

Sadelmontage Plug-in aggregat



storlek **1S**

$2 \div 29 \text{ m}^3$

350 ÷ 2200 W

MEDIUM och **LÅG** temperatur

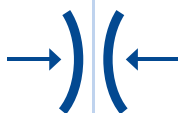


AS

...litet utrymme?

...liten lösning

PLUG-IN AGGREGAT "SMALL" för sadelmontage



Leveransomfattning

- Elektronisk kontroll.
- Kapillärörsextension.
- Torkfilter på vätskeledning (molekylär).
- Kabel för anslutning till dörrvärme på lågtemp. aggregat.
- Droppskål för kondensat från förångare samt säkerhetsdränage för att förhindra överflöde på alla aggregat.
- Tövattenvärmare på alla aggregat.
- Sadelmontage.
- Aggregaten rekommenderas för användning vid omgivande temperatur över 10°C. Vid montage lägre än 10°C krävs vissa tillbehör. Om aggregatet ska installeras utomhus måste det väderskyddas.

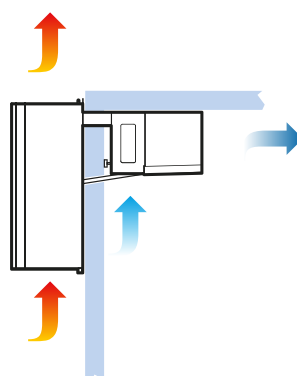
TILLVAL

Kontakta oss för tillval.



Elektronisk kontrollpanel

LUFTFLÖDE





Typ av avfrostning **Hetgas**

AGGREGATDATA

	Storlek	Spänning	Max. effektförbrukning vid drift	Kompressor-typ *	Displacement		Effektförbrukning vid avfrostning	Köldmedie-mängd
		V/ph/Hz			m³/h - 50Hz	m³/h - 60Hz		
ASTW030	1S	230/1/50	0,68	E	1,54	1,58	0,75	0,58
ASTW050	1S	230/1/50	0,71	E	2,09	1,85	0,65	0,58
ASTW060	1S	230/1/50	0,92	E	2,44	2,36	1,07	0,58
ASTW075	1S	230/1/50	1,16	E	3,15	3,17	1,09	0,55
ASTW100	1S	230/1/50	1,4	E	3,78	3,82	1,74	0,63

* E = Hermetisk

KONDENSOR

	Lamell-delning	Fläktar	Effektförbrukning fläkt	Luftflöde
	mm	antal x Ø mm	antal x W	m³/h
ASTW030	3,2	1x254	1x83	1100
ASTW050	3,2	1x254	1x83	1100
ASTW060	3,2	1x254	1x83	1100
ASTW075	3,2	1x254	1x83	1100
ASTW100	3,2	1x254	1x83	1100

FÖRÅNGARE

	Lamell-delning	Fläktar	Effektförbrukning fläkt	Luftflöde	Kastlängd fläkt
	mm	antal x Ø mm	antal x W	m³/h	
ASTW030	4,2/8,4	1x200	1x33	535	5
ASTW050	4,2/8,4	1x200	1x33	535	5
ASTW060	4,2/8,4	1x200	1x33	535	5
ASTW075	4,2/8,4	1x200	1x33	535	5
ASTW100	4,2/8,4	1x200	1x33	535	5

Kyleffekt (W) • Rumsvolym (m³)



Kylrumstemperatur

+ 5 °C

0 °C

- 5 °C



Omgivningstemperatur

	+ 20 °C		+ 32 °C		+ 43 °C		+ 20 °C		+ 32 °C		+ 43 °C		+ 20 °C		+ 32 °C		+ 43 °C	
	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³
ASTW030	1005	12,4	770	9,2	580	5	830	9,4	625	5,8	465	2,8	685	6,5	505	4	370	2,2
ASTW050	1340	16,5	1025	12,2	765	6,6	1105	12,5	830	7,7	615	4	960	9,1	670	5,3	480	3
ASTW060	1565	20,5	1215	15,5	960	8,5	1290	15,5	985	10,4	775	6	1065	10,7	800	7,8	625	4,3
ASTW075	1965	28,1	1520	19,3	1205	11,4	1620	20	1240	14,1	975	8,2	1335	13,5	1000	8,8	785	5,9
ASTW100	2258	29,5	1746	20,9	1384	12,9	1861	20,9	1425	15,1	1120	9	1534	14,6	1149	9,6	902	6,5

Kylrummets vägg tjocklek: Medium temperatur =

70 mm


Typ av avfrostning **Hetgas**
AGGREGATDATA

	Storlek	Spänning	Max. effektförbrukning vid drift	Kompressor-typ *	Displacement		Effektförbrukning vid avfrostning	Köldmedie-mängd
		V/ph/Hz			m³/h - 50Hz	m³/h - 60Hz		
ASTF170	1S	230/1/50	1,35	E	5,99	5,46	1,70	0,48

* E = Hermetisk

KONDENSOR

	Lamell-delning	Fläktar	Effektförbrukning fläkt	Luftflöde
	mm	antal x Ø mm	antal x W	m³/h
ASTF170	3,2	1x254	1x83	1100

FÖRÅNGARE

	Lamell-delning	Fläktar	Effektförbrukning fläkt	Luftflöde	Kastlängd fläkt
	mm	antal x Ø mm	antal x W	m³/h	m
ASTF170	4,2/8,4	1x200	1x33	535	5

Kyleffekt (W) • Rumsvolym (m³)

Kylrumstemperatur

-18 °C | -22 °C | -25 °C

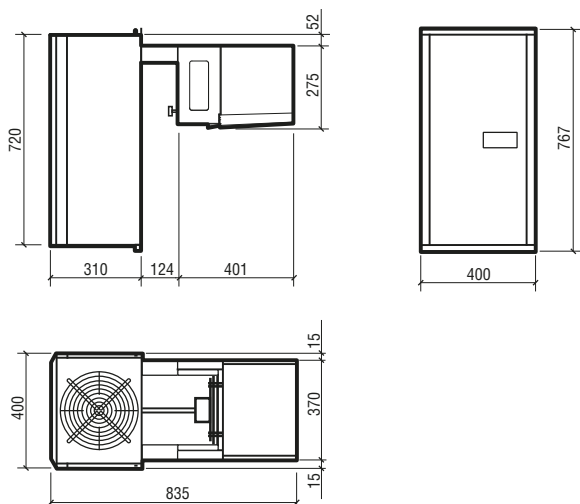

Omgivningstemperatur

	+20 °C		+32 °C		+43 °C		+20 °C		+32 °C		+43 °C		+20 °C		+32 °C		+43 °C	
	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³
ASTF170	1150	12,5	815	7,1	620	5,5	935	10,2	635	4,7	470	3,5	805	7,8	525	3,6	380	2,6

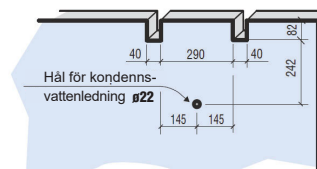
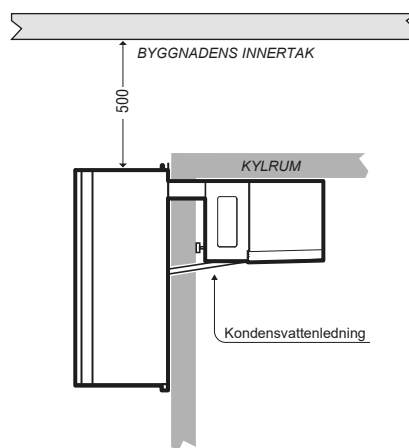
Kylrummets vägg tjocklek: Låg temperatur =

100 mm

STORLEK 1S



MONTAGE



Anm. På begäran kan aggregat levereras med träförpackning enl. ISPM 15 norm.

	Storlek	VIKT	EMBALLAGE			Vikt Emballage	Vikt Häck	Vikt Låda	Volym
		kg	DJUP mm	BREDD mm	HÖJD mm	kg	kg	kg	m³
ASTW030	1S	46	480	925	930	—	17	—	0,41
ASTW050	1S	47	480	925	930	—	17	—	0,41
ASTW060	1S	47	480	925	930	—	17	—	0,41
ASTW075	1S	52	480	925	930	—	17	—	0,41
ASTW100	1S	55	480	925	930	—	17	—	0,41
ASTF170	1S	56	480	925	930	—	17	—	0,41