



MODEL			ASH-09AIE2	ASH-12AIE2	ASH-18AIE2	ASH-24AIE2
Výkon chlazení / topení	kW		2,6 (0,5-3,2) / 2,8 (0,5-4,1)	3,5 (0,6-4,0) / 3,8 (0,6-5,1)	5,3 (1,2-6,2) / 5,6 (1,1-6,0)	6,5 (2,5-6,6) / 7,0 (2,5-7,6)
Frekvence/Napětí	Hz / V		1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-240	
	jednotka		venkovní		venkovní	
Příkon chlazení / topení	W		870 / 900	1150 / 1100	1675 / 1750	2180 / 2220
Max. příkon	W		1550	1650	2650	2800
Provozní proud chlazení / topení	A		3,8 / 4,0	5,1 / 4,9	7,4 / 7,8	9,7 / 10,5
Max. proud	A		6,9	7,3	11,8	12,5
SEER / SCOP	-		5,6 / 4,0	5,6 / 4,0	5,6 / 4,0	5,6 / 4,0
Energetická třída	-		A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+
Cirkulace vzduchu	vnitřní	m³/h	600/ 520/ 370/ 280	680/ 560/ 410/ 300	800/ 680/ 560/ 460	1000/ 800/ 700/ 550
	venkovní	m³/h	1600	1600	3200	4000
Akustický tlak	vnitřní	dB(A)	41/ 38/ 30/ 24	42/ 39/ 31/ 25	49 / 44 / 40 / 35	51/ 47/ 42/ 39
	venkovní	dB(A)	51	53	55	58
Odvlhčování	l/h		0,8	1,4	1,8	2,1
Chladivo/náplň	Typ / kg / t eq.CO ₂		R410A / 0,70 / 1,46	R410A / 0,85 / 1,77	R410A / 1,30 / 2,71	R410A / 1,80 / 3,76
Průměr potrubí	str. kap.	inch / mm	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4
	str. plyn	inch / mm	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 12,7	¾ / 15,9
Standardní délka potrubí	m		5	5	5	5
Max. délka potrubí	m		15	20	25	25
Max. převýšení	m		10	10	10	10
Doplnění chladiva	g/m		20	20	20	50
Rozměry (š x v x h)	vnitřní	mm	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1007x315x219
	venkovní	mm	776x540x320	776x540x320	963x700x396	1000x790x427
Rozměry balení (š x v x h)	vnitřní	mm	847x345x276	847x345x276	948x383x310	1076x398x328
	venkovní	mm	851x595x363	851x595x363	1029x750x458	1083x855x488
Hmotnost netto/brutto	vnitřní	kg	8,0 / 9,5	9,0 / 10,5	12,0 / 15,0	14,0 / 17,0
	venkovní	kg	28,0 / 31,0	29,0 / 32,0	46,0 / 50,5	55,5 / 60,5
Nastavitelný rozsah teplot	°C		16-30	16-30	16-30	16-30
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43
	topení	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot na základě vývoje zařízení výrobcem. Řiďte se dle parametrů na typovém štítku jednotky. 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. SEER/SCOP bylo vypočítáno dle Evropských standardů uvedených v normě EN14825 pro průměrnou sezónu na základě klasifikačních a testovacích podmínek částečného zatížení dle normy EN14511. Zařízení obsahuje fluorované skleníkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125), hodnota GWP použitého chladiva: 2088. Hladina hluku je testována v bezdozvukové komoře, hodnoty ve skutečnosti mohou být ovlivněny místními podmínkami. Hodnoty příkonu za standardních podmínek.