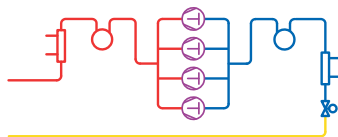


ATLANTIC 4150HT



FLÖDESSCHEMA



ATLANTIC

ATLANTIC är ett vätskekylaggregat för luftylt gaskylare/kondensor. ATLANTIC finns som luftkonditionerings aggregat(HT) och som kylaggregat(MT). ATLANTIC är konstruerad för Köldmediet Koldioxid(R744) för minsta möjliga miljöpåverkan.

GREEN CO₂NTROL

Våra aggregat är standardutrustade med styrsystemet GREEN CO₂NTROL. Systemet är användarvänligt, erbjuder komplett övervakning av installationen och ger möjlighet till fjärrstyrning.

Optioner

- Luftkyld gaskylare, • Hetgasväxlare för tappvatten eller värmeproduktion(mod. HE1),
- Extra köldmedietank, • Maskinskor, • Flexibla röranslutningar till hetgasväxlare,
- Flexibla röranslutningar till förångare, • Web-server, • Igångkörning/utbildning,
- Service kit (torkfilter & sprängbleck), • Kylkompressorolja.

Högtemperatur (HT)	140 HT	280 HT	3120 HT	4150 HT	4200 HT
Aggregat	Luftkonditioneringsaggregat - Delvis indirekt system				
Köldmedium	R744				
Kyleffekt (kW)	44	88	132	150	176
Slagvolym	12.6	25.2	37.8	42.8	50.4
Kompressor (antal)	1	2	3	4	4
Köldbärare	Vatten				
Köldbärartemperatur, in/ut (°C)	+12 /+7	+12 /+7	+12 /+7	+12 /+7	+12 /+7
Mått L x W x H (mm)	1975 x 900 ¹ x 1950		2480 x 900 ¹ x 1950	3000 x 900 ¹ x 1950	
Vikt (Kg)	720 ²	1100 ²	1300 ²	1700 ²	

Lågtemperatur (LT)	130 MT	260 MT	390 MT	4120 MT
Aggregat	Kylaggregat - Delvis indirekt system			
Köldmedium	R744			
Kyleffekt (kW)	28.5	57	85.5	114
Slagvolym	12.6	25.2	37.8	50.4
Kompressor (antal)	1	2	3	4
Köldbärare	Propylenglykol 37%			
Köldbärartemperatur, in/ut (°C)	-4/-8	-4/-8	-4/-8	-4/-8
Mått L x W x H (mm)	1975 x 900 ¹ x 1950		2480 x 900 ¹ x 1950	3000 x 900 ¹ x 1950
Vikt (Kg)	900 ²	1100 ²	1300 ²	1700 ²

- Utgående temperatur från gaskylare: +30°C
- Förångningstemperatur: -12°C
- Volt & HZ: 400/3/50

- 1) Upp till 1300 mm beroende på önskat tillval.
- 2) Basvikt utan tillval.

Vi förbehåller oss rätten till ändringar. Kyleffekter angivna efter dimensionerande temperatur enligt tabell. Vissa effekter är preliminära och måste beräknas efter aktuellt driftfall då omgivande temperatur och vattentemperatur påverkar effektagivelsen.