

Swegon CASA

Ilmanvaihtokoneiden valintataulukko

Tekniset tiedot

Esitteet ja tekniset dokumentit
Swegon.com/casa

ProCASA®

Energianlaskenta ja toimintakaaviot
procasa.swegon.com

MagiCAD

DFX-kuvat ja MagiCAD-liitännäiset
magicloud.com

Vakio

Saatavana

Ei saatavana

Automatiikka-

toiminnot

	ILTO 270-290	ILTO 300-400	W3 xs	W4 xs	W5	W9	R2	R3	R4-C	R5	R7 EL	R7-H EL	R9	R9-H	R15	R15-H
Minimi-/maksimi-ilmavirta	18-94 l/s	18-94 l/s	10-80 l/s	10-97 l/s	30-130 l/s	50-235 l/s	18-60 l/s	25-82 l/s	20-92 l/s	30-117 l/s	60-188 l/s	60-208 l/s	75-242 l/s	75-277 l/s	100-475 l/s	100-550 l/s
Asuinpinta-ala	< 180 m²	< 180 m²	< 150 m²	< 200 m²	< 250 m²	< 450 m²	< 140 m²	< 150 m²	< 170 m²	< 240 m²	< 450 m²	< 450 m²	< 500 m²	< 500 m²	< 850 m²	< 1000 m²
Lämmönvaihdin	Vastavirta	Vastavirta	Vastavirta	Vastavirta	Vastavirta	Vastavirta	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä	Pyörivä
Viileyden talteenotto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Suodatinluokka (ulkoilmalle)	ISO ePM1 50% (F7) ja ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) ja ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) ja ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) ja ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) ja ISO coarse (G3) + metallisuodatin	ISO ePM1 50% (F7) ja ISO coarse (G3)	ISO ePM1 55% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 55% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 55% (F7) 2 kpl ja ISO coarse (G3)	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl	ISO ePM1 50% (F7) 2 kpl
Ohjaustekniikka	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Smart	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius	Genius
Ilmankosteusautomaatiikka (RH)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kotona/Poissa/Tehostus (CO2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ilmanlaatuautomaatiikka (VOC)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kompensointitoiminnot	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ohjauspaneeli	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Etäohjausjärjestelmät	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus	Konfiguroitava I/O / Modbus
Puhaltimet	230 W	230 W	220 W	220 W	230 W	1020 W	240 W	220 W	170 W	230 W	340 W	340 W	340 W	340 W	1000 W	1000 W
Kokonaisteho	1750 W	1750 W	1240W	1240 W	2250 W	1780/2680 W	640 W 940 W	240 740 W (264 764 W Jazz-liesikuvun kanssa)	690 W	240/1040 W	360 W 1760 W	360 W 1760 W	360 W	360 W	1020 W	1020 W
Sähköliitäntä	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, 16 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
Sisäinen etulämmitysvastus	—	—	●1000 W	●1000 W	●1500 W	●750 W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulkoinen etulämmitysvastus (kanavaan asennettava)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○1200/2000 W	○1200/2000 W	○1200/2000 W	○1200/2000 W	○1200/2000/3000/4500 W	○1200/2000/3000/4500 W
Sisäinen jälkilämmitysvastus	●1500 W	●1500 W	●500 W	●500 W	●500 W	●900 W	●700 W	●500 W	●500 W	●800 W	- ●1400 W	- ●1400 W	—	—	—	—
Ulkoinen jälkilämmitysvastus (kanavaan asennettava)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○1200W	○1200 W	○1200/2000 W	○1200/2000 W	○1200/2000/3000/4500 W	○1200/2000/3000/4500 W
Ulkoinen vesipatteri lämmitykseen/viilennykseen (kanavaan asennettava)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Automaattinen kesäohitus ja viileyden talteenotto	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seinäasennus	○	●	○	○	●	—	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Kattoasennus	○	○	○	○	○	—	—	○	●	○	—	—	—	—	—	—
Asennus lattialle	—	—	—	—	○	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	●
Ullakkoasennus / kylmä tila	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kondenssivesiyhde	●	●	●	●	●	●	—	●	—	●	—	—	—	—	—	—
Keittiöpoistoyhde	—	—	●	●	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—
Liesikupu voidaan integroida koneen pohjaan Ø125	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
Kätsisyys	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	R(L)	L	L/R	L	L/R	L	L/R
Mitat																