

SIKU RV PRO SERIE



Unsere SIKU RV Pro Serie kann als Einzelgerät verwendet werden oder in Kombination mit anderen Lüftungsanlagen der SIKU RV PRO Serie.

PRODUKTBESCHREIBUNG

- für Rohrdurchmesser Ø 160 mm
- automatische Verschlussklappen verhindern ungewollten Luftrückstrom
- 3 Geschwindigkeitsstufen
- mit optischer Filterwechselanzeige (G3 Filter, optional F7 Filter)
- mit Feuchtigkeitssensor zur Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit
- ein externer CO² Sensor kann an die Lüftungsanlage angeschlossen werden
- **verhindert das Deaktivieren der Lüftungsanlage**
- **Messung der Abluftfeuchte**
- **einfache Wartung und Reinigung**
- inklusive Überhitzungsschutz



IP24



STEUERUNG DER RV PRO WIFI SERIE

Die eingebaute WLAN-Technologie sichert eine drahtlose Datenübertragung zwischen den Lüftungsanlagen und einem Steuergerät mit den Betriebssystemen Android oder iOS.



Für den Synchronbetrieb können die Lüftungsanlagen über WLAN verbunden werden. Auch andere WLAN-fähige SIKU RV Pro WiFi Produkte können problemlos mit WLAN verbunden werden. Die SIKU RV WiFi App für die Betriebssysteme Android oder iOS stehen im Google Play Store oder im App Store kostenlos zur Verfügung. Die **SIKU RV WiFi Serie** verfügt über ein Wochenprogramm sowie einen nicht zurücksetzbaren Betriebsstundenzähler in der App.



STEUERUNG DER RV PRO COMFO SERIE

Die Steuerung der Betriebsarten der Lüftungsanlage, erfolgt mittels des Bedienfeldes am Gerät oder der Fernbedienung.



Die Lüftungsanlage ist mit einem Feuchtigkeitssensor für die Kontrolle der Raumluftfeuchtigkeit ausgestattet. Die Schaltung von mehreren Lüftungsanlagen gewährleistet eine kontrollierte Raumlüftung. Die erste Lüftungsanlage in der Reihe wird zum Mastergerät. Der Lüftungsbetrieb des ganzen Systems wird über das Bedienfeld des Mastergeräts gesteuert. Ein Signal aus der Fernbedienung wird nur vom Mastergerät empfangen.

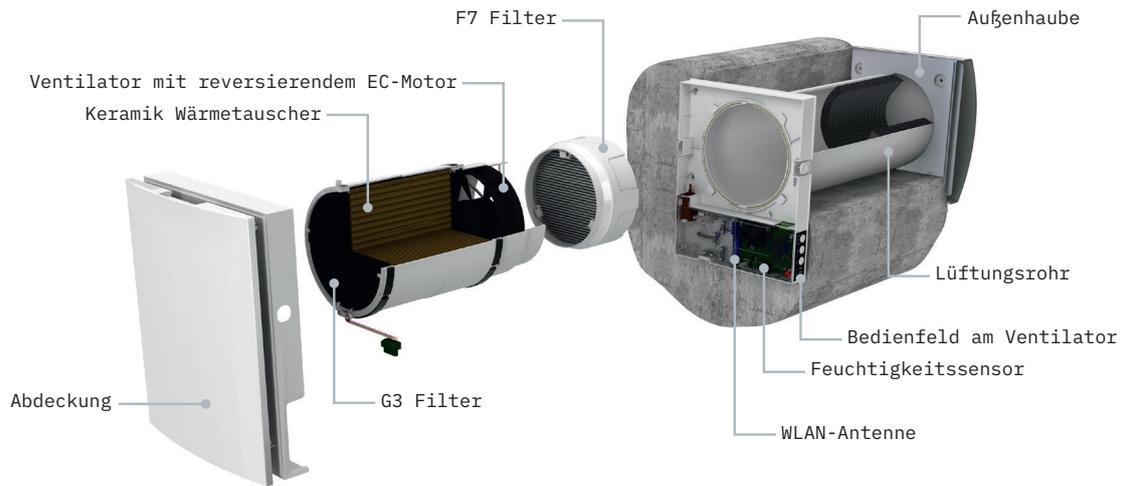
TECHNISCHE DATEN

MODELLE	SIKU RV 30 DW PRO DUO WIFI V2			SIKU RV 50 W PRO WIFI V2		
GESCHWINDIGKEIT	1	2	3	1	2	3
SPANNUNG (50/60 HZ)	240 V			240 V		
LEISTUNGS-AUFNAHME	2,17 W	3,66 W	6,62 W	4,45 W	5,08 W	7,06 W
STROM-AUFNAHME	0,026 A	0,039 A	0,066 A	0,035 A	0,040 A	0,059 A
LUFTFÖRDERLEISTUNG IM LÜFTUNGSBETRIEB	10 m ³ /h	20 m ³ /h	30 m ³ /h	15 m ³ /h	30 m ³ /h	50 m ³ /h
LUFTFÖRDERLEISTUNG IM REGENERATIONSBETRIEB	5 m ³ /h	10 m ³ /h	15 m ³ /h	8 m ³ /h	15 m ³ /h	25 m ³ /h
DREHZAHL	1600 min ⁻¹	2200 min ⁻¹	2500 min ⁻¹	800 min ⁻¹	1300 min ⁻¹	1900 min ⁻¹
SCHALLDRUCKPEGEL BEI 3 M (FREISTRAHLEND)	24 dBA	31 dBA	34 dBA	11 dBA	18 dBA	21 dBA
DÄMMUNG DES AUSSEN-SCHALLDRUCKPEGELS	42 dBA			42 dBA		
FÖRDERMITTELTEMPERATUR	von -15°C bis +50°C			von -15°C bis +50°C		
EFFIZIENZ DER WÄRMERÜCKGEWINNUNG	bis zu 85 %			bis zu 93 %		
SCHUTZART	IP24			IP24		

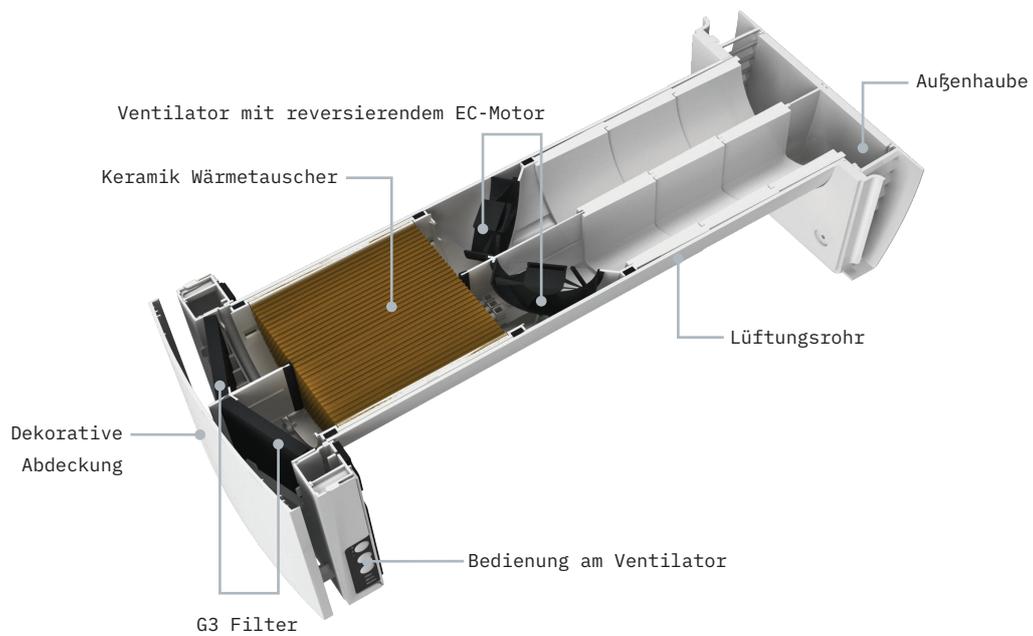
MODELLE	SIKU RV 30 C PRO DUO COMFO V2			SIKU RV 50 C PRO COMFO V2		
GESCHWINDIGKEIT	1	2	3	1	2	3
SPANNUNG (50/60 HZ)	240 V			240 V		
LEISTUNGS-AUFNAHME	2,00 W	3,70 W	6,40 W	3,61 W	4,15 W	5,2 W
STROM-AUFNAHME	0,027 A	0,043 A	0,067 A	0,025 A	0,030 A	0,039 A
LUFTFÖRDERLEISTUNG IM LÜFTUNGSBETRIEB	10 m ³ /h	20 m ³ /h	30 m ³ /h	15 m ³ /h	30 m ³ /h	50 m ³ /h
LUFTFÖRDERLEISTUNG IM REGENERATIONSBETRIEB	5 m ³ /h	10 m ³ /h	15 m ³ /h	8 m ³ /h	15 m ³ /h	25 m ³ /h
DREHZAHL	1600 min ⁻¹	2200 min ⁻¹	2500 min ⁻¹	800 min ⁻¹	1300 min ⁻¹	1900 min ⁻¹
SCHALLDRUCKPEGEL BEI 3 M (FREISTRAHLEND)	24 dBA	31 dBA	34 dBA	11 dBA	18 dBA	21 dBA
DÄMMUNG DES AUSSEN-SCHALLDRUCKPEGELS	42 dBA			42 dBA		
FÖRDERMITTELTEMPERATUR	von -15°C bis +50°C			von -15°C bis +50°C		
EFFIZIENZ DER WÄRMERÜCKGEWINNUNG	bis zu 85 %			bis zu 93 %		
SCHUTZART	IP24			IP24		

AUFBAU

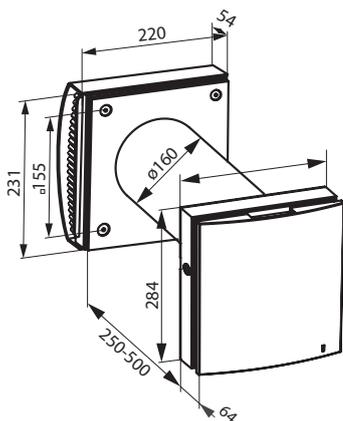
SIKU RV 50 ... V2



SIKU RV 30 ... V2



Die **SIKU RV 30 Serie** verfügt über Luftstromtrennteile.
 Der SIKU Styropor Luftkanal trennt den Zu- und Abluftstrom im Lüftungsrohr.



VERFÜGBARE MODELLE

ARTIKELNUMMER

VERPACKUNGSEINHEIT

SIKU RV 30 DW Pro Duo WiFi V2	(Art. Nr. 50524)	2 Stück
SIKU RV 50 W Pro WiFi V2	(Art. Nr. 50523)	2 Stück
SIKU RV 30 C Pro Duo Comfo V2	(Art. Nr. 50535)	2 Stück
SIKU RV 50 C Pro Comfo V2	(Art. Nr. 50536)	2 Stück

ZUBEHÖR

ARTIKELNUMMER

VERPACKUNGSEINHEIT

Filter G3 für 160 mm Rohrdurchmesser	(Art. Nr. 50417)	50 Stück
Filter F7 mit Halterung	(Art. Nr. 50717)	4 Stück
Filter G3 zu SIKU RV30C und RV30DW	(Art. Nr. 50445)	50 Stück
SIKU Eckmontagesatz 160 Weiß	(Art. Nr. 50514)	3 Stück
SIKU Eckmontagesatz 160 Chrome	(Art. Nr. 50515)	3 Stück
Fernbedienung zu SIKU RV Serie	(Art. Nr. 50447)	1 Stück
AHS160GRAU	(Art. Nr. 50516)	4 Stück
AHS160CHROME	(Art. Nr. 50517)	4 Stück
AH160WEISS	(Art. Nr. 50534)	8 Stück
AH160BRAUN	(Art. Nr. 50545)	8 Stück
AH160CHROME	(Art. Nr. 50546)	8 Stück
AH160GRAU	(Art. Nr. 50547)	8 Stück
AH160ANTHRAZIT	(Art. Nr. 50548)	8 Stück
AH160POLCHROME	(Art. Nr. 50561)	8 Stück
AH160POL	(Art. Nr. 50584)	4 Stück
AH160POLWEISS	(Art. Nr. 50592)	4 Stück
AH160POLWEISSRV30	(Art. Nr. 50619)	4 Stück
AH160FROST	(Art. Nr. 50677)	8 Stück
AH160BRAUN	(Art. Nr. 50688)	4 Stück
AH160BEIGE	(Art. Nr. 50689)	4 Stück
AH160TERRACOTTA	(Art. Nr. 50690)	4 Stück
AH160GRAU	(Art. Nr. 50691)	4 Stück
AH160SCHWARZ	(Art. Nr. 50692)	4 Stück
Cover Alu gebürstet	(Art. Nr. 50573)	1 Stück
Cover Alu Natur	(Art. Nr. 50582)	1 Stück
Cover für Außenhaube (RAL Farbe nach Wunsch)	(Art. Nr. 50603)	10 Stück
SIKU Styropor Luftkanal für RV30C und RV30DW	(Art. Nr. 50471)	1 Stück
SIKU C02-1 Sensor	(Art. Nr. 50529)	4 Stück
SIKU HR-S (Feuchtigkeitssensor)	(Art. Nr. 50342)	1 Stück