

Kassettmonterad

Fläktkonvektoren är ett aggregat som innehåller fläkt och värmeväxlare för vatten/luft. Aggregatet används till vattenbaserade system för värme eller kyla och gör att man med enkla medel och en låg investering kan effektivisera det befintliga systemets kyl- eller värmekapacitet. Normalt räcker det med små luftrörelser och låg fläkthastighet för att öka komfort och effektivitet markant.

- Dc fläkttmotor för ökad energieffektivitet
- Inbyggd modbus port
- 360 luftutblås
- Fyra fläkthastigheter och automatik
- Speciellt högeffektiva lameller
- Horisontell luftswing
- IR-fjärrkontroll med realtidstimer ingår
- Inbyggd kondensvattenpump (max 1 m från kassetten underkant)
- Kondensvatten \varnothing 25 mm
- Trådbunden fjärrkontroll som tillbehör

Nyhet!



Högeffektiv

Specifikationer

Modell		IGFCCA51-1	IGFCCA85-1	IGFCCA102-1	IGFCCA119-1	IGFCCA136-1	IGFCCA170-1	IGFCCA204-1
Värmeeffekt	kW	3,55	5,56	6,1	7,6	8,7	10,4	12,2
Kyleffekt	kW	3,1	4,75	5,15	6,7	7,6	9,0	11,1
Dimensioner (B x D x H)	mm	570x570x260	840x840x200	840x840x200	840x840x200	840x840x240	840x840x290	840x840x290
Dimensioner Panel (B x H x D)	mm	620x620x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65	950x950x65
Vikt	kg	16,5	20	25	20,5	21	23,5	24
Vikt panel	kg	3	6	6	6	6	6	6
Luftflöde (Låg - Hög) vid värmedrift	m ³ /h	380 - 550	520 - 850	610 - 1020	700 - 1190	810 - 1360	970 - 1700	1080 - 2040
Ljudnivå (SPL) (Låg - Hög)	dB(A)	24 - 35	26 - 36	27 - 39	28 - 43	25 - 32	29 - 45	32 - 48
Rörstorlek	tum	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Kondensvatten anslutning	mm	25	25	25	25	25	25	25
Vattenflöde värme	l/s	0,15	0,27	0,29	0,36	0,41	0,5	0,58
Vattenflöde kyla	l/s	0,17	0,23	0,25	0,32	0,36	0,43	0,53
Tryckfall värme	kPa	43	33	37	32	42	42	38
Tryckfall kyla	kPa	30	22	28	26	32	21	33
Eldata	V / Fas / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Artikelnummer		7128454	7128456	7128457	7128458	7128459	7128460	7128461
Artikelnummer Panel		7125123	7125124	7125124	7125124	7125124	7125124	7125124

Kylffekter angivna vid max fläkthastighet, vattentemperatur +7°C/+12°C, luft in +27°C DB och 19°V WB
Värmeeffekt angivna vid max fläkthastighet och vattentemperatur +45°C/+40°C, luft in +20°C DB

Tillbehör	Artikelnummer
Trådbunden fjärrkontroll	7128089