

MURALE RÉVERSIBLE

Modèle MISTRAL



Caractéristiques techniques Modèle MISTRAL



MONO R32

Unité intérieure

Référence UI+UE				COOLMIS-ENS-009V5	COOLMIS-ENS-012V5	COOLMIS-ENS-018V5	COOLMIS-ENS-024V5
Puissance restituée	Calorifique		kW	2,6 (0,9 - 3,4)	3,4 (1 - 3,8)	5,1(1,2-6,1)	6,9 (1,8-7,9)
	Frigorifique		kW	2,6 (0,9 - 3,3)	3,4 (1 - 3,8)	5,1(1,2-6)	6,8(1,8-7,8)
Puissance absorbée	Chaud	Nominale	kW	0,76	1	1,37	2,06
	Froid	Nominale	kW	0,82	1,13	1,58	2,25
Débit d'air	Chaud/ Froid	Sil./PV/MV/GV/TGV	m³/h	270/300/330/390/420	350/390/430/510/550	440/530/620/710/800	540/690/800/920/980
Niveaux de pression sonore (à 1m)	Chaud/Froid	Sil./PV/MV/GV/TGV	dB(A)	22/25/33/37/40	22/25/33/37/40	27/35/38/41/43	30/34/38/41/44
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	7,5/10	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		4,6/6,1	4,6/6,1	4,6/6,1	4,6/6,1



MONO R32

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	712x459x276	712x459x276	853x602x349	920x699x380
Poids de l'unité	Unité seule	Net/brut	kg	22/24	22/24	31/38	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	0,45	0,49	1	1,14
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 sur GE	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	1700	1700	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				461053	461057	461061	461065