



ALTECH LUFT/LUFT VARMEPUMPE

Pavo

Altech[®]

Altech luft/luft varmepumpe

		Altech Pavo 9K	Altech Pavo 12K
VVS. nr.		34 6868.709	34 6868.712
Effekt	Varmeeffekt	0,6 kW / 3,5 kW / (2,9 kW)	1,1 kW / 4,4 kW / (3,80 kW)
	Tilført effekt ved varmedrift	0,13 kW / 1,35 kW / (0,73 kW)	0,165 kW / 1,500 kW / (0,960 kW)
	Køleeffekt	0,7 kW / 3,4 kW / (2,7 kW)	0,8 kW / 4,4 kW / (3,52 kW)
	Tilført effekt ved køledrift	0,17 kW / 1,30 kW / (0,72 kW)	0,160 kW / 1,500 kW / (1,000 kW)
	Forsyning	220-240V / 50Hz / 1 fas	220-240V / 50Hz / 1 fas
	Forsikring	10 A	10 A
	Energimærke varme	A+	A+
	Energimærke køl	A++	A++
	Årsvirkningsgrad SCOP varme	4,00	4,10
	Årsvirkningsgrad COP varme	3,97	3,96
	Årsvirkningsgrad SEER køling	7,20	7,00
	Årsvirkningsgrad EER køling	3,75	3,52
Lyd	Lydtryk indedel dB (A)	38/36/32/30/28/25/22	44/40/38/36/33/29/25
	Lydeffekt indedel dB (A)	50/48/45/44/42/38/34	54/50/48/46/43/39/35
	Lydtryk udedel dB (A)	49	52
	Lydeffekt udedel dB (A)	60	62
Mål	Indedel B x H x D	700 × 600 × 215 mm	700 × 600 × 215 mm
	Udedel B x H x D	782 × 540 × 320 mm	848 × 596 × 320 mm
Vægt	Indedel	15,5 kg	15,5 kg
	Udedel	27,5 kg	30,5 kg
Rør	Kondensafløb	16 mm	16 mm
	Væskerør diameter	1/4"	1/4"
	Gasrør diameter	3/8"	3/8"
Afstande	Min. længde af kølerør	3 m	3 m
	Max. længde kølerør uden ekstra påfyldning af kølemiddel	5 m	5 m
	Kølemiddel mængde pr. ekstra meter rør	16g/m	16g/m
	Max. længde kølerør i alt	15 m	20 m
	Max. højde mellem ude- og indedel	10 m	10 m
	Kølemiddel	R32	R32
	Kølemiddel mængde	0,55 kg	0,75 kg
	Wi-fi	Ja	Ja
Produktfordele		• Lydsvag • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel	• Lydsvag • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel

Altech luft/luft varmepumpe

Ydelsestabel

Køl

Pavo 9 K

	Indendørstemperatur							
	20 grader		25 grader		30 grader		32 grader	
	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
35	1,4	1,0	1,4	1,0	1,6	1,0	1,9	1,1
30	1,4	0,8	1,5	0,9	1,7	0,9	1,9	0,9
25	1,3	0,6	1,4	0,6	1,6	0,6	1,5	0,6
20	1,2	0,5	1,4	0,5	1,6	1,3	1,6	0,4

Pavo 12 K

	Indendørstemperatur							
	20 grader		25 grader		30 grader		32 grader	
	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
	3,1	1,3	3,3	1,3	3,8	1,3	4,4	1,5
	3,3	1,1	3,5	1,2	4,0	1,2	4,3	1,2
	3,0	0,8	3,3	0,8	3,8	0,8	3,5	0,8
	2,8	0,6	3,1	0,6	3,6	1,7	3,8	0,6

Varme

Pavo 9 K

	Indendørstemperatur					
	16 grader		20 grader		24 grader	
	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
-15	1,1	0,7	1,1	0,7	1,1	0,8
-7	1,3	0,7	1,3	0,7	1,1	0,7
2	1,5	0,7	1,4	0,7	1,3	0,6
7	1,9	0,6	1,8	0,6	1,5	0,5
12	1,9	0,5	1,9	0,5	1,8	0,6

Pavo 12 K

	Indendørstemperatur					
	16 grader		20 grader		24 grader	
	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
	2,4	1,1	2,3	1,1	2,4	1,2
	2,7	1,1	2,7	1,1	2,4	1,0
	3,1	1,0	2,9	1,0	2,7	0,9
	4,1	0,9	3,8	0,9	3,2	0,7
	4,1	0,7	4,0	0,7	3,9	0,8

TC: Maks effekt
PI: Tilført maks effekt

PAVO

Altech luft/luft varmepumpe



An aerial photograph of a dense, dark green forest. Overlaid on the image is a large, stylized orange letter 'A' in the center. To the right of the 'A' are two solid orange circles, positioned horizontally next to each other.

A .