

WANDAGGREGATE „FA“ M -5 / +8 °C (bis +12°C auf Anfrage)

Steckerfertige Kälteaggregate zur Wandmontage. Huckepack- und Stopferausführungen. **KÄLTEMITTEL: R 290**
Wir empfehlen die **Stopferausführung**. Ein vorgefertigtes Paneel ist als Zubehör erhältlich.

Standard

- Elektronische Steuerung mit Temperaturanzeige
- Netzkabel 2,5m mit Stecker. Absicherung bauseitig
- Türschalter mit 5 m Kabel
- Ohne Beleuchtung
- Verdunstungsschale für Tauwasser beheizt
- Hochdruckschalter
- **Luftgekühlter Verflüssiger**
- **Max. Kältemittelfüllung pro Kältekreislauf: 150 g**

Bedingungen für Volumenberechnung

- Isolierstärke der Kühlzelle : 80 mm
- Wareneingangstemperatur : +25°C
- Laufzeit pro Tag : 18 Std.
- Belegungsichte : 250 Kg / m³
- Täglicher Warenumsatz : 10%
- Spezifische Wärme der Ware (Fleisch) : 3,22 J/Kg°C

Abbildungen, Montagebedingungen und Einbaumaße auf folgender Seite.

Typ	FAM034P001			FAM040P001		
Form	C			C		
Kältemittel	R290			R290		
Elektrische Werte						
Spannung Volt/Ph/Hz	230 / 1 / 50			230 / 1 / 50		
Leistungsaufnahme W (*)	1718			1740		
Stromaufnahme A(*)	9,74			8,66		
COP (**)	1,86			1,97		
Verdichter						
Anzahl	2			2		
Typ / Leistung KW	Herm.– 2x 0,551			Herm – 2x 0,735		
Verflüssiger						
Lüfter: Anzahl / ø mm	1 x 350			1 x 350		
Luftmenge: m ³ / h	1700			1700		
Verdampfer						
Lüfter: Anzahl / ø mm	1 x 350			1 x 350		
Luftmenge m ³ / h	1912			1912		
Luft-Ausbreitung m	8			8		
Expansion	Kapillarrohr			Kapillarrohr		
Art der Abtaugung	Heißgas			Heißgas		
Gewicht Kg	105,5			105,9		
Kälteleistung W						
Kühlraumtemperatur °C	+5	0	-5	+5	0	-5
Bei +32° C UT	3599	3164	2748	3808	3358	2920
Bei +43° C UT	3202	2795	2406	3325	2913	2523
Kälteleistung m³						
Kühlraumtemperatur °C	+5	0	-5	+5	0	-5
Bei +32° C UT	43,89	33,97	22,87	46,77	37,15	25,57
Bei +43° C UT	35,66	22,96	17,84	37,96	24,45	19,43

(*) Die Leistung- und Stromaufnahme beziehen sich auf den Betrieb bei -10°C Verdampfungstemperatur und +50°C Verflüssigungstemperatur.

(**) Der COP bezieht sich auf den Betrieb bei 0°C Raumtemperatur und +32°C Umgebungstemperatur.

Zubehör:

- A – Paneel für Stopferanwendung 80/100/120mm
- E – Fernschalttafel mit 10 m Kabel
- M – FI - Schutzschalter
- N – Funktion Master / Slave
- O – Datenerfassung und Fernüberwachung

- T1 – Beschichtung Verflüssiger-Wärmetauscher
- T2 – Beschichtung Verdampfer-Wärmetauscher
- T3 – Beleuchtung
- T4 – Gaswarnsystem

WANDAGGREGATE SERIE „FA“

Abbildungen, Montagebedingungen und Einbaumaße

Form C

Verpackung (LxBxH): 1330 x 825 x 1065 mm

Gewicht Verpackung: 32 Kg

