

ES AWH V6 luft/vand varmepumpe

DATABLAD



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

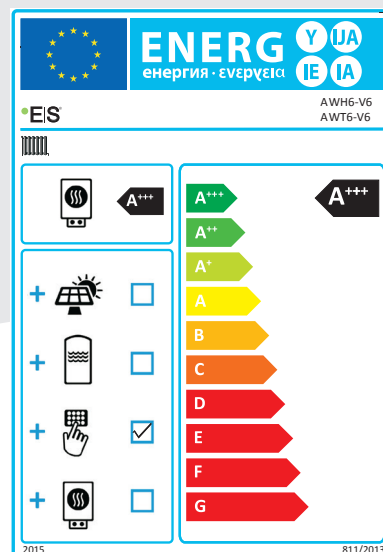
Styring af varmepumpen fra din PC eller tablet. Giver mulighed for at overvågning af varmepumpens fysiske parametre, og kan derfor diagnostiseres og ændre disse efter behov.

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.



*Ved overholdelse af årlig service.

HEATSAVE

HeatSave A/S . Helge Nielsens Alle 7.2H . 8723 Løsning . Denmark
kontakt@heatsave.dk . Telefon +45 70 605 625 . heatsave.dk

ES AWH V6 luft/vand varmepumpe

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

		AWH 6 - V6	AWH 9 - V6	AWH 11 - V6	AWH 13 - V6	
Energiklasse		A+++	A++	A++	A++	
Kølemiddel		R410A	R410A	R410A	R410A	
Effekt (varme) min/maks. (1)	kW	2.19/6.21	4.33/10.1	4.67/11.5	4.2/12.6	
COP min/maks. (1)	W/W	4.05/5.87	4.02/4.65	3.82/5.05	3.89/4.77	
Power input (varme) min/maks. (1)	W	540/1530	975/2153	915/3029	926/3072	
Effekt (varme) min/maks. (2)	kW	2.05/5.8	4.19/9.53	4.14/10.7	3.76/11.5	
COP min/maks. (2)	W/W	3.22/4.12	3.12/3.55	2.95/3.56	2.97/3.28	
Power input (varme) min/maks. (2)	W	640/1810	1230/2990	1218/3624	1267/3723	
Gennemsnitlig klima, lav teperatur	SCOP	4,47	3,99	3,92	3,9	
Automatisk afrimning		Ja	Ja	Ja	Ja	
Afrimning af varmekabler		Ja	Ja	Ja	Ja	
Forvarmning af kompressor		Ja	Ja	Ja	Ja	
Elektronisk ekspansions ventil		Ja	Ja	Ja	Ja	
ErP afprøvet expantions ventil		Ja, Grundfos	Ja, Grundfos	Ja, Grundfos	Ja, Grundfos	
Kompressor		Mitsubishi	Mitsubishi	Panasonic	Panasonic	
Ventillator	Antal blade	1	1	1	2	
	Luftgennemstrømning	m3/h	2700	3000	3100	4200
	Nominel effekt	W	65	76	76	150
Lydniveau	Inde-/udedel	db(A)	35/52	35/56	30/56	30/59
Varmevæksler	Type		GEA	GEA	GEA	SWEP
	Vandtryk	Kpa	20	23	23	26
	Rørdimensioner	Inch	G1"	G1"	G1"	G1"
Vandgen-nemstrøm-ning	Minimum	L/S	0.19	0.24	0.31	0.37
	Forventet	L/S	0.29	0.395	0.52	0.61
	Maksimum	L/S	0.33	0.48	0.62	0.73
Dimen-sioner	Udedel (LxDxH)	mm	934x354x753	934x354x753	1044x414x763	1124x460x1195
	Indedel (LxDxH)	mm	380x273x580	380x273x580	380x273x580	380x273x580
Vægt	Udedel	Kg	62,5	62,5	65	112
	Indedel	Kg	45	45	45	45

1. I varme mode: Vand ind/ud temperatur: 30°C/35°C, omgivende temperatur: DB/WB 7-6°C

2. I varme mode: Vand ind/ud temperatur: 40°C/45°C, omgivende temperatur: DB/WB 7-6°C