

# 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<sup>(1)</sup>



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 <sup>3</sup> /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

MULTI-SPLIT

<b>R32</b>		<b>INVERTER</b>		MXZ-2HA40VF	MXZ-3HA50VF
❄️	<b>Puissance frigorifique nominale (mini/maxi)</b>	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
	<b>SEER** / Classe énergétique saisonnière</b>	-		<b>8.12 A++</b>	<b>7.26 A++</b>
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C		-10 / +46	-10 / +46
⚙️	<b>Puissance calorifique nominale (mini/maxi)</b>	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
	<b>SCOP** / Classe énergétique saisonnière</b>	-		<b>4.30 A+</b>	<b>4.02 A+</b>
		Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C		-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
<b>DONNÉES FRIGORIFIQUES</b>					
	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 <sub>2</sub>	m / kg / t		30 / 0.90 / 0.61	40 / 1.40 / 0.94
<b>DONNÉES ÉLECTRIQUES</b>					
	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