



SUBKRITISKA CO2 FRYSSAGGREGAT

**Frigadon FCO, Ny serie med kompakta
Subkritiska CO2 frysaggregat för butikskyla**

Frigadons kompakta stapelbara CO2 aggregat finns
som singel, twin och i semihermetiskt utförande.

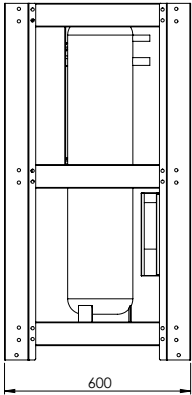
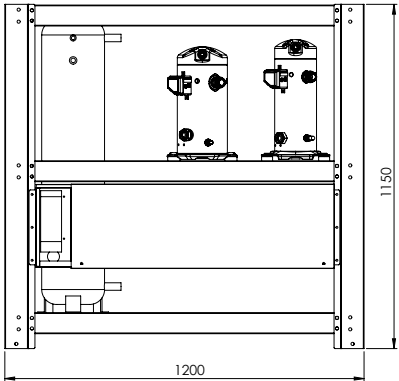
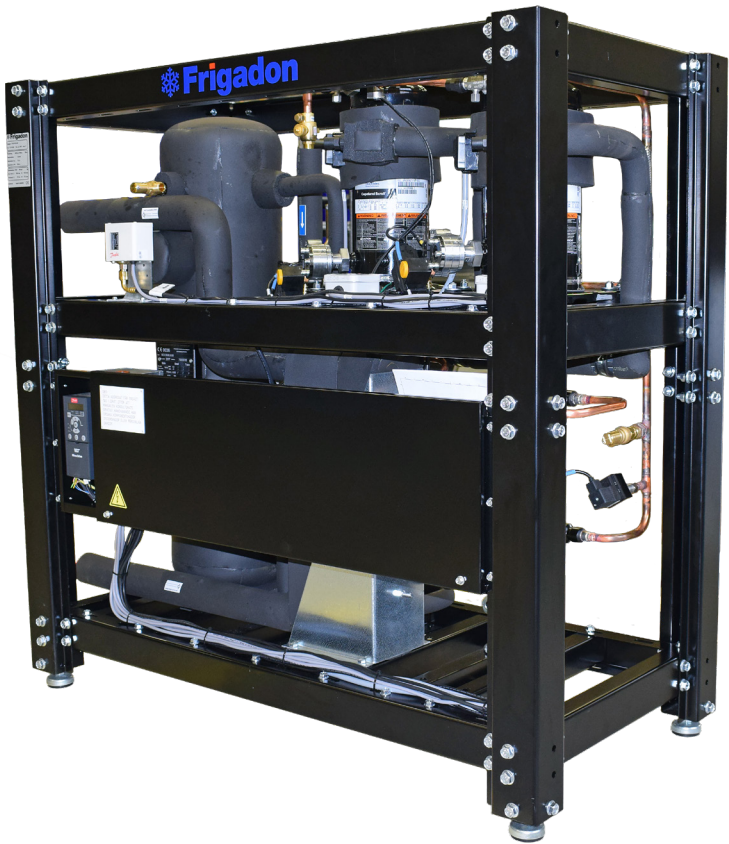
Välj enkelt mellan 8 olika aggregat med fryseffekter
från 4 till 23 kW vid -35/+2.

Standardaggregaten är utrustade med:

- Köldmedium, R-744
- Copeland Scroll med Danfoss inverter
- Danfoss Adap Kool styrning
- Vätske & Oljeavskiljare
- Plattväxlare
- 30 liters receiver
- Avsäkringstryck: 30/55 bar
- Kulventiler på utgående CO2
- Kompakta stapelbara ramar
- Komplet start-, drift och skyddsutrustning

Tillval:

- Twin kompressorer
- Copeland Semihermetisk kompressor (60/60 bar)
- Ventiler på utgående brine
- Större tank



Teknisk data

Singel Scroll Kompressor

Modell	Kyleffekt kW Min	Kyleffekt kW Max	Förångning	Konden- sering *	Kompressor	Kondensor- effekt kW	Spänning V	Max Ström A	COP Max effekt	Tankstorlek Liter	Avsäkring Bar
FCO S6-1S	4,0	6,1	-31	2	1 x Scroll	8,0	400	3,6	3,27	30	30/52
FCO S9-1S	6,1	9,2	-31	2	1 x Scroll	12,0	400	5,5	3,10	30	30/52
FCO S13-1S	8,8	13,2	-31	2	1 x Scroll	17,0	400	6,2	3,48	30	30/52
FCO S17-1S	11,0	16,6	-31	2	1 x Scroll	21,5	400	8,0	3,40	30	30/52
FCO S24-1S	16,2	24,4	-31	2	1 x Scroll	26,0	400	11,8	3,31	30	30/52

Singel Semihermetisk Kompressor

FCO S23-1K	7,5	23,2	-31	2	1 x Semi		400			30	60/60
------------	-----	------	-----	---	----------	--	-----	--	--	----	-------

Twin Scroll Kompressor

FCO S11-2S	4,0	11,1	-31	2	2 x Scroll	14,5	400	7,2	3,27	30	30/52
FCO S17-2S	6,1	16,8	-31	2	2 x Scroll	22,0	400	11,0	3,10	30	30/52

Singel Digital-Scroll Kompressor

FCO S8-1S-D	0,8	7,9	-31	2	1 x Digital Scroll	10,2	400	5,5	3,29	30	30/45
FCO S24-1S-D	2,4	23,7	-31	2	1 x Digital Scroll	30,3	400	15,0	3,44	30	30/45

* Dimensionerande brine data: Propylenglykol 38% -4/0