

Cebu

Vägghängd

Singelsplit luft/luft

Kyleffekt 0,9-7,6 kW

Värmeeffekt 0,9-9,4 kW

Essén Company har nöjet att presentera Samsungs vägghängda singelsplit Cebu. Detta mycket prisvärda aggregat är perfekt för det lilla kontoret eller en större lokal så som ett lager. Levereras med trådlös fjärrkontroll och har inbyggd Wi-Fi-modul så man kan kontrollera sitt aggregat från tex en smartphone.



Hög energieffektivitet

Miljöklass A++



Låg ljudnivå

Cebu har en ljudnivå från endast 19 dBA.



Styrning genom Wi-Fi

Du kan välja att styra ditt aggregat via Wi-Fi (inbyggt). Det är en perfekt lösning för att kunna hålla koll på ditt aggregat genom mobil, surfplatta eller dator.



AI (Artificial intelligence)

Känner av mönster och ställer in tex driftläge utifrån tidigare inställningar i likvärdiga förhållanden.



R32 Köldmedium

R32 är ett köldmedium med lägre miljöpåverkan.

Inomhusdel anpassad för bästa prestanda

Samsungs nya design är en förbättring av den tidigare Comfort-modell då man förbättrat fläkt, insug och utblås för att maximera prestandan.

SINGELSPILT INVERTER LUFT/LUFT

MODELL Cebu		09	12	18	24
KYL/VÄRMEEFFEKT ¹⁾					
Kyleffekt	kW	2,5 (0,9-3,4)	3,5 (0,9-4,0)	5,0 (1,6-6,7)	6,5 (1,4-7,6)
Värmeeffekt	kW	3,2 (0,9-4,5)	3,5 (0,9-5,0)	6,0 (1,3-8,0)	7,4 (1,2-9,4)
VERKNINGSGRAD					
EER	W/W	3,57	2,87	3,60	3,33
COP	W/W	3,81	3,72	3,53	3,15
SEER / klass	W/W	6,7 / A++	6,5 / A++	6,8 / A++	6,4 / A++
SCOP / klass	W/W	4,0 / A+	4,0 / A+	3,8 / A	4,0 / A
ARBETSOMRÅDE					
Kyla	°C	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46
Värme	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
LUFTFLÖDE					
Högfart	m ³ /h	618	642	990	1032
ELEKTRISKA DATA ²⁾					
Elanslutning 1-fas 230 V 50 Hz		•	•	•	•
Effektbehov, kyla nominell	kW	0,70	1,22	1,39	1,95
Effektbehov, värme nominell	kW	0,84	0,94	1,70	2,35
Rekommenderad säkring, trög	A	10	10	13	16
Driftström, värme max	A	5,6	6,4	11,5	14,5
LJUDNIVÅ ³⁾					
Inomhusdel	Låg/Mellan/Högfart	dBA	19/-/37	19/-/38	25/-/41
Utomhusdel	Högfart	dBA	46	47	57
DIMENSIONER					
Inomhusdel	Bredd/Djup/Höjd	mm	820/215/299	820/215/299	1055/215/299
Utomhusdel	Bredd/Djup/Höjd	mm	660/242/475	660/242/475	880/310/638
VIKT					
Inomhusdel	Utan emb	kg	9	9	12
Utomhusdel	Utan emb	kg	23	23	40
KOMPRESSOR		Antal	Rotation BLDC single x 1		Rotation BLDC twin x 1
KÖLDMEDIERÖR					
Max längd	m	15	15	30	30
Max höjdskillnad	m	8	8	15	15
Vätskeledning	tum	1/4	1/4	1/4	1/4
Sugledning	tum	3/8	3/8	1/2	5/8
Kondensavlopp	mm	16,3 ID	16,3 ID	16,3 ID	16,3 ID
FYLLNADSMÄNGD KÖLDMEDIUM R32					
Inomhusdel	kvävgasfylld		•	•	•
Förfyllt / För antal meter	g / m	700 / 5	700 / 5	1300 / 5	1300 / 5
Tillägg/m över fabriksfyllning	g	15	15	15	15
Reservation för eventuella ändringar					

1) Kylkapacitet angiven vid: Inomhus +27°C/+19°C - Omgivande utomhustemperatur +35°C/+24°C (torr/våt bulb).
Värme kapaciteten angiven vid: Inomhus +20°C/+15°C - Omgivande utomhustemperatur +7°C/+6°C (torr/våt bulb).

2) All yttre elanslutning och avsäkring måste vara utförd enligt lokala föreskrifter.

3) Ljudnivån är uppmätt 1,5 meter från aggregatet.