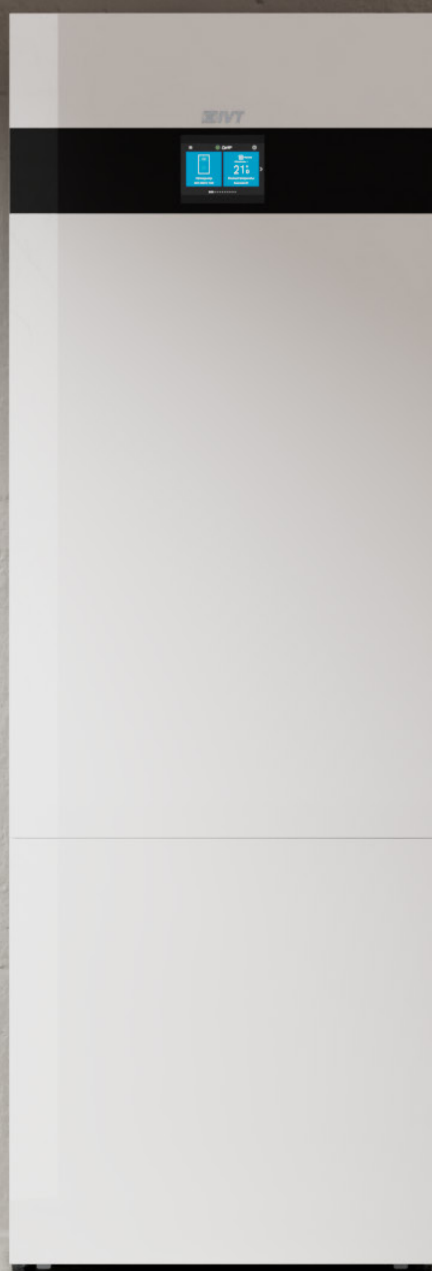


# IVT Geo 700

Berg-/jord-/sjövärmepump.



**IVT**  
VÄRMEPUMPAR



IVT Geo 700 är en bergvärmepump framtagen efter en helt ny kravlista. Resultatet är en kraftfull och miljövänlig energilösning för dig som vill ha toppmodern teknik, högsta möjliga effektivitet och stilren design. Med möjligheten att nå upp till 75 °C i framledningstemperatur, passar den både nya och äldre hus – med eller utan värmepump sedan tidigare.

#### För hela familjen – året runt.

IVT Geo 700 hämtar energin från berg-/jord- eller sjövärme och anpassar sig automatiskt efter ditt behov – oavsett om vintern är lång eller värmebehovet varierar över dygnet.

Den har en rostfri slingtank inbyggd (C-modell) eller extern (E-modell), och är byggd för att leverera mycket varmvatten och en jämn värme under lång tid, oavsett förutsättningar.

#### Hög prestanda med låga utsläpp

Geo 700 använder ett nytt, miljövänligt köldmedium med minimal klimatpåverkan – och tack vare inverterstyrningen arbetar den exakt så mycket som behövs, varken mer eller mindre. Resultatet? Lägre energiförbrukning och en värmepump som möter framtidens tuffa krav.

#### Full kontroll – var du än befinner dig

Med appen IVT Anywhere II har du alltid full kontroll, oavsett om du är hemma eller på resande fot. Justera värmen, kolla driftstatus, se vad du sparar i realtid eller ändra inställningar direkt i mobilen. Kopplas upp via WiFi eller LAN och all funktionalitet i appen ingår utan extra kostnad.

## Snabba fakta

#### Miljövänligt köldmedium

Använder det naturliga köldmediumet R290.

#### Anpassar driften efter behov

Inverterstyrd toppmodern kompressor.

#### Hög systemkapacitet

Upp till hela 75°C framledningstemperatur med enbart kompressorn.

#### Mycket varmvatten

Upp till 300 liter 40°C tappvarmvatten.

#### Rostfritt som standard

Rostfri slingtank som inbyggd eller extern beredare.

#### Energieffektiv

Högsta energiklass i såväl radiatorsystem som golvvärmesystem för flera modeller.

#### Modern display

Ett gränssnitt som gör det enklare än någonsin att justera önskade inställningar.

#### Uppkopplingsmöjlighet inbyggd

Inbyggd modul för uppkoppling via ditt WiFi eller LAN-port (kabel).

#### Kostnadsfri appstyrning

Koppla upp värmepumpen mot ditt internet och styr via IVT Anywhere II.

#### Redo för SmartGrid

Möjlighet att styra driften efter elpris. Det enda du behöver är ett timpris-avtal med ditt elbolag.

#### Modern design

Vit metall (standard) eller silvergrå metall med svart front. Extern beredare finns i samma design.

#### Låg ljudnivå

Ner till endast 34 dB(A) vid 1 meters avstånd, beroende på modell.

#### Delbar och lättåtkomlig konstruktion

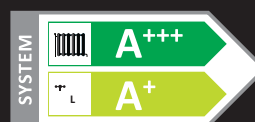
Sparar tid vid både installation och servicearbeten.

#### Trygg funktion

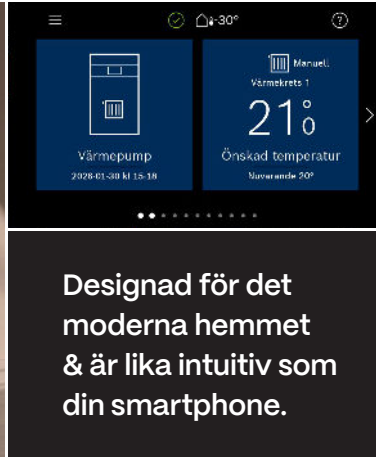
Toppmodernt säkerhetskoncept som är certifierat av oberoende part.

#### Perfekt även vid utbyte

IVT Geo 700 anpassar sig till befintliga förutsättningar.



A+++ → G



Designad för det moderna hemmet & är lika intuitiv som din smartphone.

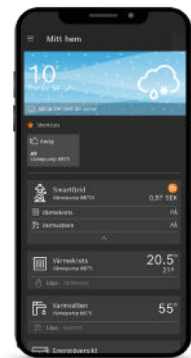
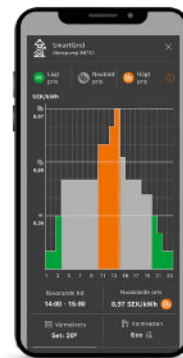
### Avancerad teknik med enkel styrning

Trots all teknik är IVT Geo 700 enkel att använda. Den har en färgdisplay med touch-funktion som gör det smidigt att navigera mellan inställningarna. Allt är tydligt, modernt och designat för att passa in i ditt hem – precis som pumpens yttre, som finns i vit metall eller exklusivt silvergrå/svart.

### Trygghet från start

Med IVT Geo 700 får du en säker investering från start. Värmepumpen levereras med 3 års garanti och 3 års kompletterande försäkring som tillsammans ger upp till 6 års trygghet. Dessutom ingår 4 års extra försäkring på hjärnan i värmepumpen – elektroniken. Vi erbjuder även plusförsäkring som innebär att du kan förlänga tryggheten årsvis – upp till hela 20 år från installationsdatum. Installeras endast av våra certifierade återförsäljare.

Läs mer på [ivt.se/vart-lofte](http://ivt.se/vart-lofte)



Möjlighet att styra driften efter elpris. Det enda du behöver är ett timpris-avtal med ditt elbolag. Alla funktioner i appen är helt kostnadsfria.



MER FAKTA

## Teknisk fakta

	IVT Geo 706	IVT Geo 708	IVT Geo 713	IVT Geo 717
Energiklass system låg/hög <sup>1)</sup>	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A+++	A+++/A+++
Energiklass varmvatten	A+	A+	A+	A+
Avgiven värmeeffekt	2–6 kW	2–8 kW	4–13 kW	4–17 kW
SCOP låg/hög <sup>2)</sup>	5,34/3,80	5,29/3,99	5,29/4,11	5,26/4,13
Kompressortyp	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Cirkulationspumpar	Varvvalsstyrda lågenergi	Varvvalsstyrda lågenergi	Varvvalsstyrda lågenergi	Varvvalsstyrda lågenergi
Ljudeffekt C-modell <sup>3)</sup>	36 dB(A)	36 dB(A)	41 dB(A)	41 dB(A)
Ljudeffekt E-modell <sup>3)</sup>	36 dB(A)	36 dB(A)	39 dB(A)	41 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Nej	Nej	Nej	Nej
Köldmedie	R290	R290	R290	R290
GWP <sup>4)</sup>	3 kg CO <sub>2</sub> e	3 kg CO <sub>2</sub> e	3 kg CO <sub>2</sub> e	3 kg CO <sub>2</sub> e
Vikt köldmedie	0,6 kg	0,6 kg	1 kg	1 kg
CO <sub>2</sub> -ekvivalent	0,002 ton O <sub>2</sub> -e	0,002 ton O <sub>2</sub> -e	0,003 ton O <sub>2</sub> -e	0,003 ton O <sub>2</sub> -e
Mått (bredd x djup x höjd) C-modell	600 x 610 x 1780 mm	600 x 610 x 1780 mm	600 x 610 x 1780 mm	600 x 610 x 1780 mm
Mått (bredd x djup x höjd) E-modell	600 x 600 x 1180 mm	600 x 600 x 1180 mm	600 x 600 x 1180 mm	600 x 600 x 1180 mm
Vikt C-modell	174 kg	174 kg	205 kg	205 kg
Vikt E-modell	143 kg	143 kg	175 kg	175 kg
Display	Touchscreen i färg	Touchscreen i färg	Touchscreen i färg	Touchscreen i färg

1) Med reglercentral i låg samt högtemperatursystem. 2) Enligt EN 14825, Kallt klimat i låg samt högtemperatursystem. 3) Energimärkning 12102-1. 4) Global warming potential.

# Alltid på rätt plats i livet.

IVT Värmepumpar ger dig friheten att fokusera på det viktiga. Det där som betyder något och gör livet skönare – både inomhus och inombords. Sedan 1970 har vi hjälpt våra kunder med bekväm och bekymmersfri uppvärmning som också är bra för plånboken. Året om. I de kärvaste av väder. Nära dig med tillverkning i Sverige och med certifierade återförsäljare nära till hands från norr till söder. Vi är mitt i din verklighet – alltid på rätt plats i livet.



IVT är medlem i Svenska Kyl & Värmepumpföreningen.  
Medlemskapet gör att du kan känna dig extra trygg  
med oss som leverantör av din värmepump.

IVT Värmepumpar  
Box 1012, 573 28 Tranås  
[www.ivt.se](http://www.ivt.se)

**IVT**  
VÄRMEPUMPAR