

MULTI-SPLIT ESSENTIEL MXZ-HA



**DÉCOUVREZ
LA BROCHURE COMMERCIALE**
EN SCANNANT CE QR CODE



L'ESSENTIEL POUR LA MAISON

- ▣ Alimentation depuis le groupe extérieur
- ▣ Efficacité toute saison
- ▣ 9 combinaisons pour répondre à tous les besoins
- ▣ Solution accessible
- ▣ Faible niveau sonore de l'unité intérieure à partir de 21 dB(A)



CLASSE
ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



SCOP JUSQU'À
4,0



MODE CHAUD
-15/+24°C



MODE FROID
-10/+46°C



GAMME CHAUFFAGE
SEUL - RT2012



UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES

Les groupes multi-split Essentiel MXZ-HA sont uniquement compatibles avec les unités intérieures murales MSZ-HR VF.



Mural Essentiel		MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	MSZ-HR42VF	MSZ-HR50VF
Débit d'air en froid	-/PV/MV/GV/SGV m ³ /h	-/216/324/432/582	-/216/336/468/702	-/360/522/648/786	-/384/522/672/786
Pression acoustique en froid à 1 m	-/PV/MV/GV/SGV* dB(A)	-/21/30/37/43	-/21/30/37/44	-/24/32/39/45	-/28/36/40/45
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	280 x 838 x 228			
Intensité absorbée maxi *	A	0.2			
Diamètre liquide / gaz	Pouce	1/4 - 3/8			

* : condition impérative : la somme des intensités absorbées maxi des unités intérieures raccordées ne doit pas être supérieure à 3A.

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud

MULTI-SPLIT **INVERTER**

MXZ-HA

TECHNOLOGIE **INVERTER**

- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Régulation précise
- Technologie R32



MXZ-2HA40VF
2 connexions



MXZ-3HA50VF
3 connexions

R32		INVERTER	MXZ-2HA40VF	MXZ-3HA50VF
❄️	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi)	kW	4.0 (1.1 / 4.3)	5.0 (2.9 / 6.5)
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.050	1.126
	EER* / Classe énergétique	-	3.81 / A	4.44 / A
	SEER** / Classe énergétique saisonnière	-	8.12 A++	7.26 A++
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C	-10 / +46	-10 / +46
⚙️	Puissance calorifique nominale (mini/maxi)	kW	4.3 (1.0 / 4.7)	6.0 (2.6 / 7.5)
	Puissance calorifique nominale à -7°C (max)	kW	2.9 (3.0)	4.0 (4.2)
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.910	1.300
	COP* / Classe énergétique	-	4.73 / A	4.62 / A
	SCOP** / Classe énergétique saisonnière	-	4.30 A+	4.02 A+
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C	-15 / +24	-15 / +24	
Débit d'air en froid	GV	m³/h	1704	1860
Pression acoustique en froid à 1 m GV	GV***	dB(A)	44	46
Puissance acoustique en froid	GV	dB(A)	59	61
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	550 x 800 x 285	710 x 840 x 330
Poids net		kg	37	57
DONNÉES FRIGORIFIQUES				
Diamètre liquide		pouce	2 x 1/4" flare	3 x 1/4" flare
Diamètre gaz		pouce	2 x 3/8" flare	3 x 3/8" flare
Longueur maxi		m	30	50
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 / 0.90 / 0.61	40 / 1.40 / 0.94
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 4 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure		mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²
Protection électrique		A	16	25

* 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