

SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ PRO VÁŠ DOMOV

POLAR SERIE

ASH-09AIP PT

ASH-12AIP PT

ASH-18AIP PT

ASH-24AIP PT



NÁSTĚNNÉ DĚLENÉ KLIMATIZACE S DC INVERTEREM



PLASMA+TEC

DC INVERTER

Energy class **A**



VLASTNOSTI POLAR SERIE

Energetická třída "A"
 Výkonný kompresor japonské technologie
 Záruční doba 3 roky
 Chladivo R410A ohleduplné k životnímu prostředí
 50% úspora energie
 Nízká provozní frekvence 16Hz
 Automatické přizpůsobení napětí
 Velmi nízká hlučnost
 Standardní filtry - filtr s katechinem a aktivní uhlíkový filtr

ŘADA			POLAR			
MODEL			ASH-09AIP PT	ASH-12AIP PT	ASH-18AIP PT	ASH-24AIP PT
Výkon	chlazení	kW	2,65 (0,45-3,23)	3,53 (0,60-3,96)	5,30 (1,05-6,50)	6,45 (1,50-7,00)
	topení	kW	3,52 (0,45-4,10)	4,10 (0,60-5,13)	5,70 (1,00-7,00)	7,00 (1,20-7,80)
Frekvence/Napětí	Hz		50	50	50	50
	V		220-240	220-240	220-240	220-240
Provozní proud	chlazení	A	6,30	6,88	11,09	11,09
	topení	A	6,88	7,32	11,54	11,98
Příkon	chlazení	W	800 (200-1350)	1100 (220-1450)	1600 (360-2500)	1985 (1500-7000)
	topení	W	950 (200-1450)	1135 (220-1550)	1578 (350-2600)	1930 (350-2700)
EER	W/W		3,30	3,21	3,31	3,25
COP	W/W		3,70	3,61	3,61	3,62
Hladina hluku vnitřní j.	dB(A)		41/38/30/24	42/39/31/25	45/40/37/32	46/42/37/32
Hladina hluku venkovní j.	max	dB(A)	51	53	54	54
Cirkulace vzduchu	m³/h		520	560	800	950
Odvlhčování	l/h		1,0	1,2	1,8	2,0
Chladivo/ náplň	typ / kg		R410A/0,7	R410A/1,0	R410A/1,3	R410A/1,4
Průměr trubek	str.kap.	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6
	str.plyn	inch / mm	¾ / 10	¾ / 10	½ / 12	½ / 12
Délka trubek	max	m	15	20	25	25
Převýšení	max	m	10	10	10	10
Rozměry (S x v x h)	vnitřní	mm	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1008x319x221
	venkovní	mm	710x318x550	710x318x550	955x700x396	955x700x396
Hmotnost netto	vnitřní	kg	8	9	12	15
	venkovní	kg	28	30	52	52
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	topení	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot, na základě vývoje zařízení výrobcem.

Data jsou měřena za následujících podmínek: Délka potrubí: 5m | Chlazení: vnitřní teplota: 27°C DB/19°C WB, vnější teplota: 35°C DB/24°C WB
 Topení: vnitřní teplota: 20°C DB/15°C WB, vnější teplota: 7°C DB/6°C WB