

Nyhet!

Refra Mini Eco₂ Booster

Refra[®]

Upptäck den senaste tekniken med Refra Mini Eco₂ Booster-aggregat. Ett kompakt aggregat som kombinerar smidiga lösningar och effektivitet i ett svårslaget paket. Aggregatet är utvecklat för att tillgodose ett brett reglerområde inom en rad olika verksamheter, till exempel skolkök, bensinstationer, snabbmatskedjor och närbutiker.

ahlsell

Refra Mini Eco₂ Booster

Refra Mini Eco₂ Booster-aggregat har två MT-kompressorer och en LT-kompressor, vilket garanterar att alla dina kylbehov är uppfyllda. Aggregatets konfiguration och kapaciteter är skräddarsydda för att säkerställa en energieffektiv drift i din anläggning.

Utrustat med frekvensomformare på samtliga kompressorer som standard, sätter detta aggregat en ny standard för energioptimering. Det inkluderar också en Danfoss AK-PC 782/B-styrning, vilket ger användaren möjligheten att finjustera driften efter sitt specifika behov.

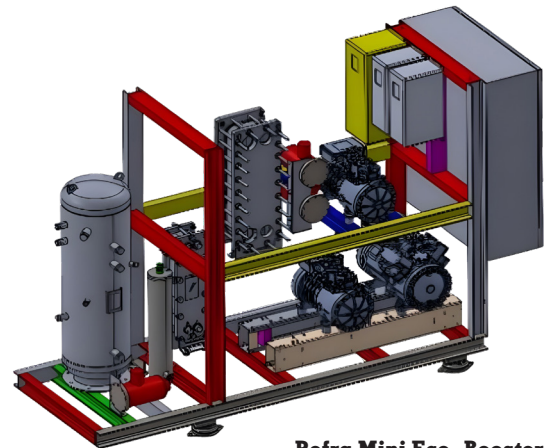
Refra Mini Eco₂ Booster-aggregat tillverkas i Europa av en etablerad och erfaren tillverkare med en lång tradition av att skapa aggregat för naturliga köldme-

dier. Den kompletta produktlinjen och expertisen hos tillverkaren görs tydlig i varje steg.

Med ett brett utbud av tillbehör att välja mellan, inklusive värmeåtervinning, nödkylare, gaskylar-bypass och energimätning, kan användarna anpassa sitt aggregats funktioner för att till fullo tillgodose deras unika behov och preferenser.

För ett aggregat som kombinerar flexibilitet, prestanda och pålitlighet, är Refra Mini Eco₂ Booster-aggregatet valet för alla dina kylbehov.

Refra Mini Eco₂ Booster-aggregat som kombinerar flexibilitet, prestanda och pålitlighet är valet för alla dina kylbehov.



Refra Mini Eco₂ Booster

Kylkapacitet vid standard konfiguration

MODELL	Kapacitet max (kW)		Kapacitet min (kW)		Kapacitet (kW)	Anslutningsstorlekar (tum)				
	MT 70+70 Hz	LT 70 Hz	MT 30+0 Hz	LT 30 Hz	Nedkylning -15	GC in	GC ut	LT sug	MT sug	Vätska
RMEB 3615	3,16	2,59	1,36	1,11	1,20	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
RMEB 3618	1,99	3,54	0,86	1,52	-	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
RMEB 6015	5,44	2,59	2,34	1,11	2,70	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
RMEB 6018	4,27	3,54	1,84	1,52	1,60	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
RMEB 6030	2,91	4,65	1,25	2,00	-	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
RMEB 7215	11,53	2,59	4,96	1,11	7,00	1/2	1/2	3/8	1/2	1/2
RMEB 7218	10,36	3,54	4,45	1,52	5,80	1/2	1/2	3/8	1/2	1/2
RMEB 7230	9,01	4,65	3,87	2,00	4,50	1/2	1/2	3/8	1/2	1/2
RMEB 7236	5,50	7,43	2,37	3,19	-	1/2	1/2	1/2	3/8	1/2
RMEB 11115	18,97	2,59	8,16	1,11	12,40	1/2	1/2	3/8	5/8	1/2
RMEB 11118	17,80	3,54	7,65	1,52	11,20	1/2	1/2	3/8	5/8	1/2
RMEB 11130	16,44	4,65	7,07	2,00	9,90	1/2	1/2	3/8	5/8	1/2
RMEB 11136	12,98	7,43	5,58	3,19	6,45	1/2	1/2	1/2	5/8	1/2

Kylkapaciteten är beräknad med nedan data:

TO MT = -6°C Tgco = 32°C (omg 30°C RH40%) Designtryck 120/80/60/60
 TO LT = -30°C Tryck Gc = 89 bar
 Total överhettning = 10K Tanktryck = 38 bar

STANDARDUTRUSTNING	
Mått på ramen (inklusive elskåp) mm LxBxH	2400x800x1600
Kompressor MT1	Dorin
Kompressor MT2	Dorin
Kompressor LT1	Dorin
Inverter MT1	Ja
Inverter MT2	Ja
Inverter LT1	Ja
Oljeavskiljare med integrerad oljetank Carly TURBOIL-R-P14	
Storlek på integrerad oljetank	1,5 L
Köldmedietank (80 bar) +synglas för hög och låg nivå samt lågnivå larm	75 L
Dubbla SÄV på växelventil (4 set) 120/80/60/60	
Samlingsrör SÄV	
Vätskeinsprutning på MT AKV10P2	
Torkfilter/ sil	
Elskåp	
Danfoss styrning	AK-PC 782/B
Nödstoppsknapp på elskåp	
230V uttag inne i elskåp	
LED belysning i elskåp	

TILLBEHÖR
FHR - Full värmeåtervinning + 3vägs modulerande ventil
PHR - Partiell värmeåtervinning + 3vägs modulerande ventil
WGC - Vattenkyld gaskylare
EWGC - Vattenkyld nödkylare inkl 2-vägsventil
GCBP - Gaskylar by-pass med 3-vägs(Vport) modulerande ventil
DHF - Dubbla HP och FG ventiler
HGD - Hot gas dump to liq.receiver
HLS - Högnivå alarm på köldmedietank
EMK - Energimätning
UD - Ultima isolering

Ahlsell är nordens ledande Distributör av installationsprodukter. För mer info vänd dig till din lokala kylsäljare. 0771-775000 www.ahlsell.se

gör det enklare att vara proffs