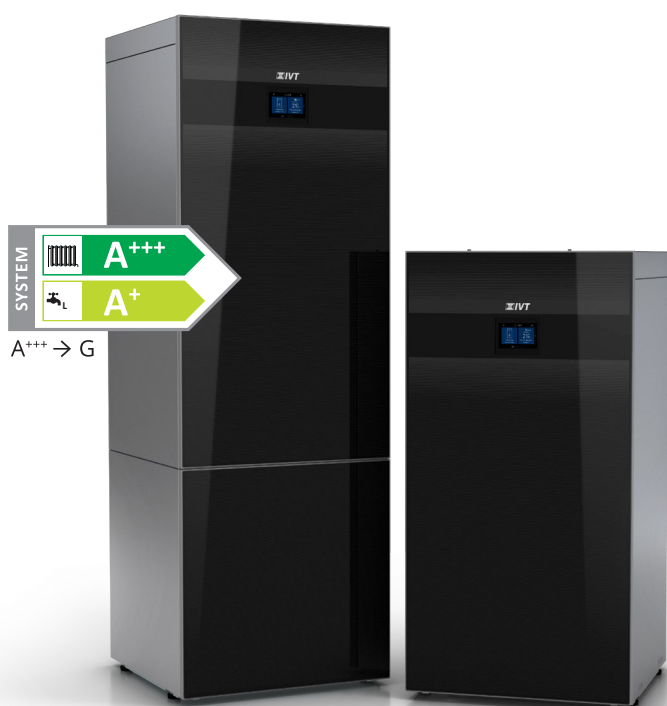


IVT GEO 600-serien

Berg/jord/sjövärmepump.



Sparar mer. Inverterstyrningen anpassar automatiskt effekten efter ditt värmebehov.

Användarvänlig. Touchscreen med lika självklara inställningar som i din smartphone.

Modern design. Välj mellan front i svart eller vitt Titaniumglas eller vit metall.

Perfekt temperatur. Trådlös rumsgivare anpassar temperaturen efter exempelvis solinstrålning.

En långsiktig investering. Kompromisslös konstruktion ger dig trygghet och driftsäkerhet i många år framåt.

Inbyggd appstyrning. Samtliga modeller är förberedda för styrning med din smartphone.

En värmepump designad för människor.

IVT Geo 600 ger en användarupplevelse som är mer självklar än någonsin tidigare. Lika intuitiv som din smartphone – och med samma höga designnivå. På insidan ger den effektiva inverterkompressorn en jämn värmeproduktion som maximerar din besparing.



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



Om du får ett driftstopp ser vi till att du får värme i huset igen inom 24 timmar. Gäller hela värmepumpens garantitid under vinterhalvåret (1 nov – 31 mars).



Vitt titaniumglas



Vit metall (standard)



IVT Geo 600 har en touch screen i färg där du enkelt hittar de funktioner du behöver och gör de inställningar du vill.

IVT Geo 600

Med den här värmepumpen har vi skapat en helt ny användarupplevelse. IVT Geo 600 introducerar en touchscreen där du enkelt hittar de funktioner du behöver och gör de inställningar du vill. Bland annat gör du snabba och smidiga anpassningar av inomhustemperatur och varmvattenkomfort, ser statistik över din energianvändning och du kan också lägga in datum för din vintersemester så ser värmepumpen till att spara extra energi när du inte är hemma. När du ansluter tillbehör såsom pool eller ytterligare värmekretsar så dyker dessa upp i menyn och är lika enkla att komma åt som övriga inställningar. Inbyggd appstyrning ingår som standard, så att du har kontroll och kan följa värmepumpens status direkt i din smartphone**. Samtidigt är värmepumpen utrustad med den senaste generations smarta styrsystem för dig som vill att allt ska sköta sig själv.

Kompressorn i IVT Geo 600 är inverterstyrd. Det innebär att värmepumpen automatiskt anpassar driften efter din varmvattenförbrukning och skiftningar i utomhustemperaturen för att öka din besparing. Den jämna och exakta värmeproduktionen ger en mer energisnål drift, vilket även minskar slitaget på värmepumpens komponenter. Den trådlösa rumsgivaren ger en perfekt temperatur genom att exempelvis sänka

värmetillförseln vid soliga vårdagar eller öka den under blåsiga höstdagar. Värmepumpen har en framledningstemperatur på upp till 71°C och levererar ända upp till 300 liter 40-gradigt varmvatten.

IVT Geo 600-serien finns med eller utan inbyggd beredare i tre olika effektstorlekar och kan beställas med front i svart Titani-umglas, vitt Titaniumglas samt vit metall (standard). Gateway för appstyrning ingår som standard till samtliga modeller. Trådlös rumsgivare ingår till Titaniummodellerna, och finns som tillbehör om du väljer vit metallfront. Vid väldigt stort behov av varmvatten eller vid valet IVT GEO 600E (utan inbyggd beredare) så finns separata beredare i samma designutförande som värmepumpen.

Värmepumpen 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.

** Värmepumpen har inbyggd internetanslutning via wifi.

Teknisk fakta IVT GEO 600 C/E

Modell	GEO 606	GEO 608	GEO 612	GEO 616
Energiklass system hög/låg ¹⁾	A++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Energiklass varmvatten ²⁾	A+			
Avgiven värmeeffekt ³⁾	2–6 kW	2–8 kW	3–12 kW	4–15 kW
SCOP ⁴⁾	5,76	5,7	5,85	5,55
Kompressortyp	Inverter - Rotary	Inverter - Rotary	Inverter - Scroll	Inverter - Scroll
Cirkulationspumpar	Varvtalsstyrda lågenergi			
Ljudeffekt ⁵⁾	35 dB(A)	36 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Ja			
Köldmedie	R410A			
GWP ⁶⁾	2088 kg CO ₂ e			
Vikt köldmedie	1,35	1,35 kg	2,0 kg	2,3 kg
CO ₂ -ekvivalent	2,819 kg CO ₂ e	2,819 kg CO ₂ e	4,176 kg CO ₂ e	4,802 kg CO ₂ e
Hermetiskt slutet	Ja			
Mått (bredd x djup x höjd) C-modell / E-modell	600 x 610 x 1780 mm / 600 x 600 x 1180 mm			
Vikt C-modell / E-modell	223 kg / 174 kg	223 kg / 174 kg	246 kg / 207 kg	250 kg / 211 kg
Display	Rego 3100 - Touchscreen i färg			

1) Med reglercentral i hög samt lågtemperatursystem.

2) Enligt EN16147 – System.

3) Enligt EN 14511:2011.

4) Enligt EN 14825, Kallt klimat lågtemperatursystem.

5) Energimärkning EN 12102:2017.

6) Global warming potential.

LÄS MER OM IVT GEO 600 PÅ IVT.SE