



FTXN-MB



RXN-MB

- › Technologie Inverter
- › Label énergétique A+ en mode froid et label A en mode chaud
- › Balayage automatique vertical
- › Alimentation depuis l'unité intérieure

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FTXN25MB	FTXN35MB	FTXN50MB	FTXN60MB
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,84 / 4	1,3 / 3,58 / 4,75	1,17 / 5,62 / 6,6	1,2 / 6,4 / 7,1
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	-	-	-	-
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	-	-	-	-
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	1,3 / 2,56 / 3,6	1,3 / 3,41 / 3,8	1,63 / 5,48 / 6,2	1,75 / 6,23 / 6,5
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	0,69	1,20	1,72	1,93
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	0,70	0,95	1,50	1,68
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A+	A+	A+	A
		Pdesign		2,56	3,41	5,48	6,23
		SEER		5,61	5,61	5,61	5,15
		Conso.énerg. annuelle	kWh	160	213	342	423
	Chaud	Label		A	A	A	A
		Pdesign		2,51	2,58	3,64	3,8
		SCOP		3,81	3,81	3,99	3,81
		Conso.énerg. annuelle	kWh	922	948	1 277	1 396
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A	B / A	A / A	A / A
	EER / COP	Froid/chaud		3,69 / 4,06	2,83 / 3,77	3,19 / 3,75	3,23 / 3,81
Couleur				Blanc			
Dimensions	H x L x P		mm	288 x 800 x 206	288 x 800 x 206	310 x 1 065 x 224	310 x 1 065 x 224
Poids			kg	9	9	14	14
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m ³ /h	643 / 588 / 462 / 366 / 282	667 / 606 / 480 / 396 / 282	985 / 900 / 798 / 708 / 636	1195 / 1110 / 996 / 864 / 744
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m ³ /h	642 / 588 / 462 / 366 / 282	666 / 606 / 480 / 396 / 282	984 / 900 / 798 / 708 / 636	1194 / 1110 / 996 / 864 / 744
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	41 / 40 / 34 / 29 / 21	42 / 41 / 34 / 30 / 22	44 / 40 / 38 / 35 / 32	46 / 43 / 41 / 37 / 33
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	41 / 40 / 34 / 29 / 26	42 / 41 / 34 / 30 / 28	44 / 42 / 39 / 36 / 34	43 / 41 / 37 / 33
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	53	54	55	61
Télécommande		IR					
Type de filtre				Apatite de Titane			

Unité extérieure				RXN25MB	RXN35MB	RXN50MB	RXN60MB
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 658 x 289	550 x 658 x 289	753 x 855 x 328	753 x 855 x 328
Poids			kg	28	30	49	49
Débit d'air	Froid	GV	m ³ /h				
	Chaud	GV	m ³ /h				
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)				
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	45	46	51	51
	Chaud	GV / PV	dB(A)				
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		+ 10 ~ + 46			- 10 ~ + 46
	Mode chaud	°CBH		- 15 ~ + 18			- 15 ~ + 18
Réfrigérant / PRG				R-410A / 1 975			
Type de compresseur				Swing			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	7,5			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	20	30	30
	Dénivelé	UE-UI Max	m	10	10	10	10
	Liquide	DE	"	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gaz	DE	"	3/8	3/8	1/2	5/8
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1/50/230			
	Câble liaison	int / ext	mm ²	4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	16A	16A	20A	20A

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.