

IVT AirX 400/S

Luft/vattenvärmepump.



IVT
VÄRMEPUMPAR

IVT AirX 400/400S

IVT AirX är en serie luft/vattenvärmepumpar med imponerande prestanda och flera smarta innovationer. Bland annat registrerades fem nya patent under utvecklingsarbetet. IVT AirX 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 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 5 olika effektstorlekar från 5 till 17 kW medan IVT AirX 400S finns i 2 olika storlekar – 7 och 9 kW. Skillnaden mellan modellerna är förutom designen, även en integrerad ljudhuv. Hela serien har en kraftig och tung chassikonstruktion för extra bra ljudisolering men tack vare ljudhuvorna är IVT AirX 400S ett särskilt bra val vid ljudkänsliga lägen, till exempel i tätbebyggda områden.

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. Ansluter du till ditt nätverk kan du med appen IVT Anywhere II 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.

IVT AirX installeras endast av certifierade återförsäljare. Totalt 6 års trygghet ingår – 3 års garanti och 3 års försäkring. Dessutom får du ytterligare 4 års försäkring på hjärnan i värmepumpen – styrkort och display.

Du kan även förlänga skyddet i upp till 20 år genom vår Plusförsäkring via Arctic. Läs mer på [ivt.se](#)



A+++ → D

Teknisk fakta IVT AirX 400 & 400S

Modell	405	407	409	413	417	405S*	407S*
Energiklass produkt hög/låg ¹⁾	A++/A+++					A++/A+++	
Max avgiven värmeeffekt (7/35) ²⁾	~5 kW	~7 kW	~9 kW	~13 kW	~17 kW	~7 kW	~9 kW
Max avgiven värmeeffekt (-7/35) ²⁾	~5 kW	~6 kW	~8 kW	~11 kW	~13 kW	~5 kW*	~7 kW*
COP (+7/35) ²⁾⁵⁾	4,57	4,84	5,09	4,9	4,99	5,01	5,01
COP (-7/35) ²⁾⁵⁾	2,89	2,82	2,64	2,68	2,55	2,76	2,9
Kompressortyp	Inverter Twin Rotary					Inverter Twin Rotary	
Max ljudtryck	61 dB(A)	63 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	64 dB(A)	54 dB(A)	55 dB(A)
Max ljudtryck i "tyst läge"	55 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)	47 dB(A)	48 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Köldmedie	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
GWP ³⁾	2088 kg CO ₂ e	2088 kg CO ₂ e	2088 kg CO ₂ e	2088 kg CO ₂ e	2088 kg CO ₂ e	2088 kg CO ₂ e	
Vikt köldmedie	1,7 kg	1,75 kg	2,35 kg	3,3 kg	4 kg	1,75 kg	2,35 kg
CO ₂ -ekvivalent (to CO ₂ e)	3,550	3,654	4,907	6,890	8,352	3,654	4,907
Hermetiskt slutet	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Mått (bredd×djup×höjd)	930×440×1370 mm			1122×580×1680 mm		934×593**×1380 mm	
Vikt (med/utan designkit)	92/107 kg	96/111 kg	100/115 kg	162/181 kg	165/184 kg	96/113 kg	100/120 kg

1) Med reglercentral i hög samt lågtemperatursystem. 2) Enligt EN 14511. 3) Global warming potential
5) 40% kompressoreffekt 6) 100% kompressoreffekt

* Modellnamn efter effekt vid -7/35 för S-modellen
** Med ljudhuv. Djup utan ljudhuv 478 mm

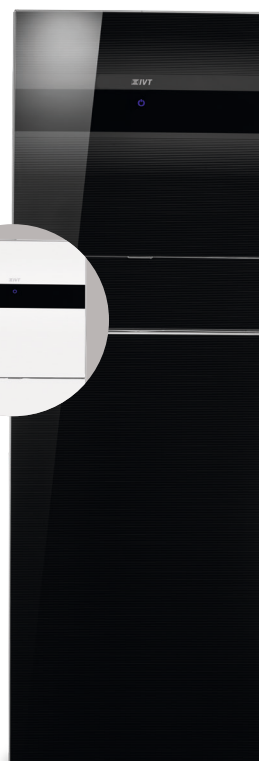


IVT AirBox

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

IVT AirModule

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



IVT Anywhere II

Uppkoppling via wifi låter dig
styra IVT AirX med din smartphone.
Appen finns för nedladdning till
både Android och iPhone.

Teknisk fakta IVT AirModule

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	

Teknisk fakta IVT AirBox

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	35 kg
Vikt plåt (utan förp.)	28 kg	28 kg	30 kg	30 kg
Reglercentral	Rego 2000 – högupplöst display			

Scanna QR-koden
för fler tekniska uppgifter
eller besök ivt.se.



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

IVT
VÄRMEPUMPAR