



Система IT RAC MSY-TP / MUY-TP

Особливості

- Висока явна продуктивність (до 95 %)
- Клас енергоефективності до A+++
- Гарантований робочий діапазон до -25 °C
- Кількість холодоагенту, макс. 0,98 кг

Ці пристрої розроблені спеціально для невеликих серверних і технічних приміщень.

- Малі підприємства з власним сервером або телефонною станцією
- Пансіонати / хостели
- Майстерні
- Ремісничі підприємства
- Навчальні заклади

Для цієї серії пристроїв недоступні інфрачервоні пульти керування.

Опції

Позначення	Опис
PAR-41MAA	Дротовий пульт Deluxe
MAC-100FT-E	Фільтр Plasma Quad Connect
MAC-2470FT-E	Фільтр V-Blocking



MUY-TP35 / 50VF

MAC-334IF-E

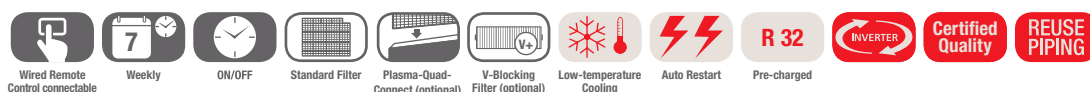
PAR-41MAA

MSY-TP35 / 50VF

R32

Система IT RAC

Split-Inverter / Охолодження



Інверторні настінні блоки MSY-TP, охолодження

Позначення внутрішніх блоків	MSY-TP35VF	MSY-TP50VF
Позначення зовнішніх блоків	MUY-TP35VF	MUY-TP50VF
Охолодження		
Продуктивність по холоду (кВт)	3,5 (1,5 – 4,0)	5,0 (1,5 – 5,7)
SNR*	0,95	0,95
Споживана потужність (кВт)	0,76	1,45
SEER	9,0	8,0
Клас енергоефективності	A+++	A++
Робочий діапазон (°C)	-25 ~ +46	-25 ~ +46

* SNR: відношення явної холодопродуктивності до повної

Умови вимірювання: Зовнішня температура 35 °C, температура в приміщенні 22 °C, відносна вологість повітря 40 %

Позначення внутрішніх блоків	MSY-TP35VF	MSY-TP50VF
Витрата повітря в режимі охолодження (м³/год)	Н / C1 / C2 / B	600 / 696 / 822 / 984
Рівень шуму (дБ(A))	Н / C1 / C2 / B	31 / 36 / 40 / 45
Розміри (мм)	Ш / Г / В	923 / 250 / 305
Вага (кг)		12,5
Позначення зовнішніх блоків	MUY-TP35VF	MUY-TP50VF
Витрата повітря (м³/год)		1758
Рівень шуму в режимі охолодження (дБ(A))		45
Розміри (мм)	Ш / Г / В	800 / 285 / 550
Вага (кг)		34
Параметри фреонових труб		
Загальна довжина фреонових труб (м)	20	20
Макс. перепад висот (м)	12	12
Тип / кількість (кг) / максимальна кількість холодоагенту (кг)	R32 / 0,85 / 0,98	R32 / 0,85 / 0,98
GWP / еквівалент CO ₂ (t) / макс. еквівалент CO ₂ (t)	675 / 0,57 / 0,66	675 / 0,57 / 0,66
Кількості заправленого на заводі холодоагенту вистачає на (м)	7	7
Додаткова кількість холодоагенту для дозаправки (г/м)	10	10
Діаметр фреонових труб Ø (мм)	6	6
	рідина	газ
	10	10
Електричні параметри		
Напруга живлення (В, фази, Гц)	220 – 240, 1, 50	220 – 240, 1, 50
Робочий струм (А)	Охолодження	3,6
Рекомендована площа поперечного перерізу кабелю, підключення зовнішнього блоку (мм²)		3 x 1,5
Рекомендована площа поперечного перерізу кабелю, внутрішній блок – зовнішній блок (мм²)		4 x 1,5
Рекомендований номінальний струм запобіжника (А)		10

Наші системи кондиціонування повітря, чилери та теплові насоси містять фторовані парникові гази R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze і R454B. Додаткову інформацію можна знайти у відповідній інструкції з експлуатації.