

# MULTI-SPLIT STANDARD

**MXZ R32** NOUVEAU

## TECHNOLOGIE INVERTER

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



MXZ-2F33VF  
MXZ-2F42VF  
MXZ-2F53VF



MXZ-3F54VF  
MXZ-3F68VF  
MXZ-4F72VF  
MXZ-4F80VF

**NOUVEAU**

DISPO JUN 2019

<b>R32</b> <b>INVERTER</b>		MXZ-3F54VF	MXZ-3F68VF	MXZ-4F72VF	MXZ-4F80VF
❄️	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW	5.4 (2.9 / 6.8)	6.8 (2.9 / 8.4)	7.2 (3.7 / 8.8)	8.0 (3.7 / 9.0)
	Puissance absorbée totale nominale kW	1.320	1.840	1.850	2.25
	EER* / Classe énergétique	4.09 / A	3.70 / A	3.89 / A	3.56
	SEER** / Classe énergétique saisonnière	8.52 <b>A+++</b>	7.96 <b>A++</b>	8.13 <b>A++</b>	7.55 <b>A++</b>
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
⚙️	Puissance calorifique nominale (mini/maxi) kW	7.0 (2.6 / 9.0)	8.6 (2.6 / 10.6)	8.6 (3.4 / 10.7)	9.0 (3.4 / 11.0)
	Puissance calorifique nominale à -7°C (max) kW	4.7 (6.3)	5.8 (7.4)	5.8 (7.5)	6.0 (7.7)
	Puissance absorbée totale nominale kW	1.400	1.910	1.870	2.0
	COP* / Classe énergétique	5.00 / A	4.50 / A	4.60 / A	4.40
	SCOP** / Classe énergétique saisonnière	4.61 <b>A++</b>	4.12 <b>A+</b>	4.07 <b>A+</b>	4.07 <b>A+</b>
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	
Débit d'air en froid	GV m³/h	1860	2124	2124	2418
Pression acoustique en froid à 1 m GV	GV*** dB(A)	46	48	48	50
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	60	63	63	65
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330
Poids net	kg	57	57	58	59
<b>DONNÉES FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre liquide	pouce	3 x 1/4" flare	3 x 1/4" flare	4 x 1/4" flare	4 x 1/4" flare
Diamètre gaz	pouce	3 x 3/8" flare	3 x 3/8" flare	3 x 3/8" flare + 1/2" flare	3 x 3/8" flare + 1/2" flare
Longueur maxi	m	50	60	60	60
Longueur maxi UI - UE / Dénivelé maxi****	m	25 / 15	25 / 15	25 / 15	25 / 15
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub> m / kg / t		Voir manuel installation			
<b>DONNÉES ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)
Câble unité extérieure	mm²	3 x 4 mm²	3 x 4 mm²	3 x 4 mm²	3 x 4 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²
Protection électrique	A	25	25	25	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