



Mini SMMSe

2 condotti in formato compatto

- Sistema VRF a 2 condotte: raffreddamento fino a 15,5 kW o riscaldamento fino a 18 kW
- disponibile mono o trifase
- Compressore rotativo doppio
- È possibile allacciare fino a 13 unità interne



Trifase

Unità esterna		MCY-MHP0404HS8-E	MCY-MHP0504HS8-E	MCY-MHP0604HS8-E	MCY-MHP0806HS8-E	MCY-MHP1006HS8-E
Potenza di raffreddamento	kW ❄️	12.10	14.00	15.50	22.40	28.00
Potenza assorbita	kW ❄️	2.82	3.47	4.25	6.67	9.33
Grado di rendimento EER	❄️	4.29	4.03	3.65	3.36	3.00
Grado di rendimento SEER	❄️	375.80%/9.47	368.60%/9.29	386.60%/9.74	320.6%/8.09	293.0%/7.40
Corrente d'esercizio	A ❄️	4.50	5.40	6.70	11.1/10.6/10.2	15.3/14.5/14.0
Intervallo di funzionamento	°C ❄️	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46
Potenza di riscaldamento	kW 🔥	12.50	16.00	18.00	22.40	28.00
Potenza assorbita	kW 🔥	2.57	3.72	4.27	5.20	7.00
Grado di rendimento COP	🔥	4.86	4.30	4.22	4.31	4.00
Grado di rendimento SCOP	🔥	164.60%/4.19	167.0%/4.25	172.2%/4.38	177.0%/4.50	179.8%/4.57
Corrente d'esercizio	A 🔥	4.20	5.80	6.60	8.7/8.2/7.9	11.4/10.9/10.5
Intervallo di funzionamento	°C 🔥	-20/+15.5	-20/+15.5	-20/+15.5	-20/+15	-20/+15
Livello di pressione acustica	dB(A) ❄️/🔥	49/52	50/53	51/54	58/59	59/60
Livello di pressione acustica Modalità notturna *	dB(A) ❄️/🔥	46/48	46/48	47/49	50/50	50/50
Livello di potenza sonora	dB(A) ❄️/🔥	66/67	68/69	68/70	75/75	77/77
Livello di potenza sonora modalità notturna	dB(A) ❄️/🔥	62/65	62/65	65/65	67/67	67/67
Volume d'aria	m³/h	5660	5820	6050	8460	8820
Corrente d'avviamento	A	Soft Start	Soft Start	Soft Start	Soft Start	Soft Start
Tipo di compressore		Rotativo a due pistoni	Rotativo a due pistoni	Rotativo a due pistoni	Rotativo a due pistoni	Rotativo a due pistoni
Diámetro della condotta del gas	mm/pollici	15.9/5/8	15.9/5/8	19.1/3/4	19.1/3/4	19.1/3/4
Diámetro della condotta del liquido	mm/pollici	9.5/3/8	9.5/3/8	9.5/3/8	9.5/3/8	9.5/3/8
Max. lunghezza complessiva condotte	m	180	180	180	300	300
Max. dislivello*	m	20/30	20/30	20/30	30	30
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Unità interne allacciabili (max.)	Pz.	8	10	13	12	16
Dimensioni (A x L x P)	mm	1235 x 990 x 390	1235 x 990 x 390	1235 x 990 x 390	1740 x 990 x 390	1740 x 990 x 390
Peso	kg	125	125	125	117	117