

FASTIGHETSPROJEKT

Din partner hela vägen till ett modernt värmesystem



IVT
VÄRMEPUMPAR

VÅRT SYSTEM

Vi är med dig hela vägen

Före



En kontakt hela vägen i projektet.
Dimensionering & projektering
med digitala verktyg.

Under



Komplett systemlösning med
schema, materialspecifikation och
dokumentation.
Komplett leverans vilket förenklar
installationen.

Efter



5 års garanti med full support
och service

Ingen byggnad är den andra lik, men oavsett vilka behov det handlar om kan vi erbjuda en helhetslösning för att tillgodose kraven på såväl inneklimat som låga energikostnader.

Utöver experterna på fastighetsavdelningen får du tillgång till ett komplett system som hjälper dig hela vägen till leverans. För att du alltid ska känna dig trygg har vi även byggt upp en särskild serviceorganisation, de är specialutbildade och står redo att snabbt rycka ut om det skulle behövas.

 IVT



VERKTYG

Systemhandboken - din guide till våra produkter

Systemhandboken och vårt energiberäkningsprogram är våra absolut viktigaste verktyg och är en unik manual för dig som arbetar med våra produkter.

I Systemhandboken hittar du fullständiga materiallistor, kompletta flödesscheman, information om alla funktioner och all dokumentation som kan tänkas behövas. Kort sagt, allt som är värt att veta om våra värmepumpar.

Vårt system - din trygghet

Med en enkel inloggning till Systemhandboken får du all information du behöver inför en installation, direkt framför dig på skärmen. Här kan du också få förslag på systemlösningar, och laborera med olika värden för att själv se vad som passar bäst för den aktuella fastigheten.

Beräkningsverktyg

Att dimensionera och installera värmesystem i fastigheter är ett komplext arbete och kräver ett helhetstänk. Behov av värme, tappvatten, ventilation och inomhusklimat ska noga vägas in och optimeras för såväl dagens som framtida behov.

I Systemhandboken hittar du VPW2100, vårt egenutvecklade beräkningsverktyg som hjälper dig ta fram exakt rätt uppgifter och den bästa lösningen för fastigheten. Kalkylerna hjälper dig att välja rätt lösning och ger förslag på så väl värmepump och dimensionering som framtida driftskostnader.

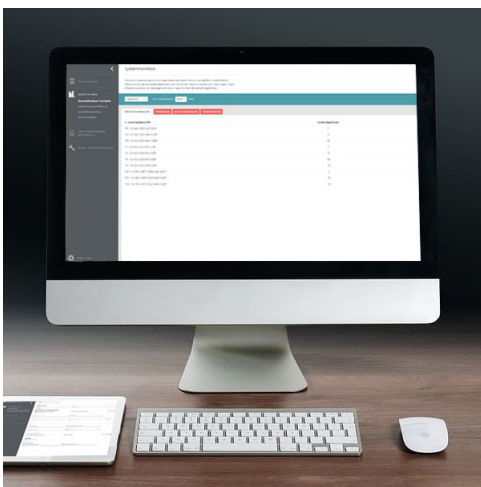
Systemhandboken hjälper dig att:

- Ta fram ett komplett underlag med flödesschema, funktionstexter och materialspecifikation.
- Dimensionera varmvattenbehovet efter antal lägenheter.
- Välja tillskottsvärme med olja, el eller fjärrvärme.
- Få tillgång till all dokumentation.
- Hitta ritningar i PDF och DWG-format.

BIM

Våra fastighetsvärmepumpar och utvalda tillbehör finns även med som BIM-objekt i MagiCAD Cloud, för användning i plattformarna Revit och AutoCAD.

MagiCAD



Enkel inloggning

För att få tillgång till Systemhandboken och vårt beräkningsverktyg, loggar du in i VPW2100. Du behöver inte ha kundnummer* hos oss, det räcker med att registrera ett Bosch-id, logga in och välja Konsult.

*För full funktionalitet i VPW2100 behövs kundnummer - så som nettopriser, garantiregistrering och reklamationshantering. Följ instruktionerna vid registrering eller kontakta supporten för hjälp.

OM OSS

Vår fastighetsavdelning är alltid nära

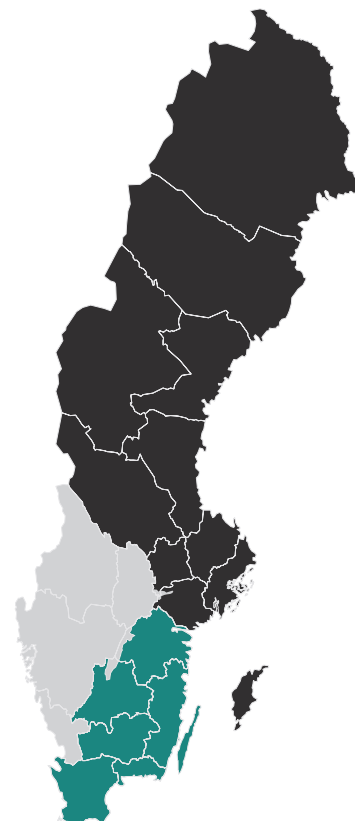
För din trygghet

När du väljer att arbeta med våra värmepumpar får du inte bara tillgång till några av marknadens bästa och mest flexibla produkter, du får också tillgång till experterna på vår fastighetsavdelning. Här arbetar några av landets mest passionerade specialister med över 30 års erfarenhet av systemlösningar i allt från stora idrottsarenor till butikslokaler och hyreshus. Våra projektingenjörer är involverade i hela processen. De bidrar med sin erfarenhet och sitt tekniska

kunnande som en extra resurs och trygghet för dig och ditt projekt.

Bara ett samtal bort

Med "Backoffice" i Tranås får du en hel vektigtglåda av engagerade och kunniga människor som viger hela dagarna åt lösningar för stora fastighetsprojekt, från dimensionering och orderhantering till servicesupport och utbildning - och de är aldrig mer än ett samtal bort.



Tillsammans är vi Commercial Energy Solutions



Lars Hoppe

Projektingenjör
070 - 420 15 08
lars.hoppe@ivt.se

35 års praktisk och teoretisk erfarenhet inom fastighetsområdet. Utgår från Enköping.



Emil Carlsson

Projektingenjör
073 - 595 84 29
emil.carlsson@ivt.se

Rörmokaren som blev ingenjör, och har arbetat med fastighetsfrågor i nära 20 år. Utgår från Gränna.



Anders Lund

Projektingenjör
070 - 301 94 75
anders.lund@ivt.se

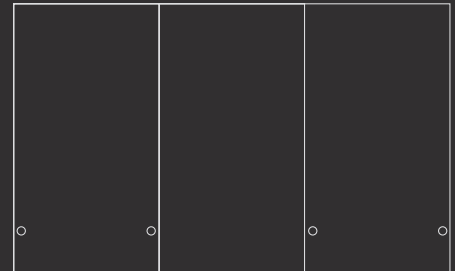
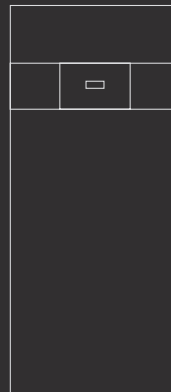
18 år i branschen och flera års erfarenhet av projektledning vid stora installationer. Utgår från Tranås.



Niklas Jakobsson

Försäljningschef
070 - 388 67 15
niklas.jakobsson@ivt.se

Stående chassi - 22, 28, 38, 48 kW



Liggande chassi - 52, 64, 72, 80 kW

BACKOFFICE



Anders Nilsson

Fastighetsprojekt Inne
0140 - 38 43 10
fastighet@ivt.se



Joacim Lindersson

Fastighetsprojekt Inne
0140 - 38 43 10
fastighet@ivt.se



Philip Bauschke

Fastighetsprojekt Inne
0140 - 38 43 10
fastighet@ivt.se



Johan Fransson

Servicesupport
0140 - 38 43 50
service@ivt.se



Joachim Selinder

Servicesupport
0140 - 38 43 50
service@ivt.se



Benny Stridh

Servicesupport
0140 - 38 43 50
service@ivt.se



Christian Sundblad

Fälttekniker Service
0140 - 38 43 50
service@ivt.se



Johan Svensson

Servicechef Norr
0140 - 38 41 53
johan.svensson@ivt.se



Jakob Borg

Servicechef Syd
0140 - 38 43 21
jakob.borg@ivt.se

PRODUKTER

IVT Geo - fastighetsvärmepump

IVT Geo är en ovanligt flexibel värmepump och en av marknadens mest effektiva. Med sin unika konstruktion som bygger lika mycket på teknik som lång erfarenhet, erbjuder IVT Geo en skräddarsydd lösning med maximal besparing, exakt anpassad för varje fastighet.

En storlek för varje fastighet sparar mer.

IVT Geo är en värmepump med banbrytande teknik, skapad för att minska värmekostnader, men det viktigaste skälet att välja den är faktiskt storleken. Med hela åtta olika effektstorlekar kan vi sätta ihop en systemlösning som passar de exakta behoven för varje fastighet – oavsett hur stor eller liten den är. Att leverera precis det fastigheten behöver gör att investeringskostnaden blir lägre, och besparingen högre.

Beprövad teknik ger maximal årsverkningsgrad.

För att kunna leverera värme och varmvatten till lägsta möjliga kostnad har vi uteslutande använt oss av de senaste komponenterna för att skapa

en värmepump med högsta möjliga prestanda. Det har bland annat resulterat i marknadens mest avancerade kylkrets, tandemkompressorer och asymmetriska värmväxlare. IVT Geo är dessutom den första värmepumpen med insprutningsteknik, och kylkretsen styrs av en ny, egenutvecklad mjukvara för optimal driftsekonomi.

Även varmvattenproduktionen har utvecklats för att möta högt ställda krav. Samtliga modeller av IVT Geo ger en framledningstemperatur på 68 grader oavsett effektuttag – i princip behövs ingen tillskottsvärme alls. Sammantaget är IVT Geo en högeffektiv fastighetsvärmepump, med bibehållet höga COP och SCOP-värden oberoende av effektuttag

Flexibel installation.

IVT Geo finns i åtta olika effektstorlekar, fyra med stående chassi och fyra med liggande. Värmepumpen kan dessutom anslutas från flera håll, vilket ger en smidigare och enklare installation.

- Sparar mer – högre SCOP genom insprutningsteknik och unik tandemkompressor.
- Klarar högtemperatursystem med 68°C och varmvattenladdning utan tillskottsvärme.
- Avancerad kylkrets ger förenklade systemlösningar.
- Flexibel installation – stående eller liggande chassi med många anslutningsmöjligheter.



FÖR MER INFORMATION, FÖRDJUPAT DATABLAD, BERÄKNINGSUNDERLAG OCH DOKUMENTATION SCANNA QR-KODEN ELLER BESÖK IVT.SE/FASTIGHETSPROJEKT



Vi arbetar hårt för att utveckla pålitliga och driftsäkra värmepumpar som sparar på ekonomin och miljön så mycket som möjligt. Vi kan därför lämna hela 5 års garanti på alla våra fastighetsvärmepumpar. Garantin är en av branschens mest omfattande och gäller utan varken självrisk eller värdepappersavdrag.



Dokument, underlag och utökad datablad



Tekniska data, IVT GEO