

Kompletta blocksystem för kyl- och frysrum

**Luftkylda takmonterade blocksystem från Rivacold –
nu med låg GWP köldmediet R290**

Ahlsell Ref lanserar en serie blocksystem från Rivacold med köldmedie R290 . Aggregaten är luftkylda och bör placeras inomhus. Vi har utrustat aggregaten med dörrbrytare samt förberedelse för kylrumsbelysning som standard. Vi på Ahlsell Ref hjälper självklart till med att dimensionera ditt system, men du kan själv på ett enkelt sätt hitta rätt modell genom att läsa tabellen på baksidan och hitta ett aggregat som passar just ditt kyl- eller frysrum.

Alla SF BLOCKSYSTEM har följande utrustning:

Hermetisk kompressor med termiskt motorskydd
Kontrollpanel med 52 programmerbara parametrar
Automatisk avfrostning
Dörrkontakt för fläktstyrning
Kopplad kabel för belysning



SF BLOCKSYSTEM arbetsområde

-5 C till +5 C i kylrumstemperatur

-25 C till -15 i frysrumstemperatur

Tekniska Data

Kyl	R290	Omgivande temperatur Ta=32°C				COP*	Vikt kg	Expansion	Avfrostning	Spänning	Antal fläktar
	Kylrumstemperatur	Tc 0°C		Tc +5°C							
Art.nr	Kod	W	m3	W	m3						
7434166	SFM006P001	1069	7,2	1217	11,7	1,85	53,0	C	G	230/1/50	1x200
7434167	SFM008P001	1342	10,0	1529	15,7	1,98	63,7	C	G	230/1/50	1x200
7434168	SFM016P001	1811	14,9	2072	21,1	2,14	74,0	C	G	230/1/50	2x200
7434169	SFM022P001	2646	24,3	3045	37,0	1,97	115,0	C	G	230/1/50	3x200
7434170	SFM034P001	3382	33,4	3852	49,7	2,16	122,7	C	G	230/1/50	3x200

* COP beräknat på Tc = 0°C och Ta = 32°C.

Frys	R290 Kylrumstemperatur	Omgivande temperatur Ta=32°C									
		Tc -25 °C		Tc -20 °C		COP*	Vikt kg	Expans ion	Avfrostning	Spänning	Antal fläktar
Art.nr	Kod	W	m3	W	m3						
7434171	SFL006P001	723	3,7	873	5,4	1,41	52,0	C	G	230/1/50	1x200
7434172	SFL009P001	913	5,6	1115	8,3	1,32	74,0	C	G	230/1/50	2x200
7434173	SFL016P001	1351	10,5	1655	15,4	1,37	122,7	C	G	230/1/50	3x200
7434174	SFL020P001	1776	16,9	2142	25,0	1,37	126,2	C	G	230/1/50	3x200

* COP beräknat på Tc = -20°C och Ta = 32°C.

Tekniska data är vägledande och inte bindande.

W = Kyleffekt

m3 = Kylrumsvolym (*)

C = Kapillärrör

G = Hetgasavfrostning A

= Stoppavfrostning

Rumsvolymer är uträknad enligt nedan tabell. Hänsyn måste tagas till verkliga förhållanden

Dimensioneringsdata

Rumsvolym

		BLOCKSYSTEM	
		SF	
		Kyl	Frys
Tjocklek på isolering	(mm)	60	100
Produktens inlastningstemperatur	(°C)	25	-7
Nedkylningstid	(h)	18	18
Rumslast	(kg/m3)	250	250
Omsättning	(%)	10	10
Specifikt värmeinnehåll (kött)	(kJ/kg°C)	3,22	1,67

För mer information, kontakta Ahlsell Ref 0771-775 000.

Vi förbehåller oss rätten att ändra utförande eller specifikation utan föregående meddelande.
Med reservation för eventuella tryckfel.

