

ATN - ATB 0,8-3,7 kW

Kyl AMA PAK 5232

R290



MONOBLOCKAGGREGAT
Sadelmontage
för Kyl och Frysapplikationer



info@tpiab.com

Tel. 08-445 77 90



För Sadelmontage



storlek 1 ÷ 2

2 ÷ 42 m³

600 ÷ 3700 W

MEDIUM och LÅG temperatur

Leveransomfattning

- Elektronisk kontrollpanel.
- Kapillärörsexpansion.
- Molecular torkfilter på vätskeledning.
- Kabel för anslutning av dörrvärme på lågtemp. aggregat.
- Lågtryckspressostat.
- Kondensvattenskål för förångare försedd med översvämningsträning.
- Tövattenvärme
- Installation genom vägg.

TILLVAL

- Olika el-spänningar.
- Spänningsmonitor.
- Kylrumsbelysning.
- Elektronisk kontrollpanel.
- Fjärrstyrningspanel med kabel i längder från 5 m upp till 20 m (med elektronisk kontrollpanel).
- Elektronisk hastighetsregulator för kondensorfläkt.
- Uppvärmad manöverbox.

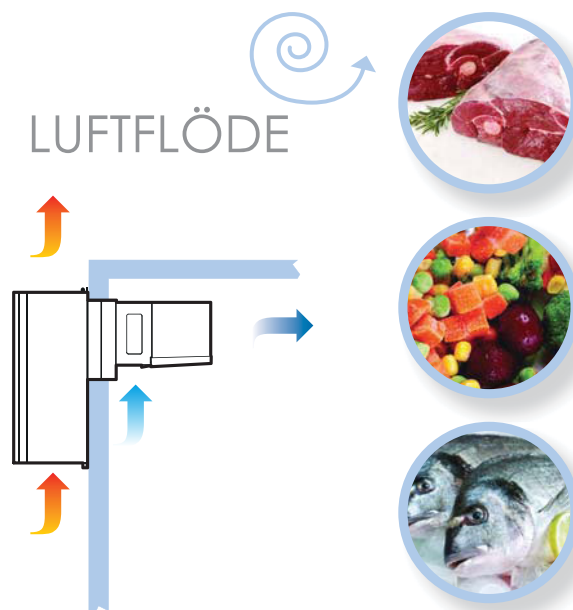


AT

MONOBLOCKAGGREGAT- För Sadelmontage



Elektronisk kontrollpanel



Tekniska DATA

MEDIUM temperatur

Kylrumstemperatur

R290

Kyleffekt (W) - Rumsvolym (m³)



+5 ÷ -5°C



Kylrumstemperatur

+ 5 °C

0 °C

- 5 °C



Omgivningstemperatur

+ 32 °C

+ 43 °C

+ 32 °C

+ 43 °C

+ 32 °C

+ 43 °C

	Stl.	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³
ATN050U	1	1155	10	996	7	1093	7	920	5	952	5	809	4
ATN075U	1	1432	13	1224	10	1230	9	1082	7	1068	6	923	5
ATN100U	1	2028	20	1708	16	1762	14	1563	11	1553	10	1316	8
ATN150U	2	3094	36	2632	28	2507	24	2352	20	2432	18	1928	14
ATN200U	2	3760	42	3240	35	3480	34	2867	24	2961	24	2504	18

LÅG temperatur

R290

Kyleffekt (W) • Rumsvolym (m³)



-15 ÷ -25°C



Kylrumstemperatur

- 15 °C

- 20 °C

- 25 °C



Omgivningstemperatur

+ 32 °C

+ 43 °C

+ 32 °C

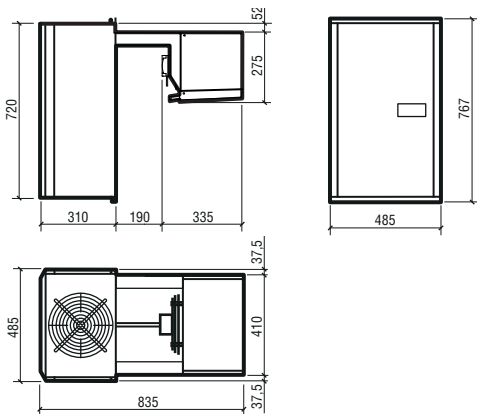
+ 43 °C

+ 32 °C

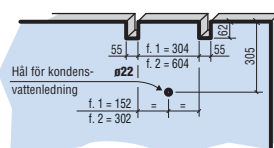
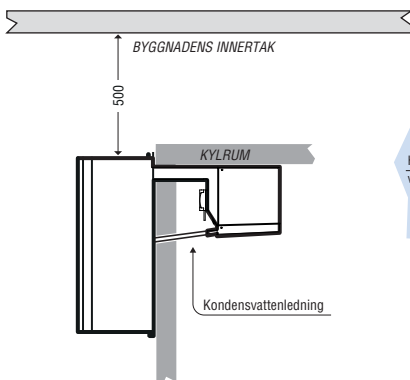
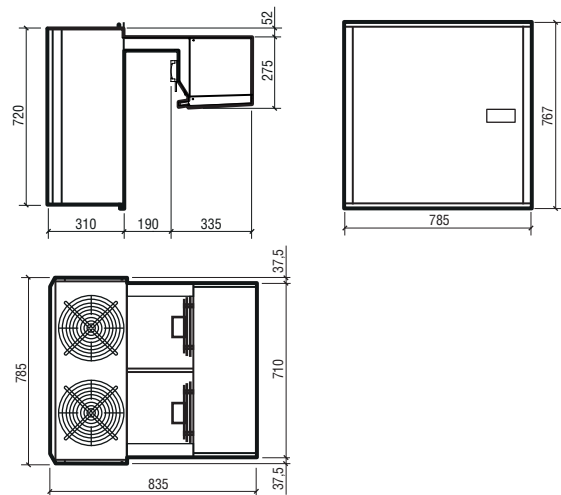
+ 43 °C

	Stl.	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³
ATB120U	1	1106	9	951	6	872	5	790	3	711	3	623	2
ATB170U	1	1250	12	1029	9	1030	7	926	5	859	5	773	4
ATB202U	2	2041	28	1935	24	1774	17	1589	14	1462	11	1340	9
ATB203U	2	2592	41	2193	34	2126	25	1912	20	1621	14	1513	12

STORLEK 1

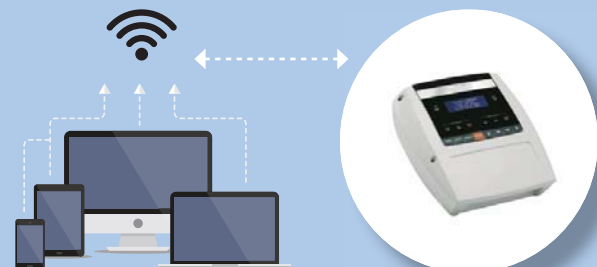


STORLEK 2



MONTAGE 1-2

FJÄRRÖVERVAKNING



Tekniska DATA

TN

MEDIUM temperatur

Kylrumstemperatur



+5 ÷ -5°C

Typ av avfrostning **Hetgas**

R290

AGGREGATDATA

	Storlek	Spänning	Max effektförbrukning vid drift	Kompressor-typ *	Displacement		Effektförbrukning vid avfrostning
		V/ph/Hz			kW	m ³ /h - 50Hz	
ATN050U	1	230/1/50	0,68	E	2,8	2,7	0,72
ATN075U	1	230/1/50	0,8	E	3,15	3,17	0,82
ATN100U	1	230/1/50	1,01	E	3,78	3,82	1,2
ATN150U	2	230/1/50	1,6	2 x E	2 x 3,15	2 x 3,17	1,64
ATN200U	2	230/1/50	2,05	2 x E	2 x 3,78	2 x 3,82	2,4

* E = Hermetisk

Köldmediemängd: max. 150g / krets

Tekniska DATA

LÅG temperatur

Frysrumstemperatur



-15 ÷ -25°C

Typ av avfrostning **Hetgas**

R290

AGGREGATDATA

	Storlek	Spänning	Max effektförbrukning vid drift	Kompressor-typ *	Displacement		Effektförbrukning vid avfrostning
		V/ph/Hz			kW	m ³ /h - 50Hz	
ATB120U	1	230/1/50	0,82	E	4,93	4,6	0,9
ATB170U	1	230/1/50	1,03	E	5,99	5,46	1,2
ATB202U	2	230/1/50	1,64	2 x E	2 x 4,93	2 x 4,6	1,8
ATB203U	2	230/1/50	2,1	2 x E	2 x 5,99	2 x 5,46	2,4

* E = Hermetisk

Köldmediemängd: max. 150g / krets



Vi förbeåller oss rätten att utan avisering ändra och korrigera uppgifter.
TPI Klimatimport AB - www.tpiab.com - info@tpiab.com