

IT RAC Système MSY-TP / MUY-TP

Highlights

- puissance sensible élevée (jusqu'à 95%)
- Classe d'efficacité énergétique jusqu'à A+++
- Plage d'utilisation garantir jusqu'à -25°C
- Charge de fluide frigorigène max. 0.98 kg

Les unités conviennent spécialement pour les salles de serveurs ou les locaux techniques requérant une solution de climatisation abordable.

- petites entreprises avec centre de serveurs ou central téléphonique interne
- Hôtels / Auberges
- Ateliers
- Entreprises artisanales
- Établissements scolaires

Télécommande infrarouge comprise, télécommande à câble en option

Pour commander l'unité à l'aide d'une télécommande à câble, par exemple PAR-41MAA, l'adaptateur de connexion MAC-497IF-E ou MAC-334IF-E sont nécessaires.

Accessoires

Type	Description
MAC-100FT-E	Filtre Plasma-Quad-Connect
MAC-2470FT-E	Filtre V-Blocking (filtre de rechange)
PAR-41MAA	Télécommande à câble Deluxe
MAC-334IF-E	Adaptateur de connexion
MAC-497IF-E	Adaptateur de connexion






MUY-TP35 /50VF2 | MAC-334IF-E | PAR-41MAA | MSY-TP35/50VF2

R32

IT RAC Système

Split Inverter / en froid

Wired Remote Control (optional) | Weekly | ON/OFF | Standard Filter | Plasma-Quad-Connect (optional) | V-Blocking Filter (optional) | Low-temperature Cooling | Auto Restart | R 32 Pre-charged | INVERTER | Certified Quality | REUSE PIPING

MUSY-TP Ensembles d'unités murales Inverter, en froid

Désignation des appareils intérieurs		MSY-TP35VF2	MSY-TP50VF2
Désignation des appareils extérieurs		**MUY-TP35VF2**	**MUY-TP50VF2**
Froid	**Puissance frigorifique (kW)**	3.50 (1.5-4.0)	5.00 (1.5-5.7)
	SHR[1]	0.98	0.82
	Puissance absorbée totale (kW)	0.76	1.45
	SEER	9.00	8.00
	Classe énergétique	A+++	A++
	Plage de fonctionnement (°C)	–25~+46	–25~+46

Désignation des appareils intérieurs		MSY-TP35VF2	MSY-TP50VF2
Débit d'air en froid (m³/h)	**S / MV / GV / GV**	600 / 696 / 822 / 984	600 / 696 / 822 / 984
Pression acoustique (db(A))	**S / MV / GV / GV**	31 / 36 / 40 / 45	31 / 36 / 40 / 45
Dimensions (mm)	**L / P / H**	923 / 250 / 305	923 / 250 / 305
Poids (kg)		12.5	12.5
Désignation des appareils extérieurs		**MUY-TP35VF2**	**MUY-TP50VF2**
Débit volumique d'air (m³/h)		1'758	1'758
Pression acoustique en froid (dB(A))		45	47
Dimensions (mm)	**L / P / H**	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550
Poids (kg)		34.0	34.0
Données frigorifiques			
Longueur totale (m)		20	20
Raccordements frigorifiques Ø (")	**Fluide**	1/4	1/4
	Gaz	3/8	3/8
Dénivelé max. (m)		12	12
Type / qté. de fluide frigo. / qté. max. (kg)		R32 / 0.85 / 0.98	R32 / 0.85 / 0.98
PRG / Équivalent CO_2 / Équivalent CO_2 max. (t)		675 / 0.57 / 0.66	675 / 0.57 / 0.66
Précharge de fluide frigorigène pour (m)		7	7
Volumes de mise à niveau du fluide frigo. (g/m)		10	10
Données électriques			
Alimentation électrique (V/phase/Hz)		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Intensité nominale Refroid. (A)		3.6	6.4
Câble d'alimentation ((mm2))		3 x 1,5	3 x 2,5
Câble de communication (mm²)		4 x 1.5	4 x 1.5
Taille de protection électrique recommandée (A)		13	13

[1] SHR: rapport de la puissance de refroidissement sensible à la puissance de refroidissement globale
Conditions de mesure: température extérieure 35 °C, température ambiante 22 °C, humidité relative de l'air 40 %

Niveau de pression acoustique mesuré 1 m devant et 0,8 m en-dessous de l'appareil en mode refroidissement
Classe d'efficacité énergétique sur une échelle de A+++ à D

Nos climatiseurs, groupes d'eau glacée et pompes à chaleur contiennent les gaz à effet de serre fluorés R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze, R290 et R454B.
Pour obtenir de plus amples informations, se référer au manuel d'utilisation correspondant.