

# QUEEN SERIE

Výkonný kompresor japonské technologie  
Antikorozní vlastnosti výměníků  
Autorestart  
Barevný displej vnitřní jednotky  
Provoz při vysokých teplotách  
24 hodinový časovač  
Ohleduplné k životnímu prostředí  
Záruční doba 3 roky



ASH-09AQ  
ASH-13AQ  
ASH-18AQ  
ASH-24AQ  
ASH-09+12AQ



Výkonný kompresor japonské technologie

Vysoká účinnost výměny tepla

Super tichý provoz

Flexibilně nastavitelné lamely

Polyfonní zvuk

Filtr Biocatalyst

Antikorozní vlastnosti výměníků

Ohleduplné k životnímu prostředí

**SPECIFIKACE**

ŘADA			QUEEN SERIE				QUEEN MULTI
MODEL			ASH-09AQ	ASH-13AQ	ASH-18AQ	ASH-24AQ	ASH-09+12AQ
Výkon	chlazení	kW	2,5	3,5	5,3	7	2,5+3,5
	topení	kW	2,7	3,7	5,6	7,6	2,7+3,7
Frekvence	Hz		50	50	50	50	50
Napětí	V		220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Provozní proud	chlazení	A	4	5,2	9,09	10,2	4,08+6,19
	topení	A	4,54	5,6	8,64	10,6	4,4+6,19
Příkon	chlazení	W	780	1080	1950	2600	860+1200
	topení	W	800	1050	2000	2700	860+1200
EER	W/W		3,2	3,2	2,9	2,7	2,91
COP	W/W		3,37	3,6	3,1	2,9	3,1
Hladina hluku - vnitř. jedn.	max	dB(A)	34-36-38	37-40-44	40-43-45	48	30-33-38
Hladina hluku - venk. jedn.	max	dB(A)	54	56	55	58	52-55-58
Cirkulace vzduchu	m <sup>3</sup> /h		480	600	600	850	580
Odvlhčování	litrů/h		1,3	1,3	1,8	2	1,2+1,3
Chladivo	typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Množství chladicí směsi	g		1160	1350	1560	1900	900+1250
Průměr trubek	kap. str.	inch/mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¾ / 10,0	¼ / 6,0
	plyn. str.	inch/mm	¾ / 10,0	½ / 12,0	½ / 12,0	¾ / 10,0	¾ / 10,0 + ½ / 12,0
Délka trubek	max	m	15	15	15	15	20
Převýšení	max	m	10	10	10	10	10
Rozměry (š x v x h)	vnitř. jedn.	mm	830x285x206	830x285x206	830x285x206	907x290x213	830x285x206
	venk. jedn.	mm	848x540x320	848x540x320	848x540x320	950x700x412	950x700x412
Hmotnost netto	vnitř. jedn.	kg	12	12	12	12	12
	venk. jedn.	kg	40	40	40	59	65
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	21 ~ 43	21 ~ 43	21 ~ 43	21 ~ 43	18 ~ 43
	topení	°C	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24	-5 ~ 24