ET-9300 ist ein Einkanal-Grundgerät, das für alle Anwendungen im Bereich Eis- und Schneemeldung einsetzbar ist. Mit dem Erweiterungsgerät ET-9375 ist er ausbaubar zu Multifunktions-Anlagen mit bis zu 8 Fühler/Heizkanälen und mit dem Internet-Modul ET-9380 erhält er Internet-Anbindung über LAN oder WLAN. Bedienung und Einstellung erfolgt über ein beleuchtetes Touch-Grafikdisplay, über das auch die weiteren Geräte in einer Anlage parametrierbar werden können. Ein umfangreiches Alarmmanagement überprüft sowohl die internen Gerätefunktionen als auch die der angeschlossenen Sensoren. Weiterhin kann die Funktion des Heizrelais und eines nachgeschalteten Schützes überwacht werden. Die Steuerung kann mit einem Temperatur- und Feuchtesensor (ET-3356 bzw. ET-3354) verbunden werden, die separat erhältlich sind. Messbereich -30 °C bis +80 °C, IP 20, Lastausgang max. 16 A, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
5002524	Steuergerät, ET-9300	16 A	3	digital
5437253	Erweiterungsmodul, ET-9375	16 A	3	digital
5002532	WLAN / LAN-Modul, ET-9380			
4490894	Feuchte- und Temperaturfühler 6m, ET-3356			
5437296	Feuchte- und Temperaturfühler 20m, ET-3356-20			
5437318	Feuchte- und Temperaturfühler 50m, ET-3356-50			
5437326	Montageabdeckung für Feuchte- und Temperaturfühler ET-3356			



ETHERMA ET-9200F Steuergerät



Der Eis- und Schneemelder ET-9200F ist optimal für den Einsatz bei Freiflächenheizungen geeignet und als Einstiegsmodell insbesondere für die Steuerung von kleinen Anlagen mit einem Temperatur- und Feuchtesensor und einem Heizkreis prädestiniert. Eine unkomplizierte Inbetriebnahme wird durch nur zwei Drehsteller für die Aktivierungstemperatur und die Feuchteschwelle erreicht. Weitere Funktionsparameter wie untere Abschalttemperatur, Mindest- und Nachheizzeit sind bei Bedarf über einen Parametriermodus einstellbar. Für die Betriebsanzeige sorgen zwei Dreifarben-LEDs. Für einen Fühler (ET-3356) geeignet. Messbereich -30 °C bis +80 °C, IP 20, Last max. 16 A, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
5437245	Steuergerät ET-9200F	16 A	3	analog
4490894	Feuchte- und Temperaturfühler 6m, ET-3356			
5437296	Feuchte- und Temperaturfühler 20m, ET-3356-20			
5437318	Feuchte- und Temperaturfühler 50m, ET-3356-50			
5437326	Montageabdeckung für Feuchte- und Temperaturfühler ET-3356			



DEVlreg 850 IV Steuergerät



Digitale Schnee- und Eismeldeanlage zur Steuerung von Freiflächenheizungen sowie Dach- und Dachrinnenheizungen. Die Zweizonenregelung ermöglicht die Beheizung von zwei Zonen zur gleichen Zeit. Eine Einteilung in eine nord- und südgerichtete Zone führt zu Energieeinsparungen, da südlich ausgerichtete Bereiche durch die Sonneneinstrahlung schneller aufgetaut sind als nördlich ausgerichtete. Ferner kann eine Priorisierung vorgenommen werden, je nachdem welche Zone für die Schnee- und Eisfreiheit Vorrang haben soll. Eigenschaften: Anschluss von bis zu 4 Fühlern, eingebaute optische, akustische und externe Alarmerückmeldung, einstellbare Parameter: Abbautemperatur, Standby-Temperatur, Feuchteempfindlichkeit, Nachheizzeit, Feuchte- und Temperaturfühler separat erhältlich Anwendungen: Freiflächenheizung, wie z.B. Auffahrten, Rampen, Treppen, Parkplätze, Fußwege, Brücken etc., Dach- und Dachrinnenheizung, Fallrohrbeheizung. Temperaturbereich: -10°C bis +50°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
1872524	Steuergerät, DEVlreg 850 IV	15 A	6	digital
1957007	Feuchte- und Temperaturfühler 15m (für DEVlreg 850 IV)			
2824531	Montagehülse für Feuchte- und Temperaturfühler			

EBERLE

EBERLE EM 524 1 / 2-Zonen Steuergerät



Das Eismeldersteuergerät, ohne Fühler, wird für die vollautomatische Beheizung von Dachrinnen, Freiflächen, Garagenauffahrten, Rampen und Außentreppen usw. eingesetzt. Die Steuerung ermittelt den optimalen Einschaltzeitpunkt, um die Eisbildung frühzeitig, also noch vor dem Gefrierpunkt, zu verhindern. Da die Anlage erst dann eingeschaltet wird, wenn die Gefahr der Eisbildung besteht, wird unnötiges Vergeuden von Energie vermieden. Das Gerät besitzt ein werkseitiges Standardprogramm. Eine digitale Anzeige des Soll- und Istwertes und der einzustellenden Parameter. Automatische Fühlererkennung und Überwachung. Einstellbare Nachheizung sowie einen Betriebsstundenzähler für die Heizung und weitere Funktionen. Geeignet für DIN-Schienenmontage. Kompatibel zu den bisherigen Fühlern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
2471892	1-Zonen Steuergerät, EM 524 89	16 A	6	digital
2766078	2-Zonen Steuergerät, EM 524 90	16 A	9	digital
2471922	Steuergeräte-Set, EM 524 89 FFw	16 A	6	digital
2471949	Feuchtesensor, ESF 524 001			
2471981	Bodentemperaturfühler, TFF 524 002			
2471957	Feuchtesensor befahrbar, ESF 524 011			
2472007	Bodentemperaturfühler befahrbar, TFF 524 012			
2471965	Fühlergehäuse für ESF 524 011 / TFF 524 012			

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA ET-9300 Allround Steuergerät

Der Eis- und Schneemelder ET-9300 ist ein Einkanal-Grundgerät, das für alle Anwendungen im Bereich Eis- und Schneemeldung einsetzbar ist. Mit dem Erweiterungsgerät ET-9375 ist er ausbaubar zu Multifunktions-Anlagen mit bis zu 8 Fühler/Heizkanälen und mit dem Internet-Modul ET-9380 erhält er Internet-Anbindung über LAN oder WLAN. Bedienung und Einstellung erfolgt über ein beleuchtetes Touch-Grafikdisplay, über das auch die weiteren Geräte in einer Anlage parametrisiert werden können. Ein umfangreiches Alarmmanagement überprüft sowohl die internen Gerätefunktionen als auch die der angeschlossenen Sensoren. Weiterhin kann die Funktion des Heizrelais und eines nachgeschalteten Schützes überwacht werden. Die Steuerung kann mit einem Temperatur- und Feuchtesensor (ET-3356 bzw. ET-3354) verbunden werden, die separat erhältlich sind. Messbereich -30 °C bis +80 °C, IP 20, Lastausgang max. 16 A, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
5002524	Steuergerät, ET-9300	16 A	3	digital
5437253	Erweiterungsmodul, ET-9375			
5002532	WLAN / LAN-Modul, ET-9380			
5002516	Feuchte- und Temperaturfühler 6m (f. ET-9300 / 9100D), ET-3354			
5437199	Montageblech aus Titan-Zink für ET-3354			
5437741	Montageblech aus Kupfer für ET-3354			

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA ET-9100D Steuergerät

Der Eis- und Schneemelder ET-9100D ist optimal für den Einsatz bei Dachrinnenheizungen geeignet und als Einstiegsmodell insbesondere für die Steuerung von kleinen Anlagen mit einem Temperatur- und Feuchtesensor und einem Heizkreis prädestiniert. Eine unkomplizierte Inbetriebnahme wird durch nur zwei Drehsteller für die Aktivierungstemperatur und die Feuchteschwelle erreicht. Weitere Funktionsparameter wie untere Abschalttemperatur, Mindest- und Nachheizzeit sind bei Bedarf über einen Parametriermodus einstellbar. Für die Betriebsanzeige sorgen zwei Dreifarben-LEDs. Für einen Fühler (ET-3354) geeignet. Messbereich -30 °C bis +80 °C, IP 20, Last max. 16 A, 230 V.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
5008263	Steuergerät, ET-9100D	16 A	3	analog
5002516	Feuchte- und Temperaturfühler 6m (f. ET-9300 / 9100D), ET-3354			
5437199	Montageblech aus Titan-Zink für ET-3354			
5437741	Montageblech aus Kupfer für ET-3354			

ETHERMA°
GENIALE WÄRME



ETHERMA ET-3102 Doppelthermostat

Bimetall-Doppelthermostat zur einfachen Regelung von Dachrinnenbeheizungen. In Abhängigkeit der Eisbildung sind 2 Temperaturpunkte einstellbar. Nur für kleine Anlagen größer 20 m bei größeren Anlagen empfehlen wir eine feuchte- und temperaturabhängige Steuerung. Plusbereich 0 bis 15 Grad C, Minusbereich -15 bis 0 Grad C, Schaltstrom 16 A Montage Aufputz, Schutzart IP 65, CE konform.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
2925737	Doppelthermostat, ET-3102	230 V AC	16 A	Wechsler (NO/NC)

DEVI°
by Danfoss



DEVIreg 850 IV Steuergerät

Digitale Schnee- und Eismeldeanlage zur Steuerung von Freiflächenheizungen sowie Dach- und Dachrinnenheizungen. Die Zweizonenregelung ermöglicht die Beheizung von zwei Zonen zur gleichen Zeit. Eine Einteilung in eine nord- und südgerichtete Zone führt zu Energieeinsparungen, da südlich ausgerichtete Bereiche durch die Sonneneinstrahlung schneller aufgetaut sind als nördlich ausgerichtete. Ferner kann eine Priorisierung vorgenommen werden, je nachdem welche Zone für die Schnee- und Eisfreihaltung Vorrang haben soll. Eigenschaften: Anschluss von bis zu 4 Fühlern, eingebaute optische, akustische und externe Alarmrückmeldung, einstellbare Parameter: Abbautemperatur, Standby-Temperatur, Feuchteempfindlichkeit, Nachheizzeit, Feuchte- und Temperaturfühler separat erhältlich Anwendungen: Freiflächenheizung, wie z.B. Auffahrten, Rampen, Treppen, Parkplätze, Fußwege, Brücken etc., Dach- und Dachrinnenheizung, Fallrohrbeheizung. Temperaturbereich: -10°C bis +50°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
1872524	Steuergerät, DEVIreg 850 IV	15 A	6	digital
1956981	Feuchte- und Temperaturfühler 15m (für DEVIreg 850 IV)			



DEVlreg 610 Thermostat



DEVlreg 610 ist ein elektronischer Thermostat, der sich zur Temperaturregelung von vielen Anwendungen im Innen- und Außenbereich eignet. Zum Beispiel für Rohrbegleit-, Frühbeet-, Dachrinnen-, und Dachflächenheizungen. Er ist mit einem zweipoligen Schalter und einem Leitungsfühler ausgestattet. Der Thermostat verfügt über ein Stellrad zur Temperatureinstellung in einem Bereich von -10 °C bis +50 °C. Eine LED-Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung). Er ist spritzwasserfest und zur Aufputzmontage im Innen- oder Außenbereich geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
1346784	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVlreg 610	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVlreg 610 / 316 / 330			



DEVlreg 316 Thermostat



DEVlreg 316 ist ein elektronischer Thermostat zur Montage auf einer DIN-Schiene, ausgestattet mit einem potentialfreien Wechselkontakt. Der Thermostat wird vorwiegend zur Regelung von Dach- und Dachrinnenheizungen als Doppelthermostat verwendet. D.h. Eingrenzung des Temperaturbereichs, in welchem geheizt wird. Weiter kann er zur Steuerung von Klima- und Lüftungsanlagen sowie Sonderanwendungen wie Rohrbegleitheizungssystemen und ähnlichen Vorrichtungen eingesetzt werden. Zur Messung wird entweder der beiliegende Leitungsfühler oder ein optional bestellbarer Luftfühler verwendet. Indikator LED, Schutzart IP 20, Relais 1-polig, Wechsler, Abmessung H 86 x B 52 x T 53 mm, Temperaturbereich: -10°C bis +50°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
1553755	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVlreg 316	16 A	2	analog
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVlreg 610 / 316 / 330			
1719017	Witterungs-Außenfühler für DEVlreg 316 / 330			



EBERLE EM 524 1 / 2-Zonen Steuergerät



Das Eismeldersteuergerät, ohne Fühler, wird für die vollautomatische Beheizung von Dachrinnen, Freiflächen, Garagenauffahrten, Rampen und Außentreppen usw. eingesetzt. Die Steuerung ermittelt den optimalen Einschaltzeitpunkt, um die Eisbildung frühzeitig, also noch vor dem Gefrierpunkt, zu verhindern. Da die Anlage erst dann eingeschaltet wird, wenn die Gefahr der Eisbildung besteht, wird unnötiges Vergeuden von Energie vermieden. Das Gerät besitzt ein werkseitiges Standardprogramm. Eine Digitale Anzeige des Soll- und Istwertes und der einzustellenden Parameter. Automatische Fühlererkennung und Überwachung. Einstellbare Nachheizung sowie einen Betriebsstundenzähler für die Heizung und weitere Funktionen. Geeignet für DIN-Schienenmontage. Kompatibel zu den bisherigen Fühlern.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
2471892	1-Zonen Steuergerät, EM 524 89	16 A	6	digital
2766078	2-Zonen Steuergerät, EM 524 90	16 A	9	digital
2471906	Steuergeräte-Set, EM 524 89 DR	16 A	6	digital
2471914	Steuergeräte-Set, EM 524 89 FF	16 A	6	digital
2471930	Dachrinnenfühler/Feuchte, ESD 524 003			
2471973	Dachrinnenfühler/Temperatur, TFD 524 004			



EBERLE DTR-E 3102 Doppelthermostat



Temperaturregler für Wandbefestigung ist besonders geeignet für die Dachrinnenbeheizung mit einstellbaren oberem und unterem Grenzwert. Bimetall-Technik ohne thermische Rückführung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung	Messbereich
120111	Doppelthermostat, DTR-E 3102	230 V AC	16 A	1 Öffner/1 Schließer	-20 - 25 °C



DEVireg 330 Thermostat



Der DEVireg 330 ist ein elektronischer Thermostat zur Installation auf einer DIN-Schiene in einem Schaltschrank. Der Thermostat muss über einen allpoligen Trennschalter installiert werden. Eine LED Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung). Zur Messung und Regelung der gewünschten Temperatur wird entweder der beiliegende Leitungsfühler oder ein optional bestellbarer Außenfühler verwendet. Temperaturbereich: -10°C bis +10°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
1208098	DEVireg 330 Thermostat (-10 bis +10°C)	16 A	2	analog
1719017	Witterungs-Außenfühler für DEVireg 316 / 330			
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVireg 610 / 316 / 330			



DEVireg 316 Thermostat



DEVireg 316 ist ein elektronischer Thermostat zur Montage auf einer DIN-Schiene, ausgestattet mit einem potentialfreien Wechselkontakt. Der Thermostat wird vorwiegend zur Regelung von Dach- und Dachrinnenheizungen als Doppelthermostat verwendet. D.h. Eingrenzung des Temperaturbereichs, in welchem geheizt wird. Weiter kann er zur Steuerung von Klima- und Lüftungsanlagen sowie Sonderanwendungen wie Rohrbegleitheizungssystemen und ähnlichen Vorrichtungen eingesetzt werden. Zur Messung wird entweder der beiliegende Leitungsfühler oder ein optional bestellbarer Luftfühler verwendet. Indikator LED, Schutzart IP 20, Relais 1-polig, Wechsler, Abmessung H 86 x B 52 x T 53 mm, Temperaturbereich: -10°C bis +50°C

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schalt-Nennstrom bei 230 V	Breite in TE	Ausführung
1553755	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVireg 316	16 A	2	analog
1719017	Witterungs-Außenfühler für DEVireg 316 / 330			
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVireg 610 / 316 / 330			



DEVireg 610 Thermostat



DEVireg 610 ist ein elektronischer Thermostat, der sich zur Temperaturregelung von vielen Anwendungen im Innen- und Außenbereich eignet. Zum Beispiel für Rohrbegleit-, Frühbeet-, Dachrinnen-, und Dachflächenheizungen. Er ist mit einem zweipoligen Schalter und einem Leitungsfühler ausgestattet. Der Thermostat verfügt über ein Stellrad zur Temperatureinstellung in einem Bereich von -10 °C bis +50 °C. Eine LED-Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung). Er ist spritzwasserfest und zur Aufputzmontage im Innen- oder Außenbereich geeignet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Max. Kontaktbelastung	Kontaktausführung
1346784	Thermostat inkl. Leitungsfühler, DEVireg 610	230 V AC	10 A	Wechsler (NO/NC)
2825880	Ersatz Leitungsfühler für DEVireg 610 / 316 / 330			



SMARTFOX Temperaturfühler



Der Temperaturfühler eignet sich ideal für die universelle und kostengünstige Temperaturerfassung in der Gebäudeautomation, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik sowie Industrie und Landwirtschaft. Der wartungsfreie Fühler misst die Temperatur in gasförmigen, und flüssigen Medien sowie an Oberflächen konstant und sicher im Bereich von -35 ... +105°C. Die feuchtdicht rollierte Edelstahlschutzhülse (IP65) schützt die interne Messeinheit vor Feuchtigkeit und mechanischen Einwirkungen und bietet optimale Eigenschaften für unterschiedlichste Einsatzorte. Der Kabelfühler wird mit PVC-Anschlussleitung geliefert und ist z. B. als Speicherfühler, Pufferfühler oder Tauchfühler einsetzbar.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5479320	Pt1000 Temperaturfühler, 5m, bis max. 105°C
---------	---



SIEMENS Temperaturfühler



Die Kabeltemperaturfühler werden in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage zum Erfassen der Temperatur verwendet und sind als Rohranlegefühler, Kollektoranlegefühler, Tauchfühler, oder Changeover (Umschaltung zwischen Heiz- / Kühlbetrieb) einsetzbar.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

4373502	Pt1000 Kabeltemperaturfühler 1,5m
3387496	Ni1000 Kabeltemperaturfühler 1,5m, Silikon
4313712	Ni1000 Kabeltemperaturfühler 2,0m, PVC



MDT Temperaturfühler



Temperaturfühler für PT1000 Standard. Abmessungen: 6mm x 50mm. 3 oder 1m Anschlußkabel.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5794587	Pt1000 Kabeltemperaturfühler Standard 3m
5794595	Pt1000 Kabeltemperaturfühler Standard 1m



SIEMENS Anlegetemperaturfühler



Anlegefühler zum Erfassen der Temperatur an Rohren (nicht geeignet für Kühlaggregate). Anwendung: Erfassen der Temperatur an Rohren für das Regeln und Begrenzen der Vorlauftemperatur, Begrenzen der Rücklauftemperatur, Regeln der Brauchwassertemperatur

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6148131	Pt1000 Anlegetemperaturfühler m. Spannband
6148123	Pt100 Anlegetemperaturfühler m. Spannband
3387453	Ni1000 Anlegetemperaturfühler m. Spannband
6148166	Ni1000 Anlegetemperaturfühler m. Spannband und 2 m Kabel



SIEMENS Kanaltemperaturfühler



Kanaltemperaturfühler mit vollaktiver biegsamer Fühlerrute für Mittelwertmessung der Luftkanaltemperatur für Anlagen der Lüftungs- und Klimatechnik. Kunststoffgehäuse mit abnehmbarem Deckel. Farbe Boden: RAL 7001 / Farbe Deckel: RAL 7035. Kabeleinführung: Dichttülle für Kabel mit d=5,5..7,2mm, Kabelverschraubung M16x1,5 montierbar (nicht im Lieferumfang!). Schraubklemmen: 1x2,5mm² oder 2x1,5mm². Fühlerrutenlänge: 400mm.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

3387488	Ni1000 Kanaltemperaturfühler
---------	------------------------------

SIEMENS

SIEMENS Tauchtemperaturfühler



Tauchtemperaturfühler für Anlagen der Heizungs-, Lüftungs- u. Klimatechnik. Kunststoffgehäuse mit abnehmbarem Deckel. Farbe Boden: RAL 7001 / Farbe Deckel: RAL 7035. Kabeleinführung: Dichttülle für Kabel mit d=5,5..7,2mm. Kabelverschraubung M16x1,5 montierbar (nicht im Lieferumfang!). Schraubklemmen: 1x2,5mm² od. 2x1,5mm².

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

3387461	Ni1000 Tauchtemperaturfühler
---------	------------------------------

SIEMENS

SIEMENS Außentemperaturfühler. passiv



Passive Fühler zur Erfassung der Außentemperatur. Die Fühler werden in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage eingesetzt als: Führungsfühler, für witterungsgeführte Regelung, Messfühler, z. B. für die Optimierung oder für die Messwertanzeige oder zum Umschalten auf ein Gebäudeautomationssystem.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5404126	Außentemperaturfühler Pt1000, -50 bis +70°C
---------	---

6148069	Außentemperaturfühler Pt100, -50 bis +70°C
---------	--

6148085	Außentemperaturfühler Ni1000, -50 bis +70°C
---------	---

6148115	Außentemperaturfühler NTC, -50 bis +70°C
---------	--

SIEMENS

SIEMENS Außentemperaturfühler. aktiv



Aktive Fühler zur Erfassung der Außentemperatur, Betriebsspannung AC 24 V oder DC 13,5...35 V, Signalausgang 4 - 20 mA oder DC 0-10 V. Die Fühler werden in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage eingesetzt als: Führungsfühler, für außentemperaturgeführte Regelung, Messfühler, z. B. für die Optimierung oder für die Messwertanzeige oder zum Umschalten auf ein Gebäudeautomationssystem, High-Quality-Fühler, zur Raumtemperaturerfassung in gewerblichen Räumen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6148107	Außentemperaturfühler, -50 bis +50°C, 4-20mA
---------	--

6148093	Außentemperaturfühler, -50 bis +50°C, 0-10V
---------	---

SIEMENS

SIEMENS Raumfühler



Raumfühler QAA2012 Temperatur PT1000.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5404134	Pt1000 Raumfühler, 0 bis +50°C
---------	--------------------------------

EBERLE

EBERLE Stellantrieb



Der TS+, ein thermischer Stellantrieb (stromlos geschlossen) ist robust und geräuschfrei. Die Handverstellung ermöglicht eine einfache Montage und einen einfachen Notbetrieb. Die Ventilhubanzeige gibt jederzeit Auskunft über den Betriebszustand und die Hubposition. Für Überkopfmontage geeignet, Anzeige von Betriebszustand und Hubposition über Fenster. Höhe 80,1 mm Breite 46 mm Tiefe 46 mm.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Versorgungsspannung
2459469	TS+, Stellantrieb stromlos geschlossen	230 V AC
2459477	TS+, Stellantrieb stromlos geschlossen	24 V AC

ABB



ABB Stellantrieb

230V Standard thermoelektrischer Stellantrieb zum Öffnen und Schließen von Kleinventilen und Ventilen an Heizkreisverteilern von Flächenheiz- und Flächenkühlsystemen. Vornehmliches Einsatzgebiet ist die energieeffiziente Einzelraumregelung im Bereich der Haustechnik und Gebäudeautomation. Die Ansteuerung erfolgt durch einen Raumtemperaturregler mit Zwei-Punkt-Ausgang oder Pulsweiten-Modulation.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Versorgungsspannung
3636615	Stellantrieb TSA 230V, stromlos geschlossen	230 V AC
3758982	Stellantrieb TSA 24V, stromlos geschlossen	24 V AC

GIRA



GIRA Stellantrieb

Kompatibel zum Ventiladaptersystem und zur Anschlussleitung des Vorgängers 1122 00. Zustandsanzeige geöffnet oder geschlossen. First Open Funktion für einfache Montage und Inbetriebnahme. Stromlos zu (NC). Ventiladapter VA 80: Heimeier, MNG (ab 1998), Oventrop M30x1,5 (ab 1997), Oventrop Cocon Q, Onda, Schlösser (ab 1993), Comap M30x1,5, Tour & Andersson (ab 1999), IVAR, Strawa (ab 2003 neue Halterung), Taco (für Alpha Antrieb ab 2005), Emmeti, Caleffi Verteiler Serie 670, Bianchi 4 Wege Ventil, Nereus Eckventil DN 10.. Betriebsspannung: AC 230 V, 50 60 Hz Betriebsleistung: ca. 1 W Ventilhub: 4 mm Umgebungstemperatur: 0 C bis 60 C Stellkraft: 100 N Schutzgrad: IP 54 Anschlussleitung: 2 x 0,75 mm 2 1 m Abmessungen: B x H x T 58 x 58 x 45 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Versorgungsspannung
3488055	Stellantrieb 230V, 216900, stromlos geschlossen	230 V AC
3488047	Stellantrieb 24V, 217900, stromlos geschlossen	24 V AC

theben



THEBEN Stellantrieb

Stellantrieb (230 V AC) passend für Heizkreisverteiler-/Heizkörperventile und RAMSES Geräte, geräuschlos, stromlos geschlossen, Länge der Anschlussleitung 1 m, Schutzart IP 54, Steckmontage auf Ventiladapter, Funktions- und Anpassungskontrolle, Demontageschutz durch abnehmbaren SafeGuard, garantierter Überspannungsschutz.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Versorgungsspannung
4106946	Alpha 5, Stellantrieb stromlos geschlossen	230 V AC

ABB**ABB Stellantrieb**

Proportionaler Stellantrieb zur Ansteuerung von Heizkörperventilen. Zwei Eingänge für Präsenz- und Fensterkontakt. 5 LEDs zeigen die aktuelle Ventilstellung. Ventiladapter für viele gängige Thermostat-Ventilunterteile sind im Lieferumfang enthalten.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Mit Bus- an­kopplung
1769367	ST/K 1.1, KNX-Stellantrieb	21-30 V DC (KNX-Spannung)	ja

GIRA**GIRA Stellantrieb**

Motorischer Stellantrieb für Heiz- oder Kühlventile. Aufschrauben auf Ventilkopf. Anschluss M30×1,5 mm. Integrierter Busankoppler. Integrierter Temperatursensor. Raumtemperaturregelung. Mechanische Anzeige des Ventilhubes. Automatische Erkennung des Ventilhubes. Ein Eingang nutzbar als Binäreingang oder für externen Temperatursensor. Einsatz im Heizkreisverteiler möglich. Ventilschutzfunktion. Stellgröße (1 Bit oder 1 Byte). Zyklische Überwachung der Stellgröße. Störmeldeobjekt bei Antriebsfehler. Notbetrieb über internen Temperatursensor. 2 Zwangsstellungen oder 1 Zwangsstellung und 1 Grenzwertobjekt einstellbar. Minimale und maximale Stellgrößenbegrenzung einstellbar.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Mit Bus- an­kopplung
3937135	217600, KNX-Stellantrieb	21-30 V DC (KNX-Spannung)	ja

merten

by Schneider Electric

**MERTEN Stellantrieb**

Elektromotorischer Stellantrieb für Heizungsventile. Das Gerät verfügt über 2 Eingänge für z. B. Fensterkontakt oder Präsenzmelder. Anzeige des Ventilhubes über rote LEDs. Mit Automatischer Ventilhuberkennung. Der Stellantrieb kann direkt an den KNX angeschlossen werden. Eine separate Spannungsversorgung ist nicht erforderlich. Mit Integriertem Busankoppler. Leistungsaufnahme: max. 10 mA. Hub: max. 7,5 mm. Stellkraft: 120 N. Schutzart: IP 21.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Mit Bus- an­kopplung
4080327	MEG6921-0001, KNX-Stellantrieb	21-30 V DC (KNX-Spannung)	ja

theben**THEBEN Stellantrieb**

Motorischer KNX Stellantrieb für Heiz- und Kühlventile, Integrierter Temperatursensor, Integrierter Regler für effizientes Heizen und Kühlen mit jeweils einer Zusatzstufe, Hohe Stellkraft mit bis zu 220 N bei einem maximalen Ventilhub von 8 mm, 2 universelle Binäreingänge, Anschlussmöglichkeit z.B. für externen Temperatursensor, Fensterkontakt, Präsenzmelder oder Taster, Integrierte Logik für bis zu 10 Fensterkontakte, Einsatz im Heizkreisverteiler möglich, Integrierter Busankoppler, Automatische Ventiladaption, Universell einsetzbar durch großes Sortiment an Ventiladaptern, 2 verschiedene Ventiladapter für die gängigsten Ventile M30x1,5 und Danfoss enthalten (VA 10, VA 100), Sichere Inbetriebnahme und Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Mit Bus- an­kopplung
6153054	Cheops S, KNX-Stellantrieb	21-30 V DC (KNX-Spannung)	ja

SIEMENS**SIEMENS Stellantrieb**

Funk gesteuerter Batteriebetriebener (1,5 V Batterien, im Lieferumfang enthalten) Regelantrieb für Heizkörperventile. Automatische Erkennung des Ventilhubes, Verwendung von mehreren Heizkörper - Regelantrieben in einem Raum, Integrierter Temperatur Sensor, Direktmontage ohne Werkzeug mittels Überwurfmutter, Funk-Kommunikation basierend auf KNX Standard (868 MHz, bidirektional).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nennspannung	Mit Bus- an­kopplung
2795450	SSA955, KNX-Funk-Stellantrieb	4,5 V	ja



FUJITSU KNX-Klimaanlagengateway

Fujitsu KNX Konverter für Inneneinheiten. Die nicht programmierte KNX Schnittstelle dient zur Ansteuerung einer Fujitsu Inneneinheit über die interne UART-Schnittstelle. Die eingebaute Platine ist mit einem Mikroprozessor ausgestattet. Dieser übernimmt die vorgegebenen KNX-Datenpunkte von der übergeordneten Gebäudeleittechnik und wandelt diese in die Fujitsu BUS Kommunikation um. Die Konfiguration erfolgt über einstellbare DIP-Schalter sowie über eine bauseitige Implementierung.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6098711	FUJITSU UTY-VKSX, KNX-Konverter
---------	---------------------------------



Zennio KNX-DAIKIN Klimaanlagengateway

Bidirektionale Kommunikation zwischen KNX und Daikin. Solltemperatur, Lüfter, Feuchtigkeitssollwert, Betriebsmodi, Lamellen, Automatik. 3 Eingänge mit Leitungslänge 30 m für Temperatursensoren, Bewegungsmelder oder Taster. Integrierter Logikbaustein. Programmierbar ab ETS 5. Bauform: Up. 39 x 39 x14 mm (L x B x T).

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5546265	ZCLDDV3, Daikin Klimaanlagengateway
---------	-------------------------------------



NETATMO Heizungssteuerung

Mit den Smarte Heizkörperthermostate Starterpaket von Netatmo lässt sich endlich die Temperatur in Wohnungen mit Sammelheizung regeln. Mit der Auto-Adapt-Funktion lässt sich der Betrieb der Heizkörper je nach Wetter und individuellen Temperaturverhältnissen in Ihrer Wohnung optimieren, um die gewünschte Temperatur in Echtzeit zu garantieren! Noch mehr Energie sparen Sie mit der Fenster-Offen-Erkennung, die automatisch die Heizkörper in einem Raum ausstellt, wenn Fenster offen stehen. Sie können sogar Ihre Verlaufsdaten und Ihren individuellen Energiesparbericht ansehen, um Ihren persönlichen Energieverbrauch zu überwachen und zu optimieren. Regulieren Sie Ihre Heizung, egal, wo Sie sind, vom Smartphone, Tablet oder Computer, per Sprachsteuerung über das Apple HomeKit, Alexa oder den Google Assistant! Das Smarte Heizkörperthermostat ist mit 90 % aller Warmwasser-Heizkörper kompatibel, und Sie benötigen nicht einmal 20 Minuten, um es eigenständig an einen Heizkörper anzuschließen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

5400899	NETATMO Starterpaket
5400880	NETATMO Smart Thermostat
5400902	NETATMO Heizkörperthermostatventil



DEVI Heizkörperthermostat

Elektronischer Heizkörperthermostat mit Display, PID-Regelalgorithmus und individuell veränderbaren Standardprogrammen. Fensteröffnungserkennung, Antiblockierfunktion der Ventilspindel, Selbstlernfunktion der Aufheiz- und Absenkenzeiten, Urlaubsfunktion und Bedienungsschutz. Inkl. 2xAA 1,5V Batterien passend für Ventile mit Danfoss Schnappbefestigungsaufnahme und Ventile mit M30x1,5 Aufnahme.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

4299450	DEVI Heizkörperthermostat
---------	---------------------------



Homematic Access Point

Hier schlägt das Herz Ihres Smart Home: Über den Homematic IP Access Point richten Sie Ihr gesamtes Smart Home-System komfortabel ein. Danach können Sie es intuitiv mit der Smartphone-App steuern. Dafür verbinden Sie den Access Point lediglich per Netzkabel. Fertig!

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6603262	Homematic Access Point
---------	------------------------



Homematic Starterset Heizen

Der leichte Einstieg ins intelligente Zuhause: Mit den Heizkörperthermostaten von Homematic IP können Heizprofile individuell eingerichtet werden und somit für ein angenehmes Raumklima sorgen. Die Thermostate werden über den Homematic IP Access Point bequem per App konfiguriert und gesteuert - jederzeit und überall.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6618251	Starterset Heizen
---------	-------------------



Homematic Schaltaktor für Heizungsanlagen 2-fach

Ein schöner Start in den Tag beginnt mit einer warmen Dusche. Würde die dauerhafte Warmwasserzufuhr nur nicht so viel durchlaufendes Wasser oder Energie durch die Zirkulationspumpe kosten. Damit die Warmwasserzirkulation im Haus nur dann läuft, wenn sie gebraucht wird, installieren Sie den Schaltaktor für Heizungsanlagen. So sparen Sie Wasser und Energie. Außerdem profitieren Sie auch von weiteren Funktionen des Aktors!

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6603556	Schaltaktor für Heizungsanlagen 2-fach
---------	--

homematic 



Homematic Wandthermostat mit Schaltausgang

Morgens nach dem Aufstehen eine angenehme Wärme unter den Füßen zu spüren, erweckt in Ihnen ein ganz besonderes Gefühl der Geborgenheit. Es gibt viele gute Gründe für eine Fußbodenheizung. Doch wie wäre es, wenn Sie Ihre bestehende Fußbodenheizung auch noch smart steuern könnten? Dafür hat Homematic IP die optimale Lösung: Ihr bisheriger Wandthermostat kann einfach durch den smarten Homematic IP Wandthermostat ausgetauscht werden - fertig! Passend für Schalterhersteller mit 55er-Rahmenmaß.

Artikel-Nr. Bezeichnung

6603513 Wandthermostat mit Schaltausgang, 230 V Versorgung

6603521 Wandthermostat mit Schaltausgang, 24 V Versorgung

homematic 



Homematic Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

Sie kommen an einem nasskalten Wintertag nach Hause und sehnen sich nach Wärme und Geborgenheit. Mit Homematic IP betreten Sie Ihre vier Wände und haben immer das Raumklima, das Sie brauchen. Frei im Raum platziert, misst der Wandthermostat optimal Temperatur sowie Luftfeuchte und gibt alle Befehle an die Heizkörperthermostate weiter. So ist Ihr Smart Home immer richtig temperiert - nicht zu warm, nicht zu kalt.

Artikel-Nr. Bezeichnung

6604439 Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor

6603947 Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor, Wired-Bus Variante

homematic 



Homematic Glasdisplay plus

Das Wired Glasdisplay - plus integriert sich mit seinem edlen, dezenten Design in den Wohnbereich. Es schaltet sich ein, sobald man sich dem Display nähert. Die Displayhelligkeit passt sich selbstständig dem Umgebungslicht an. Zentral von einem Ort aus bietet das Wired Glasdisplay - plus eine komfortable Funktionsvielfalt: Per Touch lassen sich damit Leuchten ein- und ausschalten oder dimmen. Auch das Raumklima, Rollläden und Jalousien können über das Display gesteuert werden. Es zeigt zudem auf vielen Seiten Luftfeuchtigkeit, Raumtemperatur und andere wichtige Informationen an.

Artikel-Nr. Bezeichnung

6604560 Glasdisplay plus, Wired-Bus

homematic 



Homematic Heizkörperthermostat

Wenn Sie im Winter nach Hause kommen, wünschen Sie sich komfortabel geheizte Räume. Erhalten Sie die Wärme genau dann, wenn Sie sie brauchen. Drei einstellbare Heizprofile und 13 mögliche Änderungen pro Tag helfen Ihnen dabei.

Artikel-Nr. Bezeichnung

6603238 Heizkörperthermostat

homematic 



Homematic Heizkörperthermostat kompakt-2

Wir verbringen einen großen Teil des Tages bei der Arbeit. Selbstverständlich soll auch Ihr Arbeitsplatz die optimale Temperatur besitzen, damit Sie sich dort wohlfühlen. Homematic IP sorgt auch in Ihrem Büro zu jeder Zeit für das passende Raumklima. Die Heizprofile stellen Sie ausschließlich in der App ein. So wird niemand mehr vergessen, den Heizkörper über Nacht auszustellen - und Sie sparen wertvolle Energie. Und all das mit einer besonders langen Batterielaufzeit von bis zu fünf Jahren.

Artikel-Nr. Bezeichnung

6604366 Heizkörperthermostat kompakt-2

homematic 



Homematic Heizkörperthermostat kompakt plus

Speziell für die Anforderungen der Wohnungs- und Gebäudewirtschaft entwickelt: der Homematic IP Heizkörperthermostat - kompakt plus. Mit einer Batterielaufzeit von ca. 7 Jahren ist der Thermostat besonders wartungsarm und manipulationssicher durch den Demontageschutz sowie die optionale Verplombung des Batteriefachs. Mit den drei einstellbaren Heizprofilen und 13 möglichen Änderungen pro Tag.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6604528	Heizkörperthermostat kompakt plus
---------	-----------------------------------

homematic 



Homematic Heizkörperthermostat Evo

Damit Sie sich in Ihrem Zuhause wohlfühlen können, muss auch das Raumklima stimmen. Und zwar zu jeder Jahres- und Tageszeit. Herkömmliche Heizkörperthermostate sind hier keine große Hilfe. Nutzen Sie besser den smarten Heizkörperthermostat - Evo von Homematic IP. Damit regeln Sie Ihr Raumklima nicht nur smart, sondern werten Ihre Räume auch optisch auf. Der Heizkörperthermostat vereint hervorragende Technik und modernes Design - und all das ganz schön smart! Mit dem besonders leisen und schnellen Motor sorgen bis zu drei einstellbare Heizprofile sowie 13 mögliche Änderungen pro Tag immer für das gewünschte Raumklima.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6604277	Heizkörperthermostat EVO
---------	--------------------------

homematic 



Homematic Fußbodenheizungscontroller 12-fach motorisch

Ein angenehm temperiertes Zuhause und besonders wohlig warme Fußböden geben uns ein Gefühl von Geborgenheit. Mit Homematic IP freuen Sie sich über traumhafte Wärme unter den Füßen und können dabei sogar Kosten sparen. Der motorgesteuerte Fußbodenheizungsaktor regelt Ihre Raumtemperatur stufenlos und dadurch besonders energieeffizient.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6603971	Fußbodenheizungscontroller 12-fach motorisch
---------	--

6604331	Fußbodenheizungscontroller 12-fach motorisch, Wired-Bus Variante
---------	--

homematic 



Homematic Fußbodenheizungscontroller 10-fach 230V

Wenn Sie im Winter nach Hause kommen, wünschen Sie sich komfortabel geheizte Räume. Mit dem Heizkörperthermostat von Homematic IP erhalten Sie die Wärme genau dann, wenn Sie sie brauchen. Drei einstellbare Heizprofile und 13 mögliche Änderungen pro Tag helfen Ihnen dabei.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6603386	Fußbodenheizungscontroller 10-fach 230V
---------	---

6603831	Fußbodenheizungscontroller 10-fach 230V, Wired-Bus Variante
---------	---

homematic 



Homematic Temperatur- Luftfeuchtigkeitssensor außen

Gerade im Winter bei eisigen Außentemperaturen möchten Sie Ihre Fenster lieber geschlossen halten, um die Wärme im Haus zu behalten. Allerdings kann durch zu seltenes Lüften Schimmel entstehen. Mit dem Homematic IP Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor für den Außenbereich minimieren Sie dieses Risiko auf smarte Weise. In Verbindung mit einem Homematic IP Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitserkennung wird dauerhaft die Luftfeuchtigkeit im Innen- und Außenbereich verglichen. Sie erhalten dann bei Bedarf eine Lüftungsempfehlung in Ihrer App und brauchen nur noch zu lüften, wenn es wirklich notwendig ist.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6603467	Temperatur- Luftfeuchtigkeitssensor außen
---------	---

6603475	Temperatur- Luftfeuchtigkeitssensor außen anthrazit
---------	---

homematic 



Homematic Wassersensor

Die Sorge ist immer da: Der Keller läuft durch Starkregen voll oder die Waschmaschine hat einen Defekt, wodurch große Wassermengen austreten. Das kann hohe Schäden nach sich ziehen. Der smarte Wassersensor von Homematic IP sorgt für ein sicheres Gefühl in Ihrem Smart Home. Denn bei Wasseraustritt alarmiert der Sensor Sie mit der integrierten lautstarken Sirene und auch über Benachrichtigungen in der App.

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6603661	Wassersensor
---------	--------------

homematic 



Homematic Ventiladapter für Heizkörperthermostate

Ventiladapter für Homematic Heizkörperthermostate

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6604595	Ventiladapter Ovendrop
---------	------------------------

6604609	Ventiladapter Herz Compa M28x1,5
---------	----------------------------------

6604617	Ventiladapter Danfoss
---------	-----------------------

6604587	Ventiladapter Vaillant
---------	------------------------

homematic 



Homematic Ventiladapter für Stellantriebe

Adapter für die einfache Montage von Stellantrieben oder Heizkörperthermostaten auf Ventilen mit dem Gewindemaß M30 x 1,5 mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6604188	Ventiladapter VA80 (5 Stk.)
---------	-----------------------------

homematic 



Homematic Diebstahlschutz für Heizkörperthermostate

Sie heizen das Büro oder einen öffentlich zugänglichen Unternehmensbereich mit Homematic IP Heizkörperthermostaten (HmIP-eTRV-2) smart und möchten diese vor Diebstahl schützen - verständlich! Montieren Sie dafür einfach den Diebstahlschutz für Heizkörperthermostate mit wenigen Handgriffen: Stecken Sie die beiden Gehäuseteile über der Thermostat-Überwurfmutter zusammen und sichern Sie diese nun über je zwei Schrauben und Muttern - fertig!

Artikel-Nr.	Bezeichnung
-------------	-------------

6602983	Diebstahlschutz für Heizkörperthermostate
---------	---

CHECKLISTE HEIZUNGSTECHNIK

KONTAKTDATEN und PROJEKTSTANDORT

Name / Kundennummer: Projekt: Datum:
Genauer Projektstandort – Strasse / Hausnr.: Ort:

GEBÄUDE-INFORMATIONEN

☐ Neubau ☐ Altbau Baujahr des Gebäudes: Wärmedämmung: ☐ Gut ☐ Mittel ☐ Schlecht
Raum- oder Gebäudegrundrissplan vorhanden und beigelegt? ☐ JA (Ist ZWINGEND erforderlich!)

RAUM- UND HEIZSYSTEM INFORMATIONEN

Raum 1 – Bezeichnung:		Raumfläche:		m²	Raumhöhe:		m	Anzahl d. Außenwände:	
gewünschtes Heizsystem	☐ Infrarotheizung	→ Montageart:	☐ Wandmontage	☐ Deckenmontage					
	☐ Elektro-Fußbodenheizung	→ Montageart:	☐ Verlegung der Heizmatte im Heiz-Estrich						
			☐ Verlegung der Heizmatte unterhalb des Bodenbelags						
			Bodenbelags-Art (z.B. Fliesenboden):						
	☐ Konvektorheizung (nur Wandmontage)								
	☐ Elektro-Speicherheizung (nur Wandmontage)								

Raum 2 – Bezeichnung:		Raumfläche:		m²	Raumhöhe:		m	Anzahl d. Außenwände:	
gewünschtes Heizsystem	☐ Infrarotheizung	→ Montageart:	☐ Wandmontage	☐ Deckenmontage					
	☐ Elektro-Fußbodenheizung	→ Montageart:	☐ Verlegung der Heizmatte im Heiz-Estrich						
			☐ Verlegung der Heizmatte unterhalb des Bodenbelags						
			Bodenbelags-Art (z.B. Fliesenboden):						
	☐ Konvektorheizung (nur Wandmontage)								
	☐ Elektro-Speicherheizung (nur Wandmontage)								

Raum 3 – Bezeichnung:		Raumfläche:		m²	Raumhöhe:		m	Anzahl d. Außenwände:	
gewünschtes Heizsystem	☐ Infrarotheizung	→ Montageart:	☐ Wandmontage	☐ Deckenmontage					
	☐ Elektro-Fußbodenheizung	→ Montageart:	☐ Verlegung der Heizmatte im Heiz-Estrich						
			☐ Verlegung der Heizmatte unterhalb des Bodenbelags						
			Bodenbelags-Art (z.B. Fliesenboden):						
	☐ Konvektorheizung (nur Wandmontage)								
	☐ Elektro-Speicherheizung (nur Wandmontage)								

Raum 4 – Bezeichnung:		Raumfläche:		m²	Raumhöhe:		m	Anzahl d. Außenwände:	
gewünschtes Heizsystem	☐ Infrarotheizung	→ Montageart:	☐ Wandmontage	☐ Deckenmontage					
	☐ Elektro-Fußbodenheizung	→ Montageart:	☐ Verlegung der Heizmatte im Heiz-Estrich						
			☐ Verlegung der Heizmatte unterhalb des Bodenbelags						
			Bodenbelags-Art (z.B. Fliesenboden):						
	☐ Konvektorheizung (nur Wandmontage)								
	☐ Elektro-Speicherheizung (nur Wandmontage)								

Raum 5 – Bezeichnung:		Raumfläche:		m²	Raumhöhe:		m	Anzahl d. Außenwände:	
gewünschtes Heizsystem	☐ Infrarotheizung	→ Montageart:	☐ Wandmontage	☐ Deckenmontage					
	☐ Elektro-Fußbodenheizung	→ Montageart:	☐ Verlegung der Heizmatte im Heiz-Estrich						
			☐ Verlegung der Heizmatte unterhalb des Bodenbelags						
			Bodenbelags-Art (z.B. Fliesenboden):						
	☐ Konvektorheizung (nur Wandmontage)								
	☐ Elektro-Speicherheizung (nur Wandmontage)								

GEWÜNSCHTE REGELUNG DES HEIZSYSTEM

- ☐ Standard-Raumthermostat (Drahtgebunden) ☐ Funk-Raumthermostat und Empfänger
☐ On-Board Raumthermostat (direkt am Heizgerät) ☐ Raumthermostat mit Smartphone-App
☐ Anbindung an bestehendes Smarthome-System oder Gebäudesystemtechnik (KNX oder ähnliches)

Die Checkliste wird lediglich zur Datenerhebung benötigt um ein Angebot erstellen zu können. Die normgerechte Umsetzung liegt in der Verantwortung des Anlagenerrichters.

PDF SENDEN: (blauen Button für die jeweilige Niederlassung anklicken)

WIEN

SALZBURG

LINZ

GRAZ

VILLACH

INNSBRUCK

GÖTZIS

SCHÄCKE



REXEL

SCHÄCKE ist
eine Marke von
REXEL Austria

CHECKLISTE KLIMATECHNIK

KONTAKTDATEN und PROJEKTSTANDORT

Name / Kundennummer: Projekt: Datum:
Genauer Projektstandort - Strasse / Hausnr.: Ort:

GEBÄUDE-INFORMATIONEN

Der Ckeckliste ist ZWINGEND ein Grundrissplan zu den betreffenden Räumen beizufügen! ☐ JA, wurde den Unterlagen beigefügt
Anzahl der Räume die klimatisiert werden sollen?

AUSSENGERÄT - Montagevariante:

☐ Bodenaufstellung ☐ Wandmontage (Montage auf Wandkonsole)

INNENGERÄT - Modellvariante:

☐ Wandmodell (Standard Wand-Aufbaugerät) ☐ Decken-Kassettenmodell (Decken-Einbaugerät)
☐ Decken-Truhenmodell (Decken-Aufbaugerät) ☐ Boden-Truhenmodell (Boden-Aufstellgerät)

RAUM- und INSTALLATIONS-INFOS

Raum 1 - Bezeichnung: **Raumfläche:** m² **Raumhöhe:** m

Beschreibung der Fensterflächen die der Sonne ausgesetzt sind: ☐ Fenster in Standard-Größe ☐ Fenster oder Glasfront
Ist eine Aussenbeschattung an diesen Fensterflächen vorhanden? ☐ JA ☐ NEIN
Länge der zu verlegenden Kältemittelleitung zwischen Aussen- und Innengerät: m (je nach Gerät max. 20 bis 30m)
Angaben zum Kondensatablauf: ☐ über natürliches Gefälle (zu empfehlen) ☐ Kondensatpumpe für Ablauf notwendig

Raum 2 - Bezeichnung: **Raumfläche:** m² **Raumhöhe:** m

Beschreibung der Fensterflächen die der Sonne ausgesetzt sind: ☐ Fenster in Standard-Größe ☐ Fenster oder Glasfront
Ist eine Aussenbeschattung an diesen Fensterflächen vorhanden? ☐ JA ☐ NEIN
Länge der zu verlegenden Kältemittelleitung zwischen Aussen- und Innengerät: m (je nach Gerät max. 20 bis 30m)
Angaben zum Kondensatablauf: ☐ über natürliches Gefälle (zu empfehlen) ☐ Kondensatpumpe für Ablauf notwendig

Raum 3 - Bezeichnung: **Raumfläche:** m² **Raumhöhe:** m

Beschreibung der Fensterflächen die der Sonne ausgesetzt sind: ☐ Fenster in Standard-Größe ☐ Fenster oder Glasfront
Ist eine Aussenbeschattung an diesen Fensterflächen vorhanden? ☐ JA ☐ NEIN
Länge der zu verlegenden Kältemittelleitung zwischen Aussen- und Innengerät: m (je nach Gerät max. 20 bis 30m)
Angaben zum Kondensatablauf: ☐ über natürliches Gefälle (zu empfehlen) ☐ Kondensatpumpe für Ablauf notwendig

Raum 4 - Bezeichnung: **Raumfläche:** m² **Raumhöhe:** m

Beschreibung der Fensterflächen die der Sonne ausgesetzt sind: ☐ Fenster in Standard-Größe ☐ Fenster oder Glasfront
Ist eine Aussenbeschattung an diesen Fensterflächen vorhanden? ☐ JA ☐ NEIN
Länge der zu verlegenden Kältemittelleitung zwischen Aussen- und Innengerät: m (je nach Gerät max. 20 bis 30m)
Angaben zum Kondensatablauf: ☐ über natürliches Gefälle (zu empfehlen) ☐ Kondensatpumpe für Ablauf notwendig

Raum 5 - Bezeichnung: **Raumfläche:** m² **Raumhöhe:** m

Beschreibung der Fensterflächen die der Sonne ausgesetzt sind: ☐ Fenster in Standard-Größe ☐ Fenster oder Glasfront
Ist eine Aussenbeschattung an diesen Fensterflächen vorhanden? ☐ JA ☐ NEIN
Länge der zu verlegenden Kältemittelleitung zwischen Aussen- und Innengerät: m (je nach Gerät max. 20 bis 30m)
Angaben zum Kondensatablauf: ☐ über natürliches Gefälle (zu empfehlen) ☐ Kondensatpumpe für Ablauf notwendig

GEWÜNSCHTE BEDIENUNG der KLIMAANLAGE

☐ Standard Hand-Fernbedienung (bei Wand- und Boden-Truhenmodellen im Lieferumfang) ☐ Smartphone App-Bedienung
☐ Drahtgebundene Bedienstelle je Innengerät ☐ Drahtgebundene Zentral-Bedienstelle für alle Innengeräte
☐ Bedienung über KNX-Systemtechnik ☐ Bedienung über Modbus-RTU

Die Checkliste wird lediglich zur Datenerhebung benötigt um ein Angebot erstellen zu können. Die normgerechte Umsetzung liegt in der Verantwortung des Anlagenerrichters.

PDF SENDEN: (blauen Button für die jeweilige Niederlassung anklicken)

WIEN

SALZBURG

LINZ

GRAZ

VILLACH

INNSBRUCK

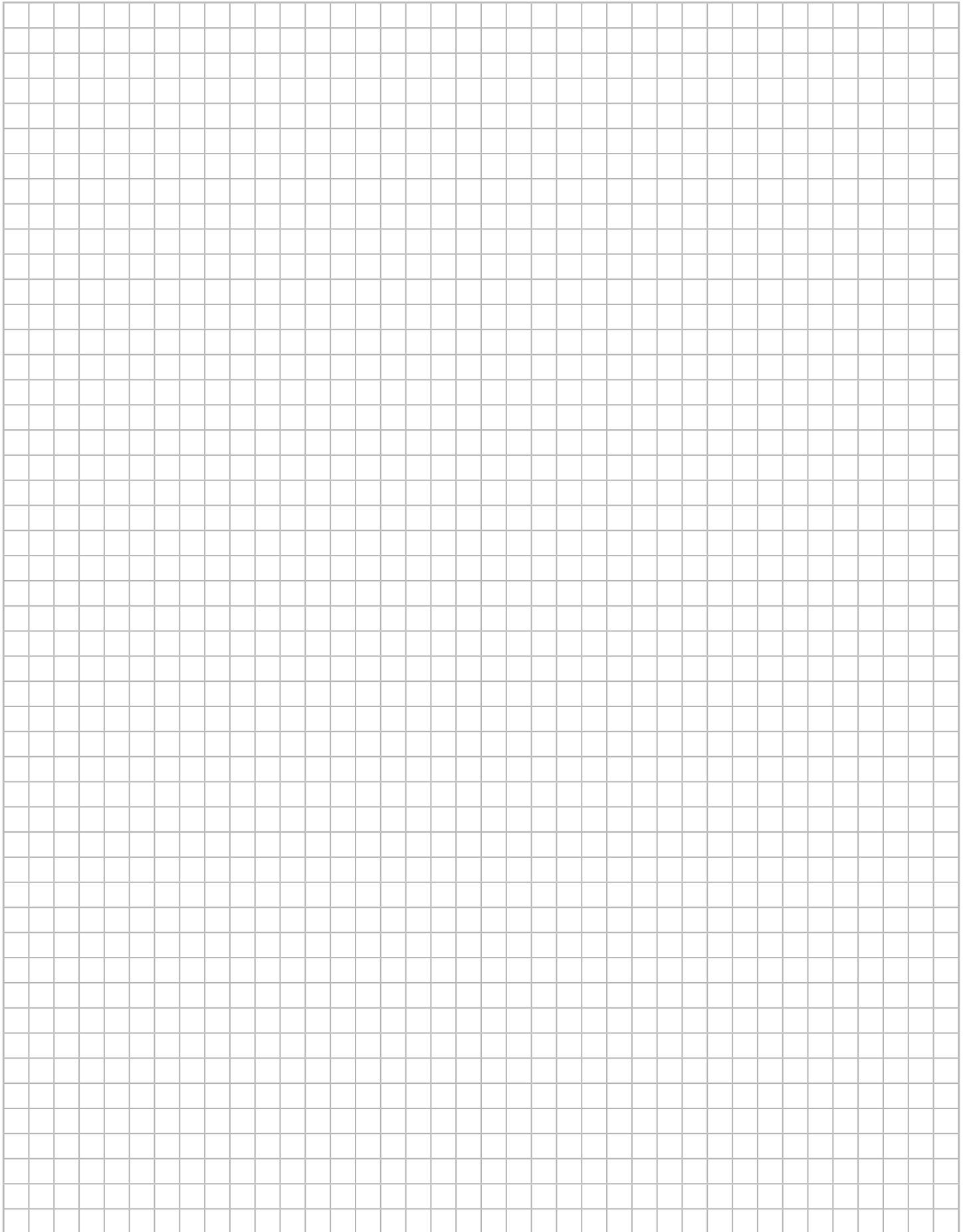
GÖTZIS

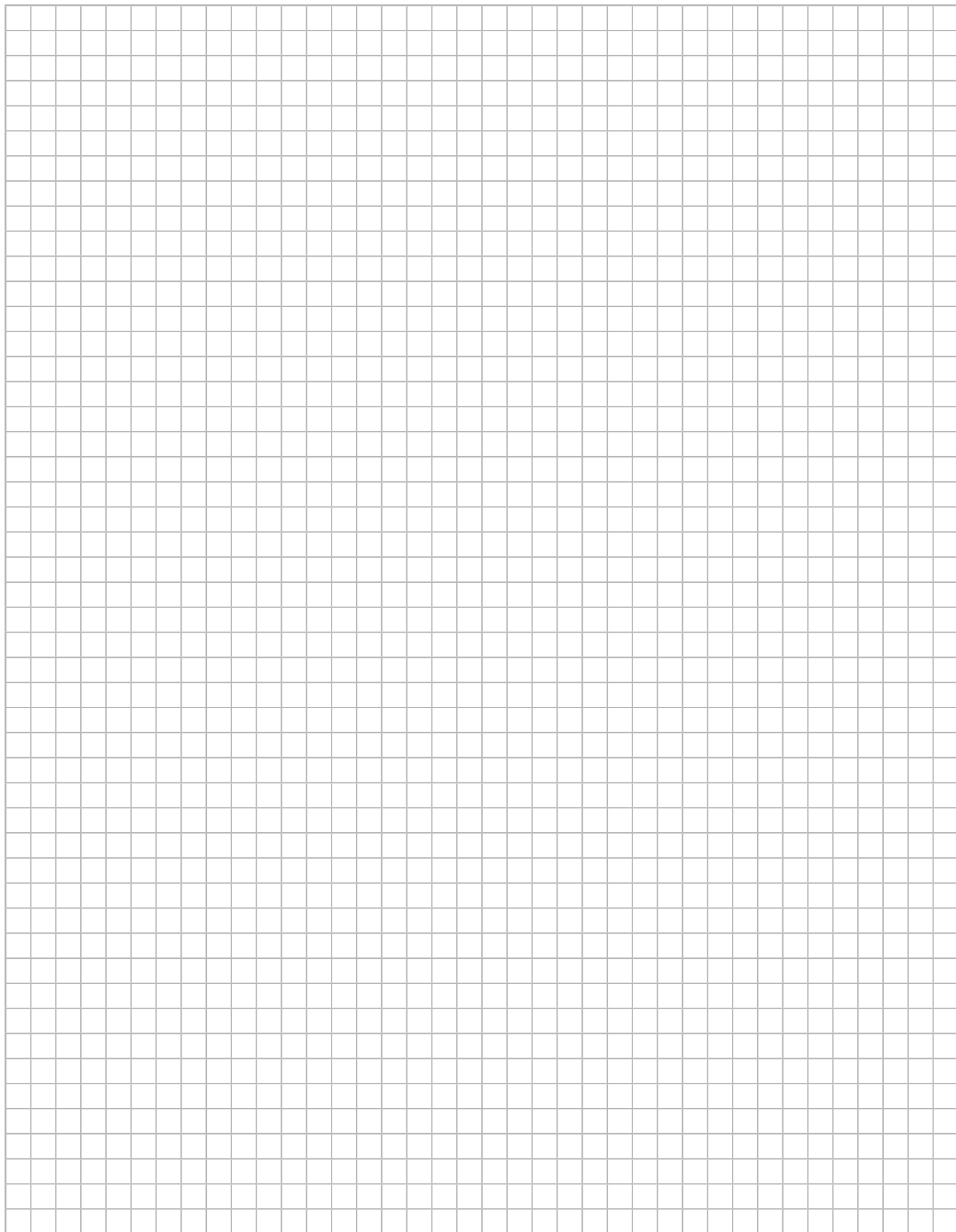
SCHÄCKE



REXEL

SCHÄCKE ist
eine Marke von
REXEL Austria





Das bietet nur SCHÄCKE:

Chat Agents für besten Kundensupport



LIVE CHAT

Montag- Donnerstag:

06-19 Uhr

Freitag:

06-17 Uhr

SCHÄCKE 

REXEL

SCHÄCKE ist
eine Marke von
REXEL Austria

7 x
in Österreich



NIEDERLASSUNG GÖTZIS
Tel.: +43 (0)5 01210 17
Fax: +43 (0)5 01210 17 025
schaecke.goetzis@rexel.at

NIEDERLASSUNG SALZBURG
Tel.: +43 (0)5 01210 14
Fax: +43 (0)5 01210 14 250
schaecke.salzburg@rexel.at

NIEDERLASSUNG VILLACH
Tel.: +43 (0)5 01210 18
Fax: +43 (0)5 01210 18 057
schaecke.villach@rexel.at

NIEDERLASSUNG WIEN
Tel.: +43 (0)5 01210 13
Fax: +43 (0)5 01210 13 134
schaecke.wien@rexel.at

NIEDERLASSUNG INNSBRUCK
Tel.: +43 (0)5 01210 16
Fax: +43 (0)5 01210 16 032
schaecke.innsbruck@rexel.at

NIEDERLASSUNG LINZ
Tel.: +43 (0)5 01210 12
Fax: +43 (0)5 01210 12 195
schaecke.linz@rexel.at

NIEDERLASSUNG GRAZ
Tel.: +43 (0)5 01210 15
Fax: +43 (0)5 01210 15 044
schaecke.graz@rexel.at

SCHÄCKE ONLINE
www.schaecke.at

Satz- und Druckfehler vorbehalten. Es gelten die AGB's der REXEL Austria GmbH, in der jeweils letztgültigen Fassung unter www.schaecke.at/aus/AGB. Bildnachweis: shutterstock