



Venkovní jednotky

- Hodnoty ESEER až 7,70
- 2trubkový systém
- Možnost připojení až 64 vnitřních jednotek na jednu venkovní jednotku
- Základní modul venkovní jednotky o výkonu až 22 PS
- Continuous Heating (trvalý provoz topení při odtávání)
- Systémy výhradně s kompresory se 100% invertorovou regulací

VENKOVNÍ JEDNOTKA	MIKY-	MAP0806HT8P-E 8 PS	MAP1006HT8P-E 10 PS	MAP1206HT8P-E 12 PS	MAP1406HT8P-E 14 PS
Chladicí výkon (jmenovitý) *	kW \$	22,40	28,00	33,50	40,00
Příkon	kW \$	5,54	7,69	10,00	12,30
	100% \$	4,04	3,64	3,35	3,25
EER	80% \$	4,97	4,47	4,28	4,22
	50% \$	6,40	6,22	5,84	5,70
ESEER	\$	7,55	7,45	7,70	7,42
Příkon	A e	8,80	12,10	15,50	19,50
Topný výkon *	kW	25,00	31,50	37,50	45,00
Příkon	KW	5,53	7,41	9,65	11,20
	100%	4,52	4,25	3,89	4,02
COP	80%	5,52	5,19	4,63	4,92
	50%	6,44	6,01	5,43	5,77
Koeficient SCOP		5,78	5,52	5,11	5,13
Příkon (jmenovitý)	A	8,80	11,60	15,00	17,80
Vzduchový výkon	m3/h	9700	9700	12200	12200
Max. externí statický tlak	Pa	60	60	50	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	74	74	82	82
Hladina akustického tlaku	dB(A)	56	58	61	62
Hladina akustického výkonu	dB(A) \$	74	74	80	80
Hladina akustického tlaku	dB(A) e	55	57	59	60
Typ kompresoru		2 x Twin Rotary kompresor			
Množství chladiv, předplnění R410A	kg	11,5	11,5	11,5	11,5
Vedení kapaliny	Palce/mm	1/2/12,7	1/2/12,7	1/2/12,7	5/8/15,9
Vedení plynu	Palce/mm	3/4/19,1	7/8/22,2	1 1/8/28,6	1 1/8 / 28,6
Provozní teploty ***	°C \$	-10/+46			
Provozní teploty ***	°C	-25/4-15,5			
Napájení "	V/F+N/Hz	380—415V/3+N / 50Hz			
Jištění, doporučené	A	20	20	25	32
Max. celková délka rozvodů	m	1000	1000	1000	1000
Max_převýšení OU/IU (vnitřní jsou výš/níž)	m	90/40	90/40	90/40	90/40
Rozměry (V x S x H)	mm	1830 x 990 x 780	1830 x 990 x 780	1830 x 990 x 780	1830 x 1210 x 780
Hmotnost	kg	242	242	242	300

Chlazení #Topení

* Na základě teploty vzduchu uvnitř 27 °C (suchý tepl.) /19 °C (mokrý tepl.) a teploty venkovního vzduchu 35 °C

" Na základě teploty vzduchu uvnitř 20 °C (suchý tepl.) a teploty venkovního vzduchu 7 °C (suchý tepl.) / 6 °C (mokrý tepl.) ** V případě instalované ochrany proti větru a alespoň 50% zatížení systému

*** Kolísání napětí nepřekračující +710 %