



# ES AWT V6

## Luft til vand-varmepumpe / Monoblok



### DATABLAD



Touchdisplay og flot design af ude og indedel opbygget af kvalitets komponenter udvalgt af svenske ingeniører.

Styring af varmepumpen fra din PC eller tablet. Giver mulighed for at overvågning af varmepumpens fysiske parametre, og kan derfor diagnosticeres og ændre disse efter behov.

3 i 1 varmeløsning med særskilt varme til radiatorer, varmt vand og gulv varme.

Patenteret veksler med nanoteknologi. Individuel effektiv øget afrimning.

Automatisk genstart ved strømafbrydelse

Varmepumpen er udviklet til det nordiske klima og er derfor testet ned til -25 grader.

# HEATSAVE

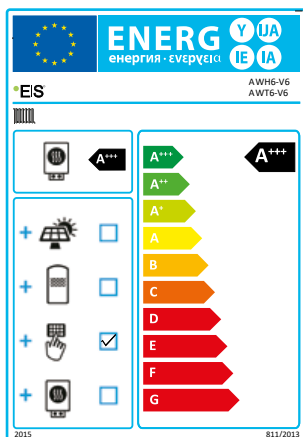
HeatSave A/S - Helge Nielsens Alle 7, 3A - 8723 Løsning - Danmark  
kontakt@heatsave.dk - Telefon +45 70 605 625 - www.heatsave.dk

# ES AWT V6 luft til vand-varmepumpe / Monoblok

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

		AWT 6 - V6	AWT 9 - V6	AWT 12 - V6	
Indedel		120296	120296	120296	
Udedel		120290	120291	120292	
Energiklasse		A+++	A+++	A+++	
Kølemiddel		R32	R32	R32	
Varmekapacitet min/maks. (1)	kW	3.5 / 6.5	4.3 / 9.2	5.5 / 11.6	
COP min/maks (1)	W/W	4.5 / 4.7	4.38 / 4.71	4.3 / 4.9	
Strømforbrug min/maks. (1)	W	758 / 1410	927 / 2097	1107 / 2683	
Varmekapacitet min/maks. (2)	kW	3.15 / 6	3.9 / 8.6	4.9 / 11.2	
COP min/maks (2)	W/W	3.34 / 3.56	3.37 / 3.58	3.3 / 3.5	
Strømforbrug min/maks. (2)	W	943 / 1732	1162 / 2550	1401 / 3263	
Kølekapacitet min/maks. (3)	kW	6.22 / 7.45	6.7 / 9.5	- / 9.8	
E.E.R. min/maks (3)	W/W	4.05 / 4.45	4.0 / 4.6	- / 3.8	
Strømforbrug min/maks. (3)	W	1400/1863	1679/2242	- / 2510	
Gennemsnitlig klima, lav teperatur	SCOP	4,74	4,73	4,71	
WiFi-modul integreret			Ja		
Automatisk afrimning			Ja		
Afrimning af varmekabler			Ja		
Forvarmning af kompressor			Ja		
Elektronisk ekspansions ventil			Ja		
ErP afprøvet cirkulationspumpe		Ja, Grundfos	Ja, Grundfos	Ja, Grundfos	
Kompressor		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	
Ventillator	Antal blade	1	1	1	
	Luftgennemstrømning	m <sup>3</sup> /t	2500	3150	3150
	Nominel effekt	W	34	45	45
Lydniveau	Inde-/udedel	db(A)	44/52	44/53	44/52
Varmevæksler	Producent		SWEP	SWEP	SWEP
	Vandtrykstøb	Kpa	26	26	26
	Rørdimensioner	Tommer	G1"	G1"	G1"
Vandgennemstrømning	Minimum	m <sup>3</sup> /t - l/s	0,75 / 0,21	0,94 / 0,26	1,44 / 0,40
	Forventet	m <sup>3</sup> /t	1,04	1,55	2,05
Spænding	Udedel	V / Hz / A	230V / 50 / 10A	230V / 50 / 16A	230V / 50 / 16A
	Indedel	V / Hz / A	400V / 50 / 16A	400V / 50 / 16A	400V / 50 / 16A
Dimensioner	Udedel (BxDxH)	mm	1010x370x735	1165x370x885	1165x370x885
	Indedel (BxDxH)	mm	600x680x1780	600x680x1780	600x680x1780
Vægt	Udedel	Kg	67	80	85
	Indedel	Kg	125	125	125

1. I opvarmningstilstand: Vand ind/ud temperatur: 30°C/35°C, omgivende temperatur: DB/WB 7-6°C
2. I opvarmningstilstand: Vand ind/ud temperatur: 40°C/45°C, omgivende temperatur: DB/WB 7-6°C
3. I kølingstilstand: Vand ind/ud temperatur: 12°C/7°C, omgivende temperatur: DB/WB 34°C



### TOUCH DISPLAY

Det nye design sikrer en hurtig indstilling af temperaturen, direkte fra forsiden. Softwaren supporterer også variable indstillinger (kurver) til både varme og køling.

# HEATSAVE

HeatSave A/S - Helge Niensens Alle 7, 3A - 8723 Løsning - Danmark  
kontakt@heatsave.dk - Telefon +45 70 605 625 - www.heatsave.dk