



## KAZETOVÉ KLIMATIZACE S INVERTEREM CASSETTE INVERTER SERIE



**DC INVERTER**

Výkonný kompresor japonské technologie  
DC Inverter  
Antikoroziní vlastnosti výměníků  
Super tichý provoz  
Nastavitelný časovač  
Autorestart  
Čerpadlo kondenzátu  
3-D spirálový ventilátor  
Ohleduplné k životnímu prostředí  
Záruční doba 3 roky

ASC-18AI, ASC-24AI, ASC-36AI S,  
ASC-36AI-3 S, ASC-42AI-3

ŘADA			CASSETTE INVERTER SERIE				
MODEL			ASC-18AI	ASC-24AI	ASC-36AI S	ASC-36AI-3 S	ASC-42AI-3
Výkon	chlazení	kW	5,0	7,0	10,0	10,0	12,0
	topení	kW	5,8	8,0	10,8	10,8	14,0
Frekvence / napětí	Hz / V		220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	380-400 / 50	380-400 / 50
Provozní proud	chlazení	A	11,5	17,5	25,1	6,3	11,6
	topení	A	13,5	18,7	26,2	5,3	11,0
Příkon	chlazení	W	2200	2490	3600	3600	5100
	topení	W	2400	2110	3000	3000	4900
EER / COP	W/W		2,92 / 3,00	2,81 / 3,79	2,78 / 3,6	2,78 / 3,6	2,55 / 2,98
Hladina hluku vnitř. jedn.	max	dB(A)	47	42-45-47	48-51-53	48-51-54	53
Hladina hluku venk. jedn.	max	dB(A)	56	59	62	62	63
Cirkulace vzduchu	m <sup>3</sup> /h		680	1180	1660	1800	1650
Odvlhčování	litrů/h		1,8	2,6	3,2	3,2	3,5
Chladivo	typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Množství chladicí směsi	g		1500	1800	2600	2600	4000
Průměr trubek	kap.str.	inch / mm	¼ / 6,0	¾ / 10,0	¾ / 10,0	¾ / 10,0	½ / 12,0
	plyn.str.	inch / mm	½ / 12,0	¾ / 16,0	¾ / 16,0	¾ / 16,0	¾ / 19,0
Délka trubek	max		20	30	30	30	50
Převýšení	max		15	15	15	15	30
Rozměry (š x v x h)	vnitř. jedn.	mm	600x230x600	840x240x840	840x320x840	840x320x840	840x320x840
	panel	mm	650x50x650	950x60x950	950x60x950	950x60x950	950x60x950
	venk. jedn.	mm	878x610x360	913x680x378	980x790x427	980x790x427	1110x1385x450
Hmotnost netto	vnitř. jedn.	kg	20	30	32	32	38
	panel	kg	5	6,5	6,5	6,5	6,5
	venk. jedn.	kg	40	51	70	70	128
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43
	topení	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24