

## KOMPAKT TAKAGGREGAT



KJØLE- OG  
FRYSEROM



## GRØNNE LØSNINGER



NATURLIG  
KULDEMEDIUM



ENERGI-  
SPARING



HERMETISK  
KOMPRESSOR



EASY  
FIX

	R290	KJØL	FRYS
<b>DRIFTSOMRÅDE</b> (T <sub>rom</sub> )		+5°C - +5°C	-15°C - +25°C
<b>SLAGVOLUM</b>		12.2 - 2 x 22.4 cc	22.4 - 2 x 38 cc
<b>ROMVOLUM</b>		5.8 - 49.7 m <sup>3</sup>	3.7 - 42.8 m <sup>3</sup>

### GENERELT

**NATURLIG KULDEMEDIUM:** Kompaktaggregatene med propan (R290) ) fra Rivacold gir en framtidsrettet miljøvennlig løsning og ivaretar sikkerhet og kvalitet. Hver enhet kan plasseres uten krav til eget maskinrom på grunn av den lave kuldemediefyllingen på 150g / krets.

**ENERGISPARING:** Besparelse av energi oppnås ved bruk av EC viftemotorer, siste generasjon av kompressorer samt gassavriming.

**ENKEL INSTALLASJON:** Spesielt egnet for små og mellomstore kjøle- og fryserom. I tillegg til alle fordelene med kompaktaggregat, vil SF-serien for takmontasje muliggjøre plassering av fordamper i senter av rommet. Kan også leveres med vannkjølt kondensator / waterloop.



**hillco kulde as**  
Partner for kulde - og klimaprodukter

**SF R290 KJØL**



R290	URGP PPI	MQO RTGUQT		RGF	UVTWRR I	CXTIO RI	HQTDTWM		MQPFGPUCVQT		HQTF CO RGT			VEKT
		cm <sup>3</sup>	type				kat.	W <sub>inn</sub>	FLA	N x Ø	m <sup>3</sup> /h	N x Ø	m <sup>3</sup> /h	
SFM006P001	230/1/50	12.2	E	0	C	G	581	4.17	1 x 254	722	1 x 200	578	3	53
SFM008P001	230/1/50	17.4	E	0	C	G	692	4.18	1 x 254	874	1 x 200	578	3	63.7
SFM016P001	230/1/50	22.4	E	0	C	G	876	4.57	2 x 254	1116	2 x 200	1069	3.5	74
SFM022P001	230/1/50	2 x 17.4	E	0	C	G	1410	8.62	2 x 300	2281	3 x 200	1546	4	115
SFM034P001	230/1/50	2 x 22.4	E	0	C	G	1672	8.36	2 x 300	1975	3 x 200	1560	4	122.7

EKSPANSJON: C= KAPILLARRØR

AVRIMING: G= VARMGASS

**SF R290 FRYS**



R290	SPENNING	KOMPRESSOR		PED	STRUPING	AVRIMING	FORBRUK		KONDENSATOR		FORDAMPER			VEKT
		cm <sup>3</sup>	type				kat.	W <sub>inn</sub>	FLA	N x Ø	m <sup>3</sup> /h	N x Ø	m <sup>3</sup> /h	
SFLO06P001	230/1/50	22.4	E	0	C	G	587	3.35	1 x 254	844	1 x 200	578	3	52
SFLO09P001	230/1/50	27.8	E	0	C	G	800	4.87	2 x 254	1116	2 x 200	1069	3.5	74
SFLO16P001	230/1/50	2 x 22.4	E	0	C	G	1200	6.96	2 x 300	2280	3 x 200	1546	4	122.7
SFLO20P001	230/1/50	2 x 27.8	E	0	C	G	1520	8.96	2 x 300	1975	3 x 200	1560	4	126.2
SFLO40P012	400/3/50	2 x 38	E	2	V	G	2179	6.56	2 x 300	2375	2 x 300	1891	5	140

EKSPANSJON: C= KAPILLARRØR og V= VENTIL

AVTINING: G= VARMGASS

**KULDEYTELSE SF R290 m<sup>3</sup>=ROMVOLUM**



R290	YTELSE T <sub>omg</sub> = 25°C						YTELSE T <sub>omg</sub> = 32°C						YTELSE T <sub>omg</sub> = 43°C					
	T <sub>rom</sub> +5°C		T <sub>rom</sub> 0°C		T <sub>rom</sub> -5°C		T <sub>rom</sub> +5°C		T <sub>rom</sub> 0°C		T <sub>rom</sub> -5°C		T <sub>rom</sub> +5°C		T <sub>rom</sub> 0°C		T <sub>rom</sub> -5°C	
	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>
SFM006P001	1291	12.2	1135	7.8	987	6.3	1217	11.7	1069	7.2	929	5.8	1097	9	962	5.6	835	5.3
SFM008P001	1636	16.9	1441	11.2	1254	9	1529	15.7	1342	10	1163	8.1	1351	11.9	1181	7.8	1014	6.3
SFM016P001	2228	25.2	1952	16.7	1684	13.3	2072	21.1	1811	14.9	1560	11.9	1814	17.4	1575	11.4	1352	9.2
SFM022P001	3251	41.3	2833	27.1	2443	21.1	3045	37	2646	24.3	2270	19.5	2705	29.4	2339	19.2	1989	15.2
SFM034P001	4129	55.6	3633	37	3144	30.2	3852	49.7	3382	33.4	2925	26.9	3389	38.9	2960	25.7	2553	20.9

**KULDEYTELSE SF R290 m<sup>3</sup>=ROMVOLUM**



R290	YTELSE T <sub>omg</sub> = 25°C						YTELSE T <sub>omg</sub> = 32°C						YTELSE T <sub>omg</sub> = 43°C					
	T <sub>rom</sub> -15°C		T <sub>rom</sub> -20°C		T <sub>rom</sub> -25°C		T <sub>rom</sub> -15°C		T <sub>rom</sub> -20°C		T <sub>rom</sub> -25°C		T <sub>rom</sub> -15°C		T <sub>rom</sub> -20°C		T <sub>rom</sub> -25°C	
	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>	W	m <sup>3</sup>
SFLO06P001	1083	7.8	916	5.9	763	4	1037	7	873	5.4	723	3.7	963	5.9	805	4.6	660	3
SFLO09P001	1391	11	1159	8.7	953	5.8	1343	10.6	1115	8.3	913	5.6	1267	9.3	1046	7.2	849	4.7
SFLO16P001	2078	20.2	1731	16.6	1423	11.1	1995	19.8	1655	15.4	1351	10.5	1860	17.2	1532	13.6	1238	8.8
SFLO20P001	2632	31.3	2224	25.9	1854	17.9	2544	30.1	2142	25	1776	16.9	2404	26.3	2011	21.4	1652	14.5
SFLO40P012	3458	46.5	2942	39.6	2460	27.7	3214	42.9	2733	35	2284	24.7	2794	32.9	2362	27	1962	18.6

Ta kontakt med Hillco kulde as for ytterligere informasjon. Beskrivelser, tekniske data og skjemaer er kun veiledende og ikke bindende. Rivacold forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner i beskrivelsen helt eller delvis, uten å informere på forhånd, og å kunne bruke alternative komponenter gitt i beskrivelsen.