



**PRODUKTFAKTA**

# **IVT 290 A/W**

**VÄRMEPUMPMODUL**

**IVT 290 A/W är en modul som är speciellt utvecklad för samkörning med luft/vatten värmepump IVT Optima 600, 900, 1100. Tack vare avancerad reglerenhet uppnås alltid optimal värmeekonomi.**

 **IVT**  
VÄRMEPUMPAR

## Tekniska data IVT 290 A/W FR/FC

Modell		IVT 290 A/W
Effekt elpatron	kW	9/13,5
Effekt cirkulationspump	kW	0,2
Elektrisk inkoppling		400V 3N~ 50Hz
Anod		Elanod (FR)
Max. effektförbrukning	kW	9,2/13,7
Säkringsstorlek	A	16/25
Max. arbetstryck	bar (MPa)	2,5 (0,25)
Externt tryckfall	kPa	38
Varmvattenberedare		Rostfri (FR) Koppar (FC)
Volym varmvattenberedare	l	145
Volym yttermantel	l	55
Expansionskärl	l	12
Överhettningsskydd	°C	90
Min. flöde värmesystem	l/s	0
Röranslutningar	mm	Cu 22
Anslutning för spillvatten	mm	Cu 32
Pump för värmesystemet G1		Wilo Star RS 25/6-3
Värmebärarpump G2		Wilo Star RS 25/6-3
Dimensioner (BxDxH)	mm	600x615x1660
Vikt exkl. vatten	kg	122
Vikt inkl. vatten	kg	347

Obs! Vid framledningstemperatur över 65°C krävs blandningsventil.

## En komplett och trygg värmeanläggning

IVT 290 A/W är den moderna lösningen för optimalt utnyttjande av luft/vatten-värmepump IVT Optima 600, 900, 1100. En avancerad reglerenhet styr så att du automatiskt alltid har bästa värmeekonomi.

Värmepumpen, som använder värme ur luften utanför ditt hus, producerar huvuddelen av den värme och det varmvatten du behöver. IVT 290 A/W kopplas automatiskt in vid behov de allra kallaste dagarna. Den inbyggda varmvattenberedaren är i rostfritt stål och har elanod (modell FR) som ger korrosionsskydd för alla vattentyper. Detta ger överlägsen driftsäkerhet och livslängd.



### 10 års kompressorförsäkring. 6 års försäkring på hela värmepumpanläggningen.

Med IVT 290 A/W och IVT Optima (600, 900, 1100) följer, för dig som privatperson, utan extra kostnad mycket förmånliga försäkringar. Kompressorn i IVT Optima (som är placerad utomhus) har hela 10 års försäkring.

Hela värmepumpanläggningen har 6 års försäkring. Försäkringen är ett komplement till din villa- eller fritidshusförsäkring och täcker självrisk samt åldersavskrivning. Den förstärker även de första två årens lagstadgade garanti. Vid köp av enbart IVT 290 A/W ingår två års garanti.

## IVT leder utvecklingen

IVT är Europas ledande tillverkare av värmepumpar och erbjuder kompletta och vinnande system. IVT värmepumpar omvandlar värme från jord, berg eller vatten, frånluft eller uteluft. Vi leder utvecklingen av nya generationer värmepumpar.

IVT:s återförsäljare är certifierade och utbildade för att alltid ge dig den bästa och tryggaste lösningen. Som medlemmar i branschorganisationen SVEP tar vi utökat ansvar för konsumentskyddet.



IVT Industrier AB, Box 1012, 573 28 Tranås  
Tel: 0140 - 38 41 00, Fax 0140 - 178 90  
mailto:mailbox@ivt.se/www.ivt.se