



Vi älskar värmepumpar. Så att du kan älska annat.

Hos oss hittar du några av landets mest passionerade specialister. Människor som kan värme och värmepumpar utan och innan och som aldrig är längre än ett samtal bort – oavsett om du vill bli kund eller har varit med oss sedan 1970. Så fortsätt att lägga din tid på det du helst vill. Välkommen till oss.

LÄS MER OM IVT GEO 500 PÅ IVT.SE

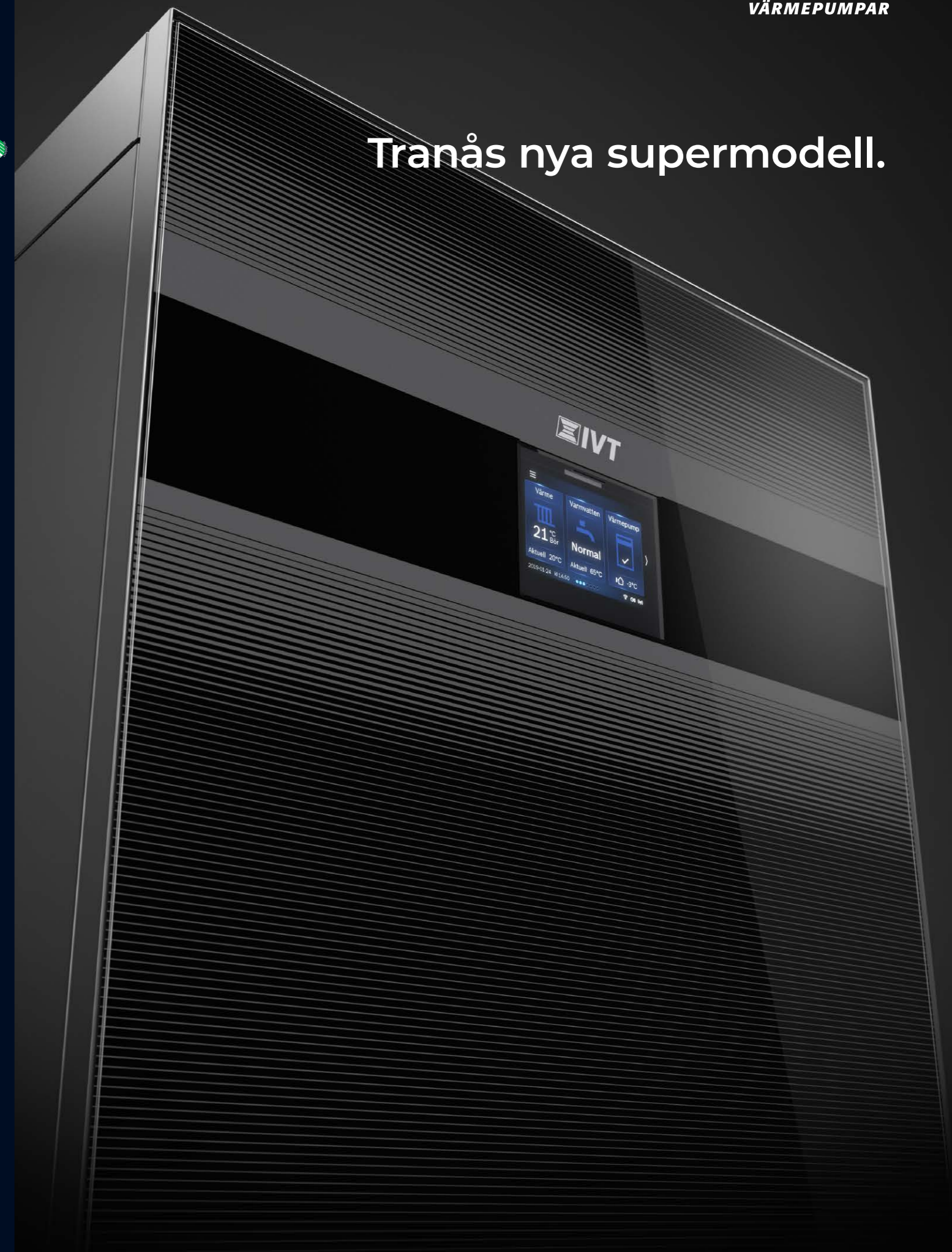
IVT
VÄRMEPUMPAR



Mecka reklambyrå. Producentrad enligt Svanens miljökrav. Danngård/Hörnr 341196. Med reservation för eventuella tryckfel. Mars 2019.

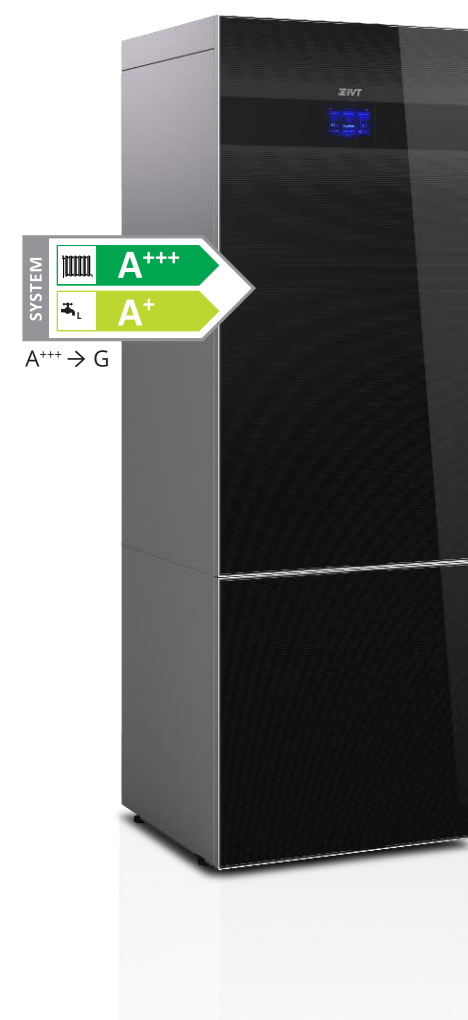
IVT
VÄRMEPUMPAR

Tranås nya supermodell.



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. Alla modeller är förberedda för styrning med 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

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

24H
Värme-
garanti

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

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. Samtidigt är värmepumpen utrustad med den senaste generationens 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 värmeförsörelsen vid soliga vårdagar eller öka den under blåsiga höstdagar.

Teknisk fakta IVT GEO 500

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 (bredd x djup x höjd)	600 x 610 x 1780 mm		
Vikt	223 kg	246 kg	250 kg
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



Styrsystemet är även förberett för Smartgrid. Det innebär att värmepumpen kan kopplas direkt mot den nordiska elbörsern och själv anpassar så att den jobbar hårdast när elpriset är lägst. Efterfrågan, och därmed priset på el, varierar under dygnets timmar. Tekniken kan spara ända upp till 2 000 kronor extra per år.

IVT Geo 500-serien finns i tre olika effektstorlekar och kan beställas med front i svart Titaniumglas, vitt Titaniumglas samt vit metall. Gateway för appstyrning ingår som standard till samtliga. Trådlös rumsgivare ingår till Titaniummodellerna, och finns som tillbehör om du väljer vit metallfront. 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.

Lika intuitiv som din smartphone.

IVT Geo 500 introducerar en touchscreen där du enkelt hittar de funktioner du behöver och gör de inställningar du vill. Bland annat gör du snabbt och smidiga anpassningar av inomhustemperaturen 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 dyker dessa upp i menyn och är lika enkla att komma åt som övriga inställningar.



Varm sommar, svalt sovrum.

Genom att ansluta ett IVT fläktelement till din bergvärmepump kan du sprida sval luft från borrhålet i ditt hem. Tekniken kallas för naturkyla eller frikyla och ger möjligheten till luftkonditionering till ett väldigt lågt pris. Förutom att ge skön svalka under varma somrardagar kan naturkyla även användas för att hålla rätt temperatur i exempelvis vinkällare.

En del av din inredning.

IVT Geo 500 är designad för det moderna hemmet. Du kan välja mellan front i vitt eller svart titaniumglas alternativt vit metall. Behöver du en extern varmvattenberedare kan du få den i samma design. Dessutom finns möjligheten att dölja anslutningar och rör så att hela installationen blir en del av din inredning.



Trådlös rumsgivare.

Rumsgivarens funktion är att mäta temperaturen i rummet och kommunicera den direkt till värmepumpen. Vid förändringar, exempelvis om du tänder en brasa, eller om vädret påverkar rumsvärmen genom sol eller kall vind, så kan värmepumpen direkt anpassa sitt arbete för att bibehålla en perfekt temperatur i rummet. Rumsgivare ingår som standard när du väljer IVT Geo 500 i svart eller vitt titaniumglas och finns annars som tillbehör.