

Swegon CASA

Lüftungsgeräte Überblick

Technische Daten

Broschüren und technische Dokumente



ProCASA®

Energieberechnung und Funktionsdiagramm
procasa.swegon.com



MagiCAD

DFX-Dateien und MagiCAD-Plugins
magicloud.com

- Standardausrüstung
- Verfügbar
- Nicht verfügbar



	W3xs	W4xs	W5	W9	R2 Nordic	R3	R4-C	R5	R5-H EL	R7 EL	R7-H EL	R9	R9-H	R15	R15-H
Volumenstrombereich	36-288 m³/h	36-349 m³/h	108-468 m³/h	180-846 m³/h	65-216 m³/h	90-295 m³/h	72-331 m³/h	108-421 m³/h	108-439 m³/h	216-677 m³/h	216-749 m³/h	270-871 m³/h	270-997 m³/h	360-1710 m³/h	360-1980 m³/h
Wohnungsgröße	< 150 m²	< 200 m²	< 250 m²	< 450 m²	< 140 m²	< 150 m²	< 170 m²	< 240 m²	< 250 m²	< 450 m²	< 450 m²	< 500 m²	< 500 m²	< 850 m²	< 1000 m²
Wärmetauscher	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom	Gegenstrom	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Kühlungsrückgewinnung	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Filterklasse	ISO ePM1 50% (F7) und ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) und ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) und ISO coarse (G3) + metal filter	ISO ePM1 50% (F7) und ISO coarse (G3)	ISO ePM1 55% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 55% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 55% (F7) 2st. und ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.	ISO ePM1 50% (F7) 2 stck.
Steuersystem	Genius	Genius	Genius	Smart	Genius	Genius	Genius	Genius	Smart	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius
Luftfeuchtigkeit (RH)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Anwesend/Abwesend/Boost (CO2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Luftkvalitet (VOC)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kompensations-funktionen	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bedieneinheit	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Fernsteuerungssystem	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus	Konfigurierbare E/As oder Modbus
Ventilatoren	220 W	220 W	230 W	1020 W	240 W	220 W	170 W	230 W	234 W	340 W	340 W	340 W	340 W	1000 W	1000 W
Max totaleffekt	1240 W	1240 W	2250 W	1780/2680 W	640 W 940 W	240 W / 740 W (264/764 W mit Jazz Dunstabzugshaube)	690 W	240/1040 W	259 W 959 W	360 W 1760 W	360 W 1760 W	360 W	360 W	1020 W	1020 W
Max. Gesamtleistung	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 16 A	230V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A	230 V, 50 Hz, 10 A
Interne elektrische Vorheizung Leistung	● 1000 W	● 1000 W	● 1500 W	● 750 W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Externe elektrische Vorheizung (kanalmontiert)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○ 1200/2000 W	○ 1200/2000 W	○ 1200/2000 W	○ 1200/2000 W	○ 1200/2000/3000/4500 W	○ 1200/2000/3000/4500 W
Interne elektrische Nachheizung	● 500 W	● 500 W	● 500 W	● 900 W	400 ● 700 W	○ 500 W	● 500 W	○ 800 W	- ● 700 W	- ● 1400 W	- ● 1400 W	—	—	—	—
Externe elektrische Vorheizung (kanalmontiert)	○	○	○	○	○	○	○	○	○ 900/1200 W	○ 1200 W	○ 1200 W	○ 1200/2000 W	○ 1200/2000 W	○ 1200/2000/3000/4500 W	○ 1200/2000/3000/4500 W
Externes wasserbasiertes Heiz-/Kühlregister (kanalmontiert)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Passive Kühlung mitautomatischem Sommer-Bypass	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wandmontage	○	○	●	—	●	●	●	●	○	—	—	—	—	—	—
Deckenmontage	○	○	○	—	—	○	●	○	—	—	—	—	—	—	—
Bodenmontage	—	—	○	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	●	●
Dachbodeninstallation / kalter Raum	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●
Kondensataustritt	●	●	●	●	—	●	—	●	—	—	—	—	—	—	—
Separater Anschluss für Dunstabzugshaube	●	●	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
Integrierbar in Dunstabzugshaube Ø125	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Inspektionsseite	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	L/R	L	L/R	L	L/R	L	L/R
Abmessungen															

Automatisch-Funktionen

