

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## ► Luft/Wasser- Wärmetauscher – SK 3215.100

Stand : 27.06.2018

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# Luft/Wasser-Wärmetauscher Wandanbau – SK 3215.100

erstellt am: 27.06.2018 auf [www.rittal.com/at-de](http://www.rittal.com/at-de)



## Produktbeschreibung

<b>Ausführung:</b>	Wasserführende Teile Kupfer/Messing (Cu/CuZn)
<b>Farbe:</b>	RAL 7035
<b>Schutzart IP nach IEC 60 529:</b>	IP 55
<b>Lieferumfang:</b>	Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Dicht- und Befestigungsmaterial
<b>Hinweis:</b>	Integriertes Rückschlagventil bei Ausführung mit e-Comfortcontroller

## Produktmerkmale

<b>Gesamtkühlleistung:</b>	L 35 W 10 bei 200 l/h: 1,25 kW L 35 W 10 bei 400 l/h: 1,3 kW
<b>Luftleistung (freiblasend):</b>	Innenkreislauf bei 50 Hz: 680 m³/h Innenkreislauf bei 60 Hz: 735 m³/h
<b>Bemessungsbetriebsspannung:</b>	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
<b>Abmessungen:</b>	Breite: 200 mm Höhe: 950 mm Tiefe: 100 mm
<b>Temperaturregelung:</b>	Thermostatisch gesteuertes Magnetventil
<b>Temperaturbereich:</b>	Betrieb (Umgebung): +1°C...+70°C

Einstellbereich: +20°C...+55°C  
Wasservorlauf: +1°C...+30°C

<b>Kältemittel/Kühlmedium:</b>	Kühlmedium: Wasser (Spezifikation siehe Internet)
<b>Einschaltdauer:</b>	100 %
<b>Nennleistung P<sub>sub-el-subcl</sub>:</b>	Bei 50 Hz: 83 W Bei 60 Hz: 85 W
<b>Bemessungsstrom (max.):</b>	Bei 50 Hz: 0,38 A Bei 60 Hz: 0,4 A
<b>Sicherungsautomat/Schmelzsicherung:</b>	4 A
<b>Zulässiger Betriebsdruck (p max.):</b>	1 bar - 10 bar
<b>Temperaturüberwachung:</b>	Geräteinterner Thermostat, mit Wechselkontakt, Schaltleistung 16 A, Einstellbereich +20°C ... +60°C (werkseitige Einstellung +35°C)
<b>Wasseranschlüsse:</b>	½" Schlauchtülle
<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>Gewicht/VE:</b>	13 kg
<b>EAN:</b>	4028177245358
<b>Zolltarifnummer:</b>	84158300
<b>ETIM 6.0:</b>	EC002515
<b>ETIM 5.0:</b>	EC002515
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180712
<b>eCl@ss 7.0/7.1:</b>	27180712
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180712
<b>eCl@ss 5.1/5.1.4:</b>	27180712
<b>Produktbeschreibung (lang):</b>	SK Luft/Wasser-Wärmetauscher, Wandanbau, 1,25 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Wasserführende Teile: Kupfer/Messing, BHT: 200 x 950 x 100 mm

## Approbationen

**Approbationen:** Approbationsübersicht  
CSA  
UR + C-UR

---

**Zertifikate:** EAC

---

**Erklärungen:** Konformitätserklärung

---