

IVT Aero 800

Luft/luftvärmepump.



Effektiv. Högsta energiklass i både värme och kyl drift.

För nordiskt klimat. Ger energisnål värme även när utetemperaturen närmar sig -30°C.

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

Smart avfrostning. Tekniken Hot Pipe innebär en effektiv och säker avfrostning.

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

Modern design. Innedelen kommer i tre olika färger - vit, silver eller titangrå.

För moderna hem i nordiskt klimat.

IVT Aero 800 har en design som kompletterar modern formgivning och inredning. Tack vare inredelens unika utformning blir luftspridningen mycket tyst och når extra långt vilket ger en jämn skön värme i hela huset, även när den nordiska vintern är som kallast.



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



Energiklassificeringen avser IVT Aero 807 och IVT Aero 807-1, modeller ur vår produktlinje Aero 800. Energiklassificeringen för andra modeller inom den här produktlinjen kan variera.

 **IVT**
VÄRMEPUMPAR



IVT Aero 800

Aero 800 är en av våra effektivaste luft/luftvärmepumpar, utvecklade för vårt nordiska klimat och med en prestanda i marknadens absoluta toppskikt. Bland många smarta funktioner finns bland annat Coanda-tekniken, som med en motoriserad luftfrikta styr värmen på ett sätt som ger dragfri värmespridning och varmare golv.

Du som värmer upp huset med direktverkande el kan i de flesta fall nästan halvera värmekostnaderna genom att installera en IVT Aero. Den inverterstyrda kompressorn i IVT Aero 800 ser till att effekten hela tiden anpassas efter husets värmebehov. Kontinuerlig drift, utan start och stopp, ger en energisnål effekt som ökar din besparing, ger en lägre ljudnivå och förlänger värmepumpens livslängd. Ytterligare en funktion som gör värme-

pumpen mer driftsäker och ökar livslängden är den effektiva avfrostningstekniken Hot Pipe, med högeffektiv trågvärmare.

IVT Aero har den patenterade luftreningstekniken Ion Plasma-cluster® - som aktivt oskadliggör luftburna bakterier, virus, mögel och allergener. Tekniken, som även neutraliserar lukt från avgaser, tobaksrök och mögel, har vunnit många priser och fått erkännanden från flera allergiförbund världen över.

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

**För att garantin 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 800

Modell	Aero 807	Aero 807-1
Energiklass Värmedrift / Kyl drift	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Avgiven värmeeffekt min - max	0,9 - 6,5 kW	0,9 - 6,5 kW
Avgiven Kyleffekt min - max	0,9 - 4,2 kW	0,9 - 4,2 kW
SCOP ¹⁾	5,1	5,1
SEER ¹⁾	8,5	8,5
Kompressortyp	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Fläktar	Varvtalsstyrd lågenergi	Varvtalsstyrd lågenergi
Luftflöde innedel	4,1 - 13,3 m ³ /min	4,4 - 14,2 m ³ /min
Ljudeffekt innedel	57 dB(A)	58 dB(A)
Ljudeffekt utedel	59 dB(A)	59 dB(A)
Ljudtryck innedel Silent / Soft / Low / High	24 / 27 / 37 / 46 dB(A)	23 / 27 / 37 / 46 dB(A)
Ljudtryck utedel	48 dB(A)	48 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Ja	Ja
Köldmedie	R32	R32
GWP ²⁾	675 kg CO ₂ e	675 kg CO ₂ e
Vikt köldmedie	1,1 kg	1,1 kg
CO ₂ -ekvivalent	0,743 ton CO ₂ e	0,743 ton CO ₂ e
Hermetiskt slutet	Nej	Nej
Mått inomhusdel (breddxdjupxhöjd)	798x299x249 ³⁾ mm	879x229x289 ⁴⁾ mm
Mått utomhusdel (breddxdjupxhöjd)	800x300x630 mm	800x300x630 mm
Färg inomhusdel	Vit	Silver/Titangrå

1) Medelklimat. 2) Global warming potential. 3) Max höjd i drift 389 mm. 4) Max höjd i drift 320 mm
Effektuppgifterna gäller vid utelufttemperatur 7°C torr och 6°C våt samt 20°C torr inomhustemp.

