

MURAL IT MSY-TP



MURAL IT FROID SEUL

- ▣ Développé spécifiquement pour les locaux IT
- ▣ Froid seul
- ▣ Adapté aux petits volumes
- ▣ Alimentation depuis l'unité intérieure

CLASSE ÉNERGÉTIQUE ⁽¹⁾	SEER JUSQU'À 9,0	SHR JUSQU'À 1,0	MODE FROID -25/ +46°C	À PARTIR DE 28dB(A)	COMPATIBLE ERP CAT. 5

TÉLÉCOMMANDE À COMMANDER SÉPARÉMENT EN OPTION



FILAIRE
PAR-40 MAA (VIA MAC-334IF-E)



INTERFACE
MAC-334IF-E

- ▣ Fonctions de base
- ▣ Programmation hebdomadaire
- ▣ Secours rotation
- ▣ Codes erreur
- ▣ Réduit de nuit
- ▣ Double point de consigne

Attention, aucune télécommande livrée de série

ACCESSOIRES

UNITÉS INTÉRIEURES	Interface M-Net	Connecteur contact externe
	MAC-334IF-E	MAC-1702/1710RA-E
MSY-TP35/50VF	●	●
UNITÉS EXTÉRIEURES	Défecteurs d'air	
	MAC-886SG-E	
MUY-TP35/50VF	●	

(1) Classe énergétique saisonnière Froid (Taille 35)

MURAL IT **INVERTER** MSY-TP



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

MURAL IT FROID SEUL

- ▀ Groupe extérieur compact
- ▀ Fonctionnement froid garanti jusqu'à -25°C
- ▀ Technologie R32



MUY-TP 35/50 VF

R32 INVERTER		MSY-TP35VF MUY-TP35VF	MSY-TP50VF MUY-TP50VF
❄	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW	3.5 (1.5 / 4.0)	5.0 (1.5 / 5.7)
	Puissance absorbée totale nominale kW	0.760	1.450
	EER / Classe énergétique	4.61 / A	3.45 / A
	SEER / Classe énergétique saisonnière	9.00 A+++	8.00 A++
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C	-25 / +46	-25 / +46
	Conditions de mesures	Air intérieur 27°C (Bulbe Sec) - Humidité relative 58 % - Air extérieur 35°C (Bulbe Sec)	
SHR	3.43	4.31	
Puissance frigorifique sensible kW	1.00	0.88	
UNITÉS INTÉRIEURES		MSY-TP35VF	MSY-TP50VF
Débit d'air en froid -/PV/MV/GV/SGV m³/h		-/606/696/822/984	-/606/696/822/984
Pression acoustique en froid à 1 m -/PV/MV/GV/SGV dB(A)		-/31/36/40/45	-/31/36/40/45
Puissance acoustique en froid SGV dB(A)		58	61
Hauteur x Largeur x Profondeur mm		305 x 923 x 250	305 x 923 x 250
Poids net kg		12.5	12.5
Diamètre des condensats mm		16	16
UNITÉS EXTÉRIEURES		MUY-TP35VF	MUY-TP50VF
Débit d'air en froid GV m³/h		1758	1758
Pression acoustique en froid à 1 m GV dB(A)		45	47
Puissance acoustique en froid GV dB(A)		58	60
Hauteur x Largeur x Profondeur mm		550 x 800 x 285	550 x 800 x 285
Poids net kg		34	34
DONNÉES FRIGORIFIQUES			
Diamètre liquide pouce		1/4" flare	1/4" flare
Diamètre gaz pouce		3/8" flare	3/8" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi m		20 / 12	20 / 12
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675	
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂ m / kg / t		7 / 0.85 / 0.57	7 / 0.85 / 0.57
DONNÉES ÉLECTRIQUES			
Alimentation électrique par unité extérieure V~50Hz		230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)
Câble unité extérieure mm²		3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure mm²		4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²
Protection électrique A		10	10

* : mesurée en chambre anéchoïque ; nc : non communiqué