

IVT AirX 500

Luft/vattenvärmepump.



IVT
VÄRMEPUMPAR



IVT AirX 500 är en luft/vattenvärmepump utvecklad för att leverera hög komfort och stora besparingar – året runt, även under de kallaste vinterdagarna. Den kombinerar modern design med avancerad teknik och miljövänligt köldmedium för minimal klimatpåverkan. Med låg ljudnivå, smidig installation och full kontroll via appen IVT Anywhere II får du en trygg och effektiv värmelösning för många år framöver.

För hela familjen – året runt

IVT AirX 500 hämtar energi ur utomhusluften och omvandlar den till behaglig värme och varmvatten. Den är byggd för nordiskt klimat och levererar höga vattentemperaturer även

under sträng kyla. Du kan välja mellan två olika AirModule-innedelar – båda med integrerad rostfri varmvattenberedare, men med olika effekt på den inbyggda elpatronen.

Hög prestanda med låg ljudnivå

Tack vare avancerad inverterstyrning anpassar värmepumpen effekten exakt efter ditt värmebehov. Resultatet blir hög energieffektivitet, jämn värme och minimala driftskostnader. Innovativa tekniska lösningar gör AirX 500 till en av marknadens tystaste modeller, och med "tyst läge" kan ljudnivån sänkas ytterligare – perfekt om placeringen blir nära sovrum eller grannar.

Full kontroll – var du än befinner dig

Med appen IVT Anywhere II kan du justera värmen, kontrollera driftstatus och se din energibesparing direkt i mobilen, oavsett var du befinner dig. Uppkoppling via WiFi ingår, och alla funktioner är kostnadsfria.

Snabba fakta om IVT AirX 500

Miljövänligt köldmedium

Använder det naturliga köldmediet R290.

Anpassar driften efter behov

Inverterstyrd kompressor för maximal besparing.

Låg ljudnivå

en av marknadens tystaste luft/vattenvärmepumpar, med extra tyst läge.

Mycket varmvatten

Upp till 290 liter 40°C tappvarmvatten.

Rostfritt som standard

Rostfri slingtank för lång livslängd och effektiv uppvärmning av tappvarmvatten.

Smidig installation

kräver inget borrhål, vilket minskar kostnaden.

Modern display

Touch-screen i färg med ett gränssnitt som gör det enklare än någonsin att justera önskade inställningar.

Uppkopplingsmöjlighet inbyggd

Levereras med inbyggd modul för uppkoppling via ditt WiFi eller LAN-port (kabelansluten).

Kostnadsfri appstyrning

Koppla upp värmepumpen mot ditt internet och styr via appen IVT Anywhere II. Samtliga funktioner ingår.

Redo för SmartGrid

Möjlighet att styra driften efter elpris. Det enda du behöver är ett timpris-avtal med ditt elbolag.

Modern design

Svart, stilen utedel och vit innedel som smälter in i hemmet.

Snökit i matchande design

Skydda utedelen mot snö på ett stilrent sätt.

Tillbehör för extra värmekrets

Ökar värmesystemets flexibilitet.

Skön kyla på sommaren

Tillbehöret rumsgivare med fuktsensor gör det möjligt att använda aktiv kyla under sommarens heta dagar.

IVT AirBox vid låg tak höjd

Styrskåp med integrerad elpatron finns som innedel. Används när takhöjden inte räcker till eller vid extern varmvattenberedare. Kan kräva en hög avsakring. Rådgör med återförsäljaren.



A+++ → D



Teknisk fakta

Modell	AirModule E9	AirModule E12
Inbyggd beredare	Rostfri slingtank	Rostfri slingtank
Volym beredare	183 L	183 L
VV-kapacitet 40°C vid 12l/min	290 L	290 L
Inbyggd elpatron	9 kW	12 kW
Ställbart eltilskott i steg	1 till 6 (0,5 ±) 9 kW	2,4 4,8 7,2 12
Mått (breddxdjupxhöjd)	600x600x1787	600x600x1787
Vikt	107,5 kg	108,8

Avancerad teknik med enkel styrning

AirX 500 styrs via en modern färgdisplay med touch-funktion och ett gränssnitt som är lika enkelt som i din smartphone. Allt är tydligt, lättåtkomligt och designat för att smälta in i ditt hem.

Det är tryggt att välja IVT

AirX 500 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



Möjlighet att styra driften efter elpris. Det enda du behöver är ett timpris-avtal med ditt elbolag. Alla funktioner i appen är helt kostnadsfria, inga dolda avgifter eller abonnemang krävs hos oss – även SmartGrid-funktionen.

Teknisk fakta



Modell	AirX 504	AirX 505	AirX 507	AirX 510	AirX 512
Energiklass produkt hög/låg ¹⁾	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Max avgiven värmeeffekt (7/35) ²⁾	4,99 kW	6,80 kW	7,97 kW	12,67 kW	12,90 kW
Max avgiven värmeeffekt (-7/35) ²⁾	3,92 kW	5,42 kW	6,71 kW	9,57 kW	11,56 kW
SCOP kallt klimat W35 / W55 ²⁾	3,93 / 2,76	4,25 / 3,17	4,13 / 3,01	4,36 / 3,33	4,24 / 3,27
SCOP medelklimat W35 / W55 ²⁾	4,58 / 3,32	4,65 / 3,50	4,58 / 3,52	4,77 / 3,64	4,66 / 3,51
Kompressortyp	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Ljudeffekt ³⁾	40 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	45 dB(A)
Max ljudeffekt	51,2 dB(A)	53 dB(A)	57,7 dB(A)	58 dB(A)	60 dB(A)
Max ljudeffekt i "tyst läge"	46 dB(A)	50 dB(A)	50 dB(A)	52 dB(A)	55 dB(A)
Innehåller fluorerade växthusgaser	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Köldmedie	R290	R290	R290	R290	R290
GWP ⁴⁾	3	3	3	3	3
Vikt köldmedie	0,95 kg	0,95 kg	0,95 kg	1,6 kg	1,6 kg
CO ₂ -ekvivalent (to CO ₂ e)	0,003	0,003	0,003	0,005	0,005
Mått (breddxdjupxhöjd)	1100x540x800 mm	1100x540x800 mm	1100x540x800 mm	1350x540x1100 mm	1350x540x1100 mm
Vikt	143 kg	143 kg	143 kg	212 kg	212 kg

¹⁾ Med regiorcentral i hög samt lågtemperatursystem. ²⁾ Enligt EN 14511. ³⁾ Enligt EN 12102. ⁴⁾ Global Warming Potential.

BESÖK IVT.SE ELLER SCANNA QR-KODEN FÖR MER TEKNISKA DATA

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