

MULTI-SPLIT

HYPER HEATING

R32

MXZ-VFHZ



RETROUVEZ TOUTES LES
DONNÉES DE CE PRODUIT

EN SCANNANT CE QR CODE



LE MEILLEUR DU MULTI-SPLIT

- Alimentation depuis le groupe extérieur
- Blocage en chaud directement depuis le groupe extérieur
- Plus besoin de surdimensionner l'installation



CLASSE
ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



SCOP JUSQU'À
4,3



MODE CHAUD
-25/+24°C



MODE FROID
-10/+46°C



GAMME CHAUFFAGE
SEUL - RT2012



PRÉCHARGÉ
À 100%



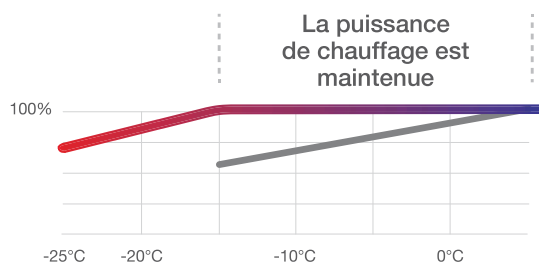
Advanced Technology
Remplace
R22 / R410A
Compatible de climatisation. Voir le règlement



AVANTAGES HYPER HEATING

- Plus besoin de surdimensionner
- Économies sur l'installation de vos clients
- Chauffage continu sur de longues périodes
- Solutions compatibles avec la quasi totalité des unités intérieures Mitsubishi Electric
- Excellentes performances en rafraîchissement

-15°C ◀ HYPER HEATING ▶ 7°C



Évolution de la puissance de chauffage

- Pompe à chaleur hyper heating de Mitsubishi Electric
- Pompe à chaleur standard

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud

MULTI-SPLIT

HYPER HEATING

R32

MXZ-VFHZ

TECHNOLOGIE HYPER HEATING

- Technologie spécial chauffage
- Puissance calorifique constante de +7°C à -15°C extérieur
- Chauffage garanti jusqu'à -25°C
- COP jusqu'à 5.29
- Technologie R32
- Cycle de dégivrage plus court pour plus de confort
- Préchargés à 100 %



MXZ-2F53VFHZ2
2 connexions



MXZ-4F83VFHZ2
4 connexions

R32		HYPER HEATING	MXZ-2F53VFHZ2	MXZ-4F83VFHZ2
❄️	Nombre d'unités intérieures connectables mini / maxi		2 / 2	2 / 4
	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.10 / 5.30 / 6.00	3.50 / 0.30 / 9.20
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.290	1.900
	EER* / Classe énergétique	-	4.11 / A	4.37 / A
	SEER** / Classe énergétique saisonnière	-	6.80 A++	7.30 A++
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	274	398
	Plage de fonctionnement (T*ext. sèche/sèche)	°C	-10 / +46	
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.00 / 6.40 / 7.00	3.50 / 9.00 / 11.60
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	0.70 / 6.40 / 6.80	2.10 / 9.00 / 10.10
	Puissance calorifique min / nominale / max à -10°C	kW	0.60 / 6.40 / 6.70	2.00 / 9.00 / 10.00
	Puissance calorifique min / nominale / max à -15°C	kW	0.50 / 6.40 / 6.40	1.60 / 9.00 / 9.00
	Puissance calorifique min / nominale / max à -20°C	kW	0.30 / 5.20 / 5.10	1.20 / 7.80 / 7.70
	Puissance calorifique min / nominale / max à -25°C	kW	0.20 / 3.40 / 3.40	0.70 / 4.80 / 4.80
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.360	1.700
	COP* / Classe énergétique	-	4.71 / A	5.29 / A
SCOP** / Classe énergétique saisonnière	-	4.10 A*	4.30 A*	
Plage de fonctionnement (T*ext. humide/sèche)	°C	-25 / +24		
Débit d'air en froid	GV m³/h	2580	3780	
Pression acoustique*** en froid 1 m	GV dB(A)	45	55	
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	55	66	
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	796 x 950 x 330	1048 x 950 x 330	
Poids net	kg	61	86	
Données frigorifiques				
Diamètre liquide	pouce	2 x 1/4 flare	4 x 1/4 flare	
Diamètre gaz****	pouce	2 x 3/8 flare	3 x 3/8 + 1/2 flare	
Longueur maxi	m	30	70	
Longueur maxi UI - UE / Dénivelé maxi***	m	20 / 15	25 / 15	
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675		
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	30.0 / 2.40 / 1.62	70.0 / 2.40 / 1.62	
Données électriques				
Alimentation électrique par unité extérieure	V-50Hz	230V (1P+N+T)		
Câble unité extérieure	mm²	3G 2.5	3G 6	
Protection électrique	A	16	32	

* COP et EER calculés avec UE seules ** : SCOP et SEER mesurés avec des UE et UI selon EN14825 *** : mesurée en chambre anéchoïque ; **** : si l'unité extérieure est installée plus haut que l'unité intérieure, le dénivelé est limité à 10 m