

IVT Aero-serien

Luft/luftvärmepump.



Spara mer. Varvtalsstyrning anpassar driften efter ditt värmebehov.

För nordiskt klimat. Ger energisnål värme även när utetemperaturen närmar sig - 25°C.

Värme och kyla. Behagligt inomhusklimat både på vintern och sommaren.

Perfekt komplement. Kompletterar ditt primära värmesystem med energi från naturen.

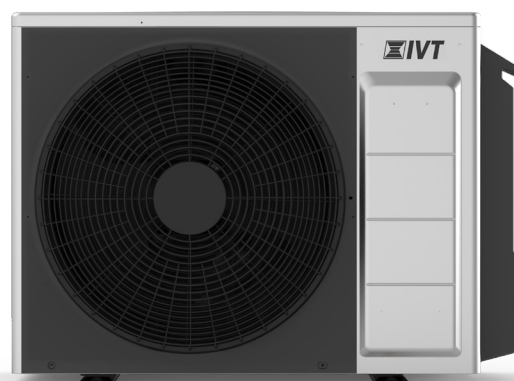
Flera modeller. Från 5kW till 8,5kW och i olika design för att passa dig och ditt behov.

Var du än är. Förberedd för appstyrning med appen IVT Anywhere II.

Modern design. Både inne som ute.

Värme och kyla med energi från naturen.

Upplev skön värme på vintern, även när det är riktigt kallt ute – och upptäck luftkonditioneringsläget, som ger skön svalka under varma sommark dagar. Med en design som passar nordiska hem, en insida med många smarta, energibesparande funktioner och högsta energiklassning ger Aero-serien både sänkta värmekostnader och skönt inomhusklimat – året om.



Energiklassificeringen avser IVT Aero 909, en modell ur vår produktlinje IVT Aero. Energiklass för andra modeller inom den här produktlinjen kan variera.

10

års garanti

10 års garanti på kompressorn och 6 år på värmepumpen ingår, förutsatt att garantiservice utförs efter 3 år.

16

+ försäkring

Efter garantitiden har du möjlighet att förlänga ditt skydd årsvis upp till 16 år med vår plusförsäkring via Arctic.

IVT
VÄRMEPUMPAR



IVT Aero

IVT Aero är en högpresterande luft/luftvärmepump i en modern design, som erbjuder ett effektivt och energisnålt komplement till ditt befintliga värmesystem.

Värmepumpen är utrustad med en inverterstyrd kompressor som automatiskt anpassar effekten efter husets värmebehov, vilket ger kontinuerlig drift utan start och stopp. Detta ökar energieffektiviteten, minskar ljudnivån och förlänger värmepumpens livslängd.

IVT Aero använder Coanda luftspridningsteknik för att effektivt sprida värmen utan drag och ger varmare golv. Med Ion Plasmacluster-teknik oskadliggörs luftburna bakterier, virus, mögel och allergener, samtidigt som den neutraliserar lukt från avgaser, tobaksrök och mögel.

För att säkerställa komfort och bekvämlighet har IVT Aero en automatisk återstart vid strömavbrott och en självrengöringsfunktion. Utedelen är utrustad med SilentMode för

tystare drift, och luftflödesriktningen kan enkelt justeras för optimal spridning.

Fritidsfunktionen på 10°C ser till att hålla huset frostfritt under längre frånvaro, vilket är perfekt för fritidshus. SpotAir-funktionen och appstyrning via WiFi gör det enkelt att justera inställningarna var du än befinner dig. En praktisk timerfunktion gör att du kan schemalägga värmen efter dina behov.

Modell 909 har även IntelligentEye, en rörelsesensor som optimerar värmespridningen, samt UltraWide luftspridning för riktigt stora ytor.

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 garantera ska gälla behöver du serva värmepumpen efter tre år. Regelbunden service gör också att du sänker dina värmekostnader samtidigt som du minskar risken för driftstopp.

Teknisk fakta IVT Aero-serien

Modell	Aero 605	Aero 607	Aero 807	Aero 807-1	Aero 909
Energiklass Värmedrift / Kyl drift	A++ / A++	A++ / A++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Avgiven värmeeffekt min - max	0,9 - 5 kW	0,9 - 6,5 kW	0,9 - 6,5 kW	0,9 - 6,5 kW	0,9 - 8,5 kW
Avgiven Kyleffekt min - max	0,9 - 3 kW	0,9 - 4,2 kW	0,9 - 4,2 kW	0,9 - 4,2 kW	0,9 - 4,2 kW
SCOP ¹⁾	4,6	4,6	5,1	5,1	5,1
SEER ¹⁾	7,2	7,4	8,5	8,5	8,5
Kompressortyp	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Fläktar	Varvtalsstyrd	Varvtalsstyrd	Varvtalsstyrd	Varvtalsstyrd	Varvtalsstyrd
Luftflöde inndel	3,8 -10,7 m ³ /min	4,1-10,9 m ³ /min	4,1 -13,3 m ³ /min	4,4 -14,2 m ³ /min	6 -12,7 m ³ /min
Ljudeffekt inndel	54 dB(A)	54 dB(A)	57 dB(A)	58 dB(A)	58 dB(A)
Ljudeffekt utedel	62 dB(A)	62 dB(A)	59 dB(A)	59 dB(A)	57 dB(A)
Ljudtryck inndel Silent / Soft / Low / High	24/26/33/39 dB(A)	24/27/34/40 dB(A)	24 / 27 / 37 / 46 dB(A)	23 / 27 / 37 / 46 dB(A)	27 / 29 / 38 / 47 dB(A)
Ljudtryck utedel	48 dB(A)	49 dB(A)	48 dB(A)	48 dB(A)	48 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Köldmedie	R32	R32	R32	R32	R32
GWP ²⁾	675 kg CO ₂ e	675 kg CO ₂ e	675 kg CO ₂ e	675 kg CO ₂ e	675 kg CO ₂ e
Vikt köldmedie	1 kg	1 kg	1,1 kg	1,1 kg	1,29 kg
CO ₂ -ekvivalent	0,68 ton CO ₂ e	0,68 ton CO ₂ e	0,743 ton CO ₂ e	0,743 ton CO ₂ e	0,87 ton CO ₂ e
Hermetiskt slutet	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Mått inomhusdel (breddxdjupxhöjd)	798x299x249 mm	798x299x249 mm	798x299x249 mm	879x229x289 mm	798x370x295 mm
Mått utomhusdel (breddxdjupxhöjd)	780x269x540mm	780x269x540mm	800x300x630 mm	800x300x630 mm	800x300x630 mm
Vikt inomhusdel / utomhusdel	11 / 30 kg	11 / 30 kg	11 / 39 kg	10 / 39 kg	17 / 40 kg
Design	Vit	Vit	Vit	Vit/Silver/Titangrå	Vit

¹⁾ Medelklimat. ²⁾ Global warming potential. Effektoppgifterna gäller vid utelufttemperatur 7°C torr och 6°C våt samt 20°C torr inomhustemp.

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

