

SAMSUNG

Essén Company

Kassett 4-väg 60x60
Datarumskyla
Singelsplit luft/luft
Kyleffekt 0,9-4,0 kW
Värmeeffekt 0,8-5,8 kW

Essén Company har nöjet att presentera Samsungs kassetter anpassade för datarum och andra utrymmen med krav på året runt-drift. Med det här aggregatet har man garanterad värmedrift ner till -25°C och kyl drift ner till -20°C .



Prestanda nordiskt klimat

Värmer ända ner till -25°C och kylvr ner till -20°C



Hög energieffektivitet

Miljöklass A++



Låg ljudnivå

Ljudnivå från endast 25 dBA.



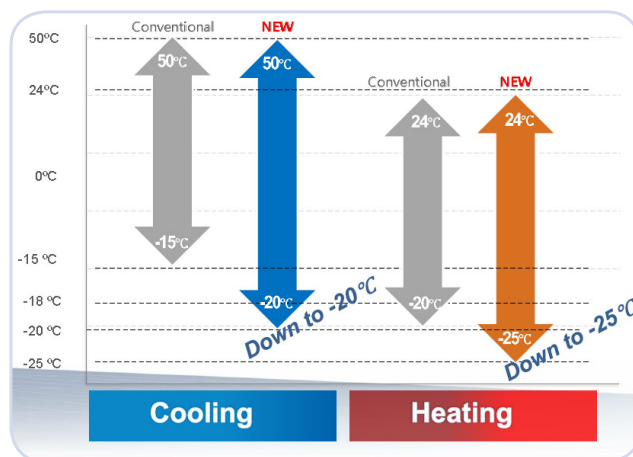
Styrning genom Wi-Fi

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



R410 Köldmedium

Innehåller R410A.



Anpassad för datarum

Den unika utformningen på aggregatet gör att den ger kyla ända ner till -20°C . Det gör aggregatet lämpat för att kyla datarum med krav på året runt-drift.

Essén Company AB

www.essencompany.com
info@essencompany.com

Tel: 08-742 04 40

SAMSUNG

SINGELSPILT INVERTER LUFT/LUFT

Serie NCAC Kassett 4-väg 60x60

MODELL Kassett 4-väg för datarum			026	035
KYL/VÄRMEEFFEKT ¹⁾				
Kyleffekt		kW	2,6 (0,9-3,5)	3,5 (0,9-4,2)
Värmeeffekt		kW	3,4 (0,8-5,1)	4,3 (0,8-5,8)
VERKNINGSGRAD				
EER		W/W	4,06	3,72
COP		W/W	4,10	3,64
SEER / klass		W/W	7,9 / A++	7,6 / A++
SCOP / klass		W/W	4,6 / A++	4,5 / A+
ARBETSOMRÅDE				
Kyla		°C	-20/+50	-20/+50
Värme		°C	-25/+24	-25/+24
LUFTFLÖDE				
Högfart		m ³ /h	480	558
ELEKTRISKA DATA ²⁾				
Elanslutning 1-fas 230 V 50 Hz			•	•
Effektbehov, kyla nominell		kW	0,64	0,94
Effektbehov, värme nominell		kW	0,83	1,18
Rekommenderad säkring, trög		A	10	10
Driftström, värme max		A	6,0	7,0
LJUDNIVÅ ³⁾				
Inomhusdel	Låg/Mellan/Högfart	dBA	25/29/32	26/30/34
Utomhusdel	Högfart	dBA	46	47
DIMENSIONER				
Inomhusdel	Bredd/Djup/Höjd	mm	575/575/250	575/575/250
Fasad	Bredd/Djup/Höjd	mm	620/620/45	620/620/45
Utomhusdel	Bredd/Djup/Höjd	mm	790/285/548	790/285/548
VIKT				
Inomhusdel	Utan emb	kg	12	12
Fasad	Utan emb	kg	2	2
Utomhusdel	Utan emb	kg	35	35
KOMPRESSOR			Rotation BLDC single x 1	
KÖLDMEDIERÖR				
Max längd		m	20	20
Max höjdskillnad		m	15	15
Vätskeledning		tum	1/4	1/4
Sugledning		tum	3/8	3/8
Kondensavlopp		mm	25 ID	25 ID
FYLLNADSMÄNGD KÖLDMEDIUM R410A				
Inomhusdel	kvävgasfylld		•	•
Förfyllt / För antal meter		g / m	1270 /	1270 /
Tillägg/m över fabriksfyllning		g		
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.