

ALYANS

BLACK MIRROR

 R32

A++



FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

- **Contrôle intelligent :**
Notre climatiseur est compatible avec le WiFi et peut être contrôlé via une application mobile.
- **Durabilité et entretien facile.**



Design élégant
et moderne



Écologique



Silencieux
et confortable



Performance de
refroidissement
efficace



Économie
d'énergie



Specifications Techniques

Référence		Unité	IGCLML09I	IGCLML12I	IGCLML18I	IGCLML24I
		Refroidissement	A++	A++	A++	A++
		Chauffage	A+	A+	A+	A+
Capacité Nominale		Refroidissement / W	2650(600-3100)	3500(800-3800)	5300(1300-5700)	7200(1800-7300)
		Chauffage / W	2700(800-3400)	3600(1000-4100)	5300(1300-5500)	7200(1800-7400)
		Déshumidification / Kg/h	0.9	1	1.6	2.45
Consommation Électrique Nominale		Refroidissement / W	810(100-1600)	1180(100-1400)	1650(290-2100)	2300(300-3400)
		Chauffage / W	720(300-1500)	1100(300-1400)	1470(250-1800)	2300(300-3400)
Courant de Fonctionnement Nominal		Refroidissement / A	3.5(0.6-8.5)	5.5(0.7-7.8)	7.8(2.2-9.3)	11(1.5-13)
		Chauffage / A	3.1(0.8-8.5)	5.3(1.5-7.8)	6.5(2.0-8.0)	10(1.5-12)
Puissance d'Entrée Max.		W	1600	1900	2400	3400
Courant d'Entrée Max.		A	8.5	9.5	12	16
SEER Refroidissement		W/W	6.5	6.2	6.8	6.1
SCOP Chauffage		W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
Alimentation Électrique		V/Ph/Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz	220-240V~/50Hz
Charge en Réfrigérant		g	570	540	820	1300
Pression de Refoulement Max.		Mpa	4.3	4.3	4.3	4.3
Pression d'Aspiration Max.		Mpa	2.5	2.5	2.5	2.5
Volume d'Air		m3/h	600	600	850	1310
Niveau Sonore (Unité Intérieure)		dB(A)	53	53	59	61
Niveau Sonore (Unité Extérieure)		dB(A)	61	62	62	63
Poids Unité Intérieure (Net)		Kg	7.5	8	11	14.5
Poids Unité Extérieure (Net)		Kg	18.5	21	27	31.5
Évaporateur	Multi-courbures	/	3	3	3	3
	Rangées		2	2	2	2
	Tube - Diamètre	mm	5	5	5	-
	Tube - Quantité	/	15	15	17	18
	Ailette - Épaisseur	mm	0.095	0.094	0.094	-
	Espacement des ailettes	mm	1.3	1.3	1.3	-
Système de Ventilation	Ventilateur - Type	/	Ventilateur à Flux Transversal	Ventilateur à Flux Transversal	Ventilateur à Flux Transversal	Ventilateur à Flux Transversal
	Moteur Ventilateur - Modèle	Pcs	D-310-13-8N	YYK18-4B(1330)	D-310-30-10A	D-310-50-10L
Dimensions	Dimensions Nettes (LxPxH)	mm	792×292×201	792×292*201	940×316×224	1132*330*232
Vanne d'Arrêt	Vanne Liquide	/	DG4	Dg4	Dg4	DG4
	Vanne Gaz	/	DG8	Dg8	Dg10	Dg13
Modèle Compresseur		/	KSN89D28UE4A31	KSN89D28UE4A31	KSN140D36UFZM31	KTN150D43UFZC31
Compresseur	Type	/	Type Rotatif	Type Rotatif	Type Rotatif	-
	Marque	/	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Système de Ventilation	Ventilateur - Type	/	Ventilateur Axial	Ventilateur Axial	Ventilateur Axial	Ventilateur Axial
	Ventilateur - Nombre de Pales	/	3	3	3	-
	Ventilateur - Diamètre	mm	350	407	440	470
	Moteur Ventilateur - Modèle	/	D-20-10A 310V AL	D-35-10M 310V	D-40-10L	D-60-10M
Dimensions	Dimensions Nettes (LxPxH)	mm	650*455*278	709*530*280	785*300*555	825*310*655