

MULTI-SPLIT **HYPER HEATING**

MXZ-VFHZ / MXZ-VAHZ



R410A



R32

DÉCOUVREZ LES BROCHURES COMMERCIALES

EN SCANNANT CES QR CODES



LE MEILLEUR DU MULTI-SPLIT

- ▶ Spécial chauffage : puissance constante jusqu'à -15°C
- ▶ 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 4,1



MODE CHAUD -25/+24°C



MODE FROID -10/+46°C

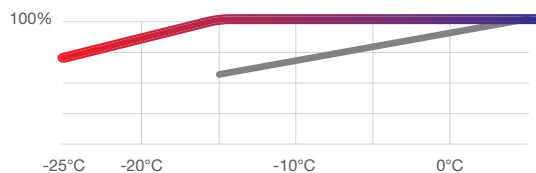


GAMME CHAUFFAGE SEUL - RT2012



-15°C ◀ **HYPER HEATING** ▶ **7°C**

La puissance de chauffage est maintenue



Évolution de la puissance de chauffage

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

AVANTAGES HYPER HEATING

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

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud

MULTI-SPLIT **HYPER HEATING**

MXZ-VFHZ / MXZ-VAHZ

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 4,74
- Technologie R32 (VFHZ) ou R410A (VAHZ)



MXZ-2E53VAHZ
MXZ-2F53VFHZ
2 connexions



MXZ-4E83VAHZ
MXZ-4F83VFHZ
4 connexions

NOUVEAU

DISPO 2ND SEMESTRE 2020

R410A

R32

R410A		HYPER HEATING		MXZ-2E53VAHZ	MXZ-4E83VAHZ	MXZ-2F53VFHZ	MXZ-4F83VFHZ
❄️	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi)	kW		5.3 (1.1 / 6.0)	8.3 (3.5 / 9.2)		
	Puissance absorbée totale nominale	kW		1.290	2.250		
	EER* / Classe énergétique	-		4.11 / A	3.69 / A		
	SEER** / Classe énergétique saisonnière	-		6.50 A++	6.50 A++		
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C		-10 / +46	-10 / +46		
⚙️	Puissance calorifique nominale (mini/maxi)	kW		6.4 (1.0 / 7.0)	9.0 (3.5 / 11.6)		
	Puissance calorifique nom. à -7°C et -15°C (max à -7°C)	kW		6.4 (6.6)	9.0 (9.9)		
	Puissance absorbée totale nominale	kW		1.360	1.900		
	COP* / Classe énergétique	-		4.71 / A	4.74 / A		
	SCOP** / Classe énergétique saisonnière	-		4.10 A+	4.10 A+		
	Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C		-25 / +24	-25 / +24		
	Débit d'air en froid	GV	m³/h	2820	3780		
	Pression acoustique en froid à 1 m GV	GV***	dB(A)	45	53		
	Puissance acoustique en froid	GV	dB(A)	55	66		
	Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	796 x 950 x 330	1048 x 950 x 330		
	Poids net		kg	61	87		
DONNÉES FRIGORIFIQUES							
	Diamètre liquide		pouce	2 x 1/4" flare	4 x 1/4" flare		
	Diamètre gaz		pouce	2 x 3/8" flare	1 x 1/2" flare + 3 x 3/8" flare		
	Longueur maxi		m	30	70		
	Longueur maxi UI - UE / Dénivelé maxi****		m	20 / 15	25 / 15		
	Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -		R410A / 2088			
	Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂		m / kg / t	20 / 2.00 / 4.18	25 / 3.90 / 8.14		
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 6 mm²		
	Câble liaison intérieure - extérieure		mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²		
	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 ; nc : non communiqué
**** : si l'unité extérieure est installée plus haut que l'unité intérieure, le dénivelé est limité à 10 m

DONNÉES NON DISPONIBLES À L'ÉDITION DU CATALOGUE