

IVT GEO 500-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 500 introducerar en helt ny användarupplevelse som är mer självklar än någonsin tidigare. Lika intuitiv som din smartphone – och med samma höga designnivå.

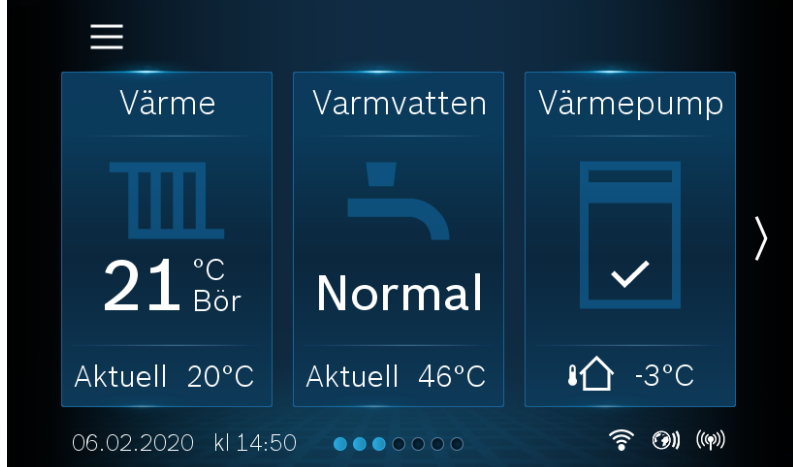
På insidan ger den effektiva inverterkompressorn en jämn värmeproduktion som maximerar din besparing.



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).



IVT Geo 500 introducerar en touch screen där du enkelt hittar de funktioner du behöver och gör de inställningar du vill.

IVT Geo 500

Med den här värmepumpen har vi skapat en helt ny användarupplevelse. IVT Geo 500 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 500 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 värmeförseln vid soliga vårdagar eller öka den under blåsig höstdagar.

Värmepumpen har en framledningstemperatur på upp till 71°C och levererar ända upp till 300 liter 40-gradigt varmvatten.

IVT Geo 500-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 500E (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 tilläggförsäkring.

* 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 ethernet-kabel.

Teknisk fakta IVT GEO 500 C/E

Modell	GEO 508	GEO 512	GEO 516
Energiklass system ¹⁾		A+++	
Energiklass varmvatten ²⁾		A+	
Avgiven värmeeffekt ³⁾	2-8 kW	3-12 kW	4-15 kW
SCOP ⁴⁾	5,7	5,85	5,55
Kompressortyp	Rotary	Scroll	Scroll
Cirkulationspumpar	Varvtalsstyrda lågenergi		
Ljudeffekt ⁵⁾	36 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)
Mått (B x D x H)	600 x 610 x 1780 mm (E-modell H1180)		
Vikt (kg) C / E	223 / 174	246 / 207	250 / 211
Reglercentral	Rego 3000		

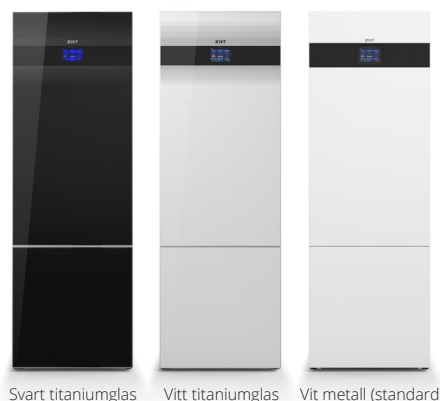
1) Med reglercentral i hög samt lågtemperatursystem

2) Enligt EN16147 - System

3) Enligt EN 14511:2011

4) Enligt EN 14825, Kallt klimat lågtemperatursystem

5) Energimärkning EN 12102:2017



Svart titaniumglas

Vitt titaniumglas

Vit metall (standard)

LÄS MER OM IVT GEO 500 PÅ IVT.SE