



VERTU DC INVERTER



prúdenie vzduchu
závislé od režimu
prevádzky



funkcia Follow me



ionizátor



LCD displej



samočistiaci
funkcia



funkcia automati-
keho reštartu



Turbo
funkcia



nočný režim



antikorozičný
výmenník

Typ				MSV1-09HRDN1	MSV1-12HRDN1	MSV1-18HRDN1
Výkon						
chladenie	menovitý (min-max)	Btu/h		9000 (3100-11200)	12000 (4000-13800)	17500 (6200-20000)
	menovitý (min-max)	kW		2,6 (0,9-3,3)	3,5 (1,2-4,0)	5,1 (1,8-5,9)
kúrenie	menovitý (min-max)	Btu/h		10000 (3200-13000)	13000 (4100-14500)	18000 (6500-21000)
	menovitý (min-max)	kW		2,9 (0,9-3,8)	3,8 (1,2-4,2)	5,3 (1,9-6,1)
Elektrické vlastnosti						
Napätie/Frekvencia/Fáza		V,Hz,F		220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Elektrický príkon	chladenie	menovitý (min-max)	W	790 (230-1080)	1080 (350-1400)	1600 (530-2040)
	kúrenie	menovitý (min-max)	W	810 (240-1320)	1050 (360-1420)	1550 (520-2040)
Prevádzkový prúd	chladenie	menovitý (min-max)	A	3,6 (1,0-5,2)	4,9 (1,7-6,5)	6,6 (2,5-9,5)
	kúrenie	menovitý (min-max)	A	3,7 (1,0-6,0)	4,7 (1,8-6,6)	6,5 (2,5-9,5)
Technické údaje						
EER (chladenie)		W/W		3,34	3,26	3,21
COP (kúrenie)		W/W		3,62	3,63	3,40
Prietok vzduchu		m ³ /h		570	700	800
Hlučnosť vnútorná (vysoká/stredná/nízka)		dB(A)		37 / 34 / 27	40 / 35 / 28	42 / 37 / 32
	vonkajšia	dB(A)		52	54	56
Rozmery a hmotnosti						
Vnútorná jednotka	šírka x výška x hĺbka	mm		795 x 270 x 165	845 x 286 x 165	995 x 292 x 194
Vonkajšia jednotka	šírka x výška x hĺbka	mm		760 x 590 x 285	760 x 590 x 285	845 x 695 x 335
Hmotnosť (netto)	vnútorná/vonkajšia	kg		12,5 / 42,5	13,5 / 42,5	15,5 / 56
Potrubie	kvapalina/plyn	mm		6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Max. dĺžka potrubia	celkový úsek	m		10	10	25
	prevýšenie	m		5	5	10