

IVT AirX 400

Luft/vattenvärmepump.



Så effektiv att besparingen kan jämföras med bergvärme.

Smidig installation till låg kostnad
– inget borrhål behövs.

Spara mer. Inverterstyrningen
anpassar automatiskt effekten efter
ditt värmebehov.

Säker och energisnål drift med
patenterad avfrostning.

Vår effektivaste värmepump.

IVT AirX 400 är en av marknadens absolut effektivaste värmepumpar. Faktum är att besparingen kan jämföras med bergvärme. Skillnaden är att du slipper borra och får en betydligt billigare installation och snabbare återbetalning.



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

Energiklassificeringen avser IVT AirX 400, en modell ur vår produktlinje Air.
Energiklassificeringen för andra modeller inom den här produktlinjen kan variera.

 **IVT**
VÄRMEPUMPAR

IVT AirX 400

IVT AirX 400 är en helt ny generation luft/vattenvärmepumpar som sätter en ny standard när det gäller effektivitet. Bakom den imponerande prestandan döljer sig flera smarta innovationer. Bland annat har fem nya patent registrerats under utvecklingsarbetet. IVT AirX 400 är en av de första luft/vattenvärmepumparna med varvtalsstyrning särskilt designad för det nordiska klimatet. Det innebär att lågenergi-kompressorn automatiskt anpassar värmeproduktionen efter husets värmebehov. När huset behöver mer värme arbetar kompressorn hårdare och när det är varmt ute går varvtalet ned på ett minimum, vilket ökar din besparing. Faktum är att IVT AirX 400 är så effektiv att besparingen i många fall kan jämföras med bergvärme. Värmepumpen har en patenterad avfrostningsteknik som lämpar sig väl för det nordiska klimatet. Den innebär bland annat att fläkten varvtalsstyrs och att

avfrostningsfunktionen, jämfört med en konventionell luft/vatten, fungerar betydligt effektivare och med mindre energiåtgång.

IVT AirX 400 finns i modellerna 405-417. Samtliga har en kraftigare och tyngre chassikonstruktion för extra bra ljud-isolering. Den låga ljudnivån gör IVT AirX 400 till ett särskilt bra val i utsatta lägen, till exempel i tätbebyggda områden.

IVT AirX 400 installeras endast av certifierade återförsäljare. Med IVT:s serviceprogram ingår hela 10 års garanti på kompressorn och 6 år på värmepumpen ingår.* Ett skydd som du dessutom kan förlänga upp till 16 år genom vår tilläggsförsäkring. Läs mer på ivt.se

*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.

IVT AirX 400 – sparar mer, och låter mindre.

Luft/vattenvärmepumpen placeras utomhus och ofta intill husväggen (dock inte närmare än 40 cm). Därför är det särskilt viktigt att ljudnivån hålls på en mycket låg nivå. IVT AirX 400 har högeffektiv varvtalsstyrd fläkt och kompressor vilket innebär att den helt anpassar sig efter husets värmebehov. Under stora delar av året går värmepumpen på sparlåga och har då en ljudnivå på lägsta möjliga nivå.



Teknisk fakta IVT AirX 400

Modell	405	407	409	413	417
Energiklass produkt	A++				
Avgiven värmeeffekt (7/35) ¹⁾	~5 kW	~7 kW	~9 kW	~13 kW	~17 kW
Värmeeffekt (+7/35) ^{1) 4)}	2,03 kW	2,96 kW	3,13 kW	4,99 kW	4,90 kW
COP (+7/35) ¹⁾	4,57	4,84	5,09	4,9	4,99
Värmeeffekt (-7/35) ^{1) 5)}	4,57 kW	6,18 kW	7,61 kW	10,60 kW	12,45 kW
COP (-7/35) ¹⁾	2,89	2,82	2,64	2,68	2,55
Kompressortyp	Inverter Twin Rotary				
Fläkttyp	Varvtalsstyrd lågenergi				
Cirkulationspumpar	Varvtalsstyrd lågenergi				
Ljudeffekt nominell - A7/W35 ²⁾	53 dB(A)	53 dB(A)	51 dB(A)	53 dB(A)	53 dB(A)
Ljudtryck	1 m = 40 dB(A)				
Innehåller fluorerade växthusgaser	Ja				
Köldmedie	R410A				
GWP ³⁾	2088 kg CO ₂ e				
Vikt köldmedie	1,700 kg	1,750 kg	2,350 kg	3,300 kg	4,000 kg
CO ₂ -ekvivalent	3,550 to CO ₂ e	3,654 to CO ₂ e	4,907 to CO ₂ e	6,890 to CO ₂ e	8,352 to CO ₂ e
Hermetiskt slutet	Ja				
Mått (bredd×djup×höjd)	930×440×1370 mm			1200×580×1680 mm	
Vikt (utan förpackning)	92/107 kg	96/111 kg	100/115 kg	162/181 kg	165/184 kg
Reglercentral	Rego 2000 - högupplöst display				

1) Enligt EN 14511. 2) Enligt EN 12102 (Vid nominell drift 40%). 3) Global warming potential 4) 40% kompressoreffekt

5) 100% kompressoreffekt

Smart styrsystem.

Styrsystemet Rego 2000® gör att du inte behöver bry dig om värmepumpens inställningar mer än du själv vill. Det intelligenta styrsystemet anpassar driften helt på egen hand utifrån ditt hus värmebehov. Vill du göra egna justeringar har du enkel tillgång till alla inställningar du behöver. Appstyrningen IVT Anywhere låter dig också övervaka och styra värmepumpen direkt i din smartphone. Värmepumpen kan även samköras med solfångare.

IVT AirModule/IVT AirBox.

AirModule är en smidig och snygg lösning med det mesta du behöver inbyggt; varmvatten, pumpar och tillskott. AirBox erbjuder istället mer flexibilitet tillsammans med tillbehör för dig som vill samköra med andra värmekällor har stora varmvattenbehov eller helt enkelt en lägre takhöjd.



Innedel utan varmvattenberedare.
Glasfront i svart design. Finns även
i standardutförande med plåtfrent.



IVT Anywhere

Fjärrstyrningssystem som enkelt låter dig styra IVT AirX 400 med din smartphone. Fjärrstyrningen finns för både Android och iPhone.



Innedel med varmvattenberedare.
Glasfront i svart eller vit design. Finns även
i standardutförande med plåtfrent.

Teknisk fakta IVT AirModule / AirX 400

Modell	E 9*	E 15*
Mått glas (bxdxh)	600x650x1800 mm	
Mått plåt (bxdxh)	600x645x1800 mm	
Vikt glas (utan förp.)	145 kg	145 kg
Vikt plåt (utan förp.)	135 kg	135 kg
Reglercentral	Rego 2000 - högupplöst display	

*E9 & E15 finns även för sollösningar

Teknisk fakta IVT AirBox / AirX 400

Modell	S 5-9	S 13-17	E9 5-9	E9 13-17
Mått (bxdxh)	485x386x700 mm			
Vikt glas (utan förp.)	27 kg	27 kg	35 kg	35kg
Vikt plåt (utan förp.)	28 kg	28 kg	30 kg	30kg
Reglercentral	Rego 2000 - högupplöst display			

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 fortsatt att lägga din tid på det du helst vill. Välkommen till oss.