

# IVT PremiumLine® HQ

Vätska/vattenvärmepump.



En lönsam investering  
- sänk dina värmekostnader med  
upp till 80 procent.

Förberedd med Smartgrid  
- jobbar hårdast när elpriset är lägst.

Duscha hur ofta du vill. Varmvatten-  
kapaciteten är upp till 260 liter  
i komfortläge.

Sparar mer med hjälp av energisnål  
kylkrets och a-klassade cirkulations-  
pumpar.

## En smartare värmepump.

Styrsystemet är förberett med Smartgrid. Det innebär att värmepumpen kan kopplas direkt mot den nordiska elbörsen och själv anpassa så att den jobbar hårdast när elpriset är lägst.



10 års garanti på kompressorn  
och 6 år på värmepumpen ingår.



*Energiklassificeringen avser IVT PremiumLine® HQ E6, en modell ur vår produktlinje PremiumLine. Energiklassificeringen för andra modeller inom den här produktlinjen kan variera.*

 **IVT**  
VÄRMEPUMPAR



## IVT PremiumLine® HQ

Med IVT PremiumLine® HQ tillhör nästa generations smarta värmepumpar. Styrsystemet är förberett med Smartgrid. Det innebär att värmepumpen kopplas direkt mot elbörsen, och själv anpassar så att den jobbar hårdast när elpriset är lägst.

Kompressorn i IVT PremiumLine® HQ är betydligt effektivare än sina föregångare, samtidigt som den är vår tystaste någonsin. Den senaste generationens varvtalsstyrda lågenergi-cirkulationspumpar ökar effektiviteten ytterligare samtidigt som den dynamiska pumpstyrningen (DPC II) optimerar uppvärmningen efter husets behov. Det maximerar besparingen oavsett årstid och temperaturvariationer. Dessa innovationer gör IVT PremiumLine® HQ till en värmepump med en prestanda som är i absolut toppklass på marknaden.

Värmepumpen är också utrustad med uppdaterad reglercentral, Rego®1000, som gör att du snabbt och enkelt kan göra de värmeinställningar du vill.

För dig som bryr dig om miljön är IVT PremiumLine® HQ helt rätt val. Det är den enda berg-, jord-, sjövärmepumpen på marknaden som klarar de höga kraven för att miljömärkas med Svanen.

IVT PremiumLine® HQ installeras endast av certifierade återförsäljare. 10 års garanti på kompressorn och 6 år på värmepumpen ingår.\* Ett skydd som du dessutom kan förlänga upp till 18 år genom vår tilläggsförsäkring.

*\*För att garantin ska gälla behöver du serva värmepumpen efter tre och fem år. Regelbunden service gör också att du sänker dina värmekostnader samtidigt som du minskar risken för driftstopp.*

### Teknisk fakta IVT PremiumLine® HQ

Modell	C4,5	C/E 6	C/E 8	C 10	E 10	E 13	E 17
Energiklass produkt	A+	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Energiklass varmvatten	A	A	A	A	-	-	-
Avgiven värmeeffekt (BO/35) <sup>1)</sup>	4,7 kW	5,8 kW	7,6 kW	10,4 kW	10,4 kW	13,3 kW	17,0 kW
COP (BO/35) <sup>1)</sup>	4,2	4,4	4,7	4,7	4,8	4,8	4,7
Avgiven värmeeffekt (BO/W35) <sup>2)</sup>	4,9 kW	6,1 kW	7,9 kW	10,7 kW	10,7 kW	13,5 kW	17,7 kW
COP (BO/35) <sup>2)</sup>	4,5	4,8	5,1	5	5,1	5,1	5,1
Kompressortyp	Scroll						
Cirkulationspumpar	Varvtalsstyrd lågenergi						
Ljudeffekt C-modell <sup>3)</sup>	45 dB(A)	45 dB(A)	46 dB(A)	46 dB(A)	-	-	-
Ljudeffekt E-modell <sup>3)</sup>	-	46 dB(A)	46 dB(A)	-	47 dB(A)	49 dB(A)	47 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Ja						
Köldmedie	R410A						
GWP <sup>4)</sup>	2088 kg CO <sub>2</sub> e						
Vikt köldmedie	1,25 kg	1,25 kg	1,65 kg	1,9 kg	2,1 kg	2,5	2,5
CO <sub>2</sub> -ekvivalent	2,610 to CO <sub>2</sub> e	2,610 to CO <sub>2</sub> e	3,445 to CO <sub>2</sub> e	3,967 to CO <sub>2</sub> e	4,385 to CO <sub>2</sub> e	5,220 to CO <sub>2</sub> e	5,220 to CO <sub>2</sub> e
Hermetiskt slutet	Ja						
Mått (bredd×djup×höjd) C-modell	600×645×1800 mm						
Mått (bredd×djup×höjd) E-modell	600×645×1520 mm						
Vikt (utan förp.) C-modell (Cu/Rf)	207 kg	208 kg	221 kg	230 kg	-	-	-
Vikt (utan förp.) E-modell	-	144 kg	157 kg	-	167 kg	185 kg	192 kg
Reglercentral	Rego 1000						

1) Enligt EN 14511. 2) Enligt EN 255 inkl. cirkulationspumpar.  
3) Enligt EN ISO 3743-1. 4) Global warming potential.

LÄS MER OM IVT PREMIUMLINE® HQ PÅ [IVT.SE](http://IVT.SE)

