

MURALE RÉVERSIBLE

Modèle MISTRAL



Caractéristiques techniques Modèle MISTRAL



Unité intérieure

Référence UI+UE				COOLMIS-ENS-009V4	COOLMIS-ENS-012V4	COOLMIS-ENS-018V4	COOLMIS-ENS-024V4
Puissance restituée	Calorifique		kW	2,6 (0,9 - 3,3)	3,4 (1 - 3,8)	5,1(1,2-5,9)	6,8 (1,8-7,8)
	Frigorifique		kW	2,6 (0,9 - 3,4)	3,4 (1 - 3,8)	5,1(1,2-6,1)	6,8(1,8-7,9)
Puissance absorbée	Chaud	Nominal	kW	0,73	0,92	1,37	2,06
	Froid	Nominal	kW	0,8	1,13	1,58	2,25
Débit d'air	Chaud/ Froid	TGV/GV/MV/PV/Sil.	m³/h	550/510/430/390/350	550/510/430/390/350	800/710/620/530/440	970/920/800/690/540
Niveaux de pression sonore (à 1m)	Chaud/Froid	TGV/GV/MV/PV/Sil.	dB(A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30
Dimensions	Unité seule	L x H x P	mm	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
Poids de l'unité	Unité seule	Net/ brut	kg	6,5/8,5	8/10,5	10/13	13/16
Couleur				Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Chaud/Froid	Label		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
	Chaud	Mode tropical		A++	A++	A++	A++
	Chaud/Froid	Pdesign Climat chaud	kW	2,3/2,6	2,6/3,4	4,7/5,1	5,6/6,8
	Chaud/Froid	SCOP/SEER		4,6/6,3	4,6/6,1	4,6/6,1	4,6/6,1



Unité extérieure

Niveaux de pression sonore (à 1m)	Chaud/Froid	GV	dB(A)	50	50	55	57
Dimensions	Unité seule	L x H x P	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
Poids de l'unité	Unité seule	Net/brut	kg	24/26	24/26	35/38	40/43
Type de compresseur				Rotatif	Rotatif	rotatif	rotatif
Plage de fonctionnement température extérieure	Chaud	Groupe ext/Unité int	°CBS	-20~+30/0~+30	-20~+30/0~+30	-20~+30/0~+30	-20~+30/0~+30
	Froid	Groupe ext/Unité int	°CBS	-15~+53/+17~+32	-15~+53/+17~+32	-15~+53/+17~+32	-15~+53/+17~+32
Quantité de réfrigérant préchargé d'usine		5 m	kg	0,55	0,55	0,92	1,06
Charge additionnelle			g/m	15	15	25	25
Raccordements frigorifiques	Longueur/déniv.	UE-UI max.	m/m	25/10	25/10	25/10	25/10
	Liquide/gaz	diamètre	"	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
	Condensats	diamètre	mm	16	16	16	16
Raccordements électriques	Alimentation	Générale (sur groupe ext.)	Ph/Hz/V	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-240
	Câblage	Alimentation	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
	Câblage	Interconnexion GE-UI	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
	Protection	Disjoncteur	A	10	10	16	16
Débit d'air	Chaud/Froid	GV	m³/h	1900	1900	2600	3000
Surface d'application/type de pièce		min/max (à titre informatif)	m²	9~16	14~22	20~35	27~45
Code article de l'ensemble UI+UE				461052	461056	461060	461064