

## KAC ilmalauhdutteinen ulkoyksikkö



### Ominaisuudet

KAC ulkoyksiköt on tarkoitettu ilmastoinnin jäähdytykseen. Yksiköt on tehty polttomaalattusta galvanoidusta teräspellistä. Ne on tarkoitettu ulkokäyttöön.

Alhaiseen äänitasoon on päästy käyttämällä matalakierroksisia puhallinmoottoreita ja paineohjattuja

puhallinnopeuden säätimiä. Erillinen tila ja äänieristetty kompressori takaavat erittäin alhaisen melutason.

Kaikki sisäiset sähköistykset ja käynnistimet ovat valmiiksi asennettuina.

Ulkoyksikkö on tarkoitettu R407C:lle.

### Erittely

- Maalattu, galvanoitu teräsrakenne
- Lauhdutin Cu/A1
- Hermeettinen kompressori
- Kampikammionlämmitysvastus
- Korkea- ja matalapainepressostaatti
- Puhallinnopeus 900 rpm
- Imusuodin (vain Scrollkompressorissa)
- Paineohjattu elektroninen puhallinnopeuden säädin
- Vaihevahti
- Tiheän käynnistyksen estorele
- Valmiiksi kytketty riviliittimille
- Suojakaasu on typpi
- Huoltoliittimet
- Käynnistimet
- Moottorisuoja
- Paineentasauksen magneettiventtiili (Ainoastaan KAC 54)

A member of **BEIJER REF** group

# Combi Cool

Helsinki puh. 09-777 1230, fax 09-790 935  
Tampere puh. 03-266 1340, fax 03-266 1344  
Turku puh. 02-254 7170, fax 02-254 7270  
[www.combicool.fi](http://www.combicool.fi)

**Jäähdytystehot\***  
**R407C**

Höyrystyslämpötila <sup>1)</sup> (°C) Jäähdytysteho Watteina				
Malli	10	7,2	5	0
KAC 54	6200	5400	5000	4000
KAC 73	8500	7200	6700	5700
KAC 94	11400	9400	9300	7500
KAC 102	12100	10200	10000	8200
KAC 147	16500	14700	13500	11000
KAC 202	22500	20200	18600	15200
KAC 235	25555	23000	21100	17100
KAC 300	33330	30000	27540	22500

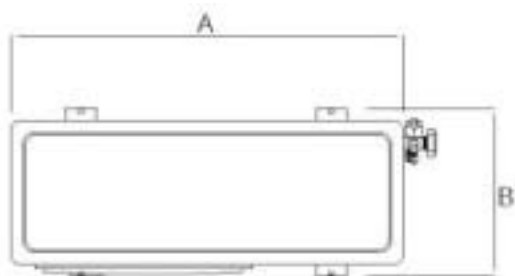


\*Jäähdytystehot annettu +27C ulkolämpötilassa, kosteus 50%  
1) Höyrystyslämpötila kastepisteessä

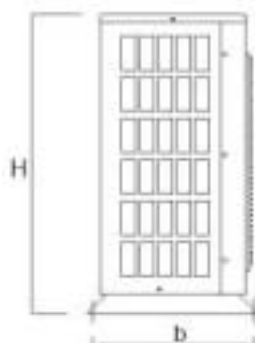
Malli	Puhaltimien lkm	Mitat mm			Kiinnitys mitat		Putkimitat		Sisätilavuus litraa	Paino kg	Max virran ottama (A)		
		A	B	H	a	b	Neste	Kaasu			Lauhdutin	230V	400V
KAC 54	1	860	320	590	640	296	3/8"	1/2"	0,9	56	8,5		39
KAC 73	1	950	390	730	630	366	3/8"	5/8"	1,4	72		4,5	39
KAC 94	1	950	390	730	630	366	3/8"	5/8"	1,6	77		6,0	40
KAC 102	1	950	390	900	630	366	3/8"	5/8"	1,8	88		6,4	40
KAC 147	2	950	390	1230	605	366	1/2"	3/4"	2,2	100		13,5	46
KAC 202	2	950	390	1230	605	366	1/2"	7/8"	3,1	140		14,5	52
KAC 235	2	950	390	1580	605	374	16 mm	28mm	4,2	190		15,9	59
KAC 300	4	1650	400	1230	1610	260	16 mm	28mm	5,6	210		24	59

<sup>1)</sup> Melutasot on annettu 10m:n etäisyydeltä vapaassa tilassa

Päältä



Vasen laita



Edestä

