

# ICESTREAM®

icestream.fr

## CONSOLE R410a Froid et Chaud

*FLOOR CEILING R410a Cooling & Heating*



IFS 121R - IFS 181R - IFS 241R - IFS 361.3R - IFS 481.3R - IFS 601.3R



**15 ans  
d'expérience  
dans plus  
de 30 pays**



PCB, compresseur, design:  
spécialement adapté aux pays chauds



Redémarrage automatique  
*Auto restart*



Sortie des condensats: droite ou gauche  
*Way draining connection: right or left*



Mode turbo et mode nuit  
*Turbo mode and sleep time*



Programmateur  
*Timer*



Filtre haute densité  
*High density filter*



Air frais  
*Fresh air*

MODELES		IFS 121R		IFS 181R		IFS 241R		IFS 361.3R		IFS 481.3R		IFS 601.3R		MODELS	
Voltage/ Phase	V-Hz-Ph	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	V-Hz-Ph	Power supply
Refroidis- sement	Capacité	Btu/h	12 000	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000	55 000	55 000	55 000	55 000	55 000	Btu/h	Capacity
	Consommation	W	1 204	1 877	2 476	3 980	5 060	6 400	6 400	6 400	6 400	6 400	6 400	W	Input
	Intensité	A	5,59	8,7	11,5	7,0	8,4	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	A	Rated current
Chauffage	Capacité	Btu/h	13 000	19 000	26 000	39 500	52 000	60 000	60 000	60 000	60 000	60 000	60 000	Btu/h	Capacity
	Consommation	W	1 148	1 729	2 466	3 700	5 063	5 800	5 800	5 800	5 800	5 800	5 800	W	Input
	Intensité	A	5,32	8	11,4	6,5	8,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	A	Rated current
Compres- seur	Modèle	MOBU- 12HN1-A	MOU- 18HN1-Q	MOU- 24HN1-Q	MOU- 36HN1- R	MOU-48HN1- R	MOUA-60HN1-R							Model	Com- pressor
	Type	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll							Type	
	Marque	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	Panasonic	Panasonic	Panasonic						Brand	
Débit d'air de l'unité intérieure	Huile réfrigérante/ qté d'huile	ml	ESTER OIL VG74 · 400	750	850	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	ml	Refrigerant oil/ oil charge
	Niveau sonore de l'unité int.	m3/h	700/630/ 550	1300/1050/ 900	1400/1200/ 1000	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	1750/1400/ 1250	m3/h	Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)
	Niveau sonore de l'unité ext.		36/31/26	52/46/41	53/48/42	53/48/44	53/48/44	53/48/44	53/48/44	53/48/44	53/48/44	53/48/44	53/48/44	dB(A)	Indoor noise level (Hi/Mi/Lo)
Unité intérieure	Dimensions (LxIxxH)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1068x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	mm	Dimension (WxDxH)
	Emballage (LxIxxH)	mm	1145x755x313	1145x755x313	1145x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	mm	Packing (WxDxH)
	Poids net/Emballé	kg	23.4/28.1	24/29	24/29	29/36	31/36	31/36	31/36	31/36	31/36	31/36	31/36	kg	Net/Gross weight
Unité extérieure	Niveau sonore de l'unité ext.		56	58	59	61	63	63	63	63	63	63	63	dB(A)	Outdoor noise level
	Dimensions (LxIxxH)	mm	780x250x540	760x285x590	845x320x700	990x345x965	990x345x965	990x345x965	990x345x965	990x345x965	990x345x965	990x345x965	990x345x965	mm	Dimension (WxDxH)
	Emballage (LxIxxH)	mm	910x335x585	887x355x645	965x395x755	1120x435x1100	1120x435x1100	1120x435x1100	1120x435x1100	1120x435x1100	1120x435x1100	1120x435x1100	1120x435x1100	mm	Packing (WxDxH)
Type de gaz					R410a									Refrigerant type	
Charge de gaz	g	1.1	1.4	1,8	2	3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	g	Gaz charge	
Régulateur					Capillary									Throttle	
Liaison frigo- rifrique	Liquide / gaz	mm	Φ6.35/ Φ12.7(1/4»/1/2»)	Φ6.35/ Φ12.7(1/4»/1/2»)	Φ9.52/ Φ15.9(3/8»/5/8»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	Φ9.52/ Φ19(3/8»/3/4»)	mm (inch)	Liquid side / Gaz side
	Longueur maxi- mum	m	15	25	25	30	50	50	50	50	50	50	50	m	Max. refrigerant pipe length
	Diff. max. de niveau	m	8	15	15	20	25	25	25	25	25	25	25	m	Max. difference in level
Diamètre du tuyau d'évacuation	mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	mm	Drainage water pipe dia.
Télécommande					Oui/Yes									Controller	
Quantité par 20' / 40' / 40' HQ avec pipe			33/69/80	33/69/80	33/69/80	29/61/72	29/61/72	29/61/72	29/61/72	29/61/72	29/61/72	29/61/72	29/61/72		Quantity per 20' / 40' / 40' HQ with pipe