

Airwell

Essén Company

Presenterar:

GCAO

2,45 - 13,3 kW

Vattenkylt kylaggregat

Kompressor med vattenkyld kondensator som är kompatibel med samtliga av Airwells inomhusdelar med R410A. Teknik som gör det möjligt att installera splitaggregat där man inte får installera utomhusdelar eller inte finns möjlighet, t.ex. vid K-märkta fasader och byggnader. Ansluts med fördel i köldbärarsystem. Vattensparventil ingår som standard.



B99257R1

CONDENSING UNITS

DATAKYLA

FLÄTKONVEKTORER

FUKTARE

KOMFORTKYLA

PORTABEL KYLA

VATTENKYLDA

VÄRMEPUMPAR

VÄTSKEKYLARE

Effektiv kyla från Essén Company AB



Medlem i
skif
Svenska Kylimportörers Förening

VATTENKYLD KONDENSOR

MODELL		7	9	12	15	18	24	30	36	45
KYLEFFEKT⁽¹⁾ Kyla	kW	2,45	2,95	3,85	4,6	5,85	7,15	8,60	10,3	13,3
ELEKTRISK DATA⁽²⁾ Elanslutning 1-fas 230 V 50 Hz Elanslutning 3-fas 400 V 50Hz Effektbehov + kyla	kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rekommenderad säkring. trög Driftström, kyla nominellt	A	0,51 10 2,3	0,68 10 3,2	0,95 10 4,4	1,12 10 5,2	1,34 3x10 2,6	1,90 3x10 3,2	2,3 3x10 4,5	2,85 3x10 6,5	3,5 3x10 7
LJUDNIVÅ⁽³⁾ Kondensordel GCAO	dBA	49	49	49	49	51	53	55	53	53
DIMENSIONER Bredd Djup Höjd	mm	578 308 473	578 308 473	578 308 473	578 308 473	578 308 473	578 308 473	608 358 535	608 358 535	608 358 535
VATTENANSLUTNING Utv.gänga	mm	R15	R15	R15	R15	R15	R20	R20	R20	R20
VIKT Utan.emb.	kg	40	41	45	46	50	56	64	85	88
VATTENFÖRBRUKNING Stadsvatten +15°C	l/h	90	120	160	190	250	320	360	400	500
STANDARDUTRUSTNING Flare-anslutningar med kranar Högtryckspressostat, HP Startutrustning Vattensparventil Vevhusvärmare		• • • • -	• • • • -	• • • • -	• • • • -	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •
SPECIALUTFÖRANDE (Monterad) Lågtryckspressostat, LP		•	•	•	•	•	•	•	•	•
KÖLDMEDIERÖR Maxlängd Kyla Maxhöjd mellan inne och utedel	m m	10 10	16 15	25 15	25 15	25 15	25 15	25 15	25 15	25 15
RÖRDIMENSIONER Sugledningen Vätskeledning	Tum Tum	3/8 1/4	3/8 1/4	3/8 1/4	1/2 1/4	1/2 1/4	5/8 3/8	5/8 3/8	3/4 3/8	3/4 3/8
FYLLNADSMÄNGD KÖLDMEDIUM R410A⁽⁴⁾	g	530	490	570	660	730	1160	1350	1600	1800
Reservation för eventuella ändringar										

1) Kylkapacitet angiven vid: Inomhus +27°C/+19C (torr/våt bulb) - Inkommande vatten kondensor +15°C.

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

3) Ljudnivån uppmätt 4 m från aggregatet.

4) Fyllnadsmängd upp till 7,5 m rördragning (enkel väg). Ev tillägg är beroende på typ av inomhusdel och denna information framgår av skylt på aggregatet.



KLIMATKONSULT

Sundbyvägen 42, 163 45 SPÅNGA
Telefon vx: 08-564 72 880
Telefax: 08-564 72 885
www.klimatkonsult.se

B99257R1