

IVT PremiumLine A Plus

Luft/vattenvärmepump.



Vår tystaste luft/vattenvärmepump någonsin. Särskilt utvecklad för vårt stränga nordiska klimat.



Marknadens mest kompletta systemlösning.



Innovativ teknik ger effektivare uppvärmning.



Producerar värme även när utetemperaturen närmar sig -20°C .



Vår tystaste luft/vattenvärmepump.



Max framledningstemperatur $+63^{\circ}\text{C}$.



Automatisk avfrostning.



10 års garanti på kompressorn och 6 år på hela värmepumpen ingår. För vi chansar aldrig.




POWERED BY NATURE

Teknisk fakta IVT PremiumLine A Plus

Modell	A10	A12	A15
Drift luft/vatten			
Värmeeffekt (+7/35) ¹⁾	10,1 kW	13,9 kW	15,1 kW
COP vid (+7/35) ¹⁾	4,1	4,1	3,6
Värmeeffekt (-7/35) ¹⁾	7,6 kW	10,1 kW	11,7 kW
COP vid (-7/35) ¹⁾	3,1	3,1	3,1
Fläkt			
Luftflöde	2000-3500 m ³ /h	2500-4300 m ³ /h	2500-4300 m ³ /h
Fläkthastigheter	1 steg		
Kompressor			
Typ	Copeland Scroll		
Vikt köldmedium 407c	2,9 kg	3,8 kg	3,9 kg
Avfrostningssystem	Hetgas med 4-vägsventil		
Värmesystem			
Nominellt flöde	0,16-0,51 l/s	0,23-0,56 l/s	0,27-0,58 l/s
Min./max. framledningstemperatur	20/63°C		
Max. tillåtet drifttryck	2,5 bar		
Anslutning (Cu)	DN 25		
Värden för elektrisk anslutning			
Elektrisk inkoppling	400V 3N-50Hz		
Anslutningseffekt/Avsäkring	4,1 kW/10 A	6,2 kW/16 A	7,1 kW/16 A
Kapslingsklass	X4		
Allmänt			
Ljudeffekt ²⁾	< 56 dB(A)	< 60 dB(A)	< 61 dB(A)
Reglercentral	Rego 1000		
Mått (breddxdjupxhöjd)	970x1150x1590 mm		
Vikt (utan förpackning)	221 kg	243 kg	246 kg

1) Enligt EN 14511

2) Enligt ISO 3743-1

Ger skön värme i huset även när vintern är som kallast.

Värmepumpen placeras utomhus och utnyttjar uteluften för att värma ditt hus. PremiumLine A-serien är det bästa alternativet för dig som har ett vattenburet värmesystem, men inte kan installera berg-, jord-, eller sjövärme.

Tack vare den unika scrollkompressorn produceras värme även när det är riktigt kallt och termometern kryper ner mot 20 minusgrader. En ny teknisk lösning samlar upp och leder bort kondensvattnet för att förhindra isbildning i värmepumpen.

Ett nytvecklade system med ljudhuvar dämpar ljudet när det leds ut och gör PremiumLine A-serien till våra tystaste luft/vattenvärmepumpar någonsin.

Värmepumpen kan anslutas bakåt eller nedåt vilket ger dig större frihet när det gäller placeringen av värmepumpen utanför huset. Har du pool kan värmepumpen dessutom utrustas med en särskild poolstyrning som ger energisnål uppvärmning av din swimmingpool.

Tillsammans med IVT Kombimodul 200 A/W – 300 A/W ger PremiumLine A-serien en komplett lösning för både värme och varmvatten året om. Den kan även samköras med lämplig el- eller oljepanna.



IVT Värmepumpar

Box 1012
573 28 Tranås
www.ivt.se

