



CONSOLE - PLAFONNIER

CONSOLE - PLAFONNIER Inverter IFS v3

5KW - 7 KW
10.5 KW - 14 KW
16 KW

A++ Froid
A+ Chaud



GARANTIE

5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*



* sur produits signalés

compatible
MULTI



Nouvelle télécommande filaire:

- Programmable 7 jours
- A deux fils
- Pilote jusqu'à 16 unités intérieures
- Twin ou Triple



SEER: 6.4 à 6.1
SCOP: 4.1 à 4.0



Confort, Qualité, Silence



5 fonctions: Froid, Chaud, Ventilation, Déshumidification, Filtration



Filtre haute performance



Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure



Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM



- Positionnement plafond ou mur
- Puissance et discrétion
- Fourni avec 2 télécommandes: infrarouge + filaire programmable

CONSOLE-PLAFONNIER IFS			IFS 182 5kW	IFS 242 7kW	IFS 362.1 10.5kW	IFS 362.3 10.5kW	IFS 482 14kW	IFS 602 16kW
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220~240/1/Hz			TRI 380-415/3/Hz		
Mode Froid	Puissance	kW	5,3	7,1	10,5	10,5	14,0	15,3
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,45 (0,67 - 2,03)	2,3 (0,75 - 2,73)	3,9 (0,9 - 4,25)	4 (0,89 - 4,3)	5 (0,91 - 6,2)	5,9 (1,1 - 6,5)
	SEER	W/W	6,1	6,3	6,1	6,1	6,1	6,1
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Mode Chaud	Puissance	kW						
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,5 (0,54 - 1,64)	1,98 (0,65 - 2,94)	3,35 (0,8 - 3,95)	3,35 (0,78 - 3,95)	4,8 (0,95 - 5,95)	5,95 (1,12 - 6,35)
	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	4.0	5.9	8.6	8.6	11.2	11.8
	Consommation nominale chaud à -7°C	W			2992	2993	3920	4240
	SCOP à -7°C	W/W	4,0	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0
	Label énergétique à -7°C		A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Puissance nominale chaud à +2°C	kW	5.1	5.7	10.0	10.2	11.5	11.5
	SCOP à +2°C	W/W	5.1	5.4	5.1	5.1	5.1	5.1
Label énergétique à +2°C			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Fonctionnement /T° ext		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Certification EUROVENT			OUI	OUI	OUI	OUI	/	/

Unités intérieures		IFS 182DRIV3	IFS 242DRIV3	IFS 362.1DRIV3	IFS 362.3DRIV3	IFS 482DRIV3	IFS 602DRIV3
Débit d'air	m3/h	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Pression acoustique	dB(A)	44/41/37/24	49/45/36/22	51/48/45/39	51/47/45/37	51/49/43/35	53/50/42/36
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Poids net	Kg	28	28	41,5	41,5	41,7	42,3

Unités extérieures		IOS 182DROV3	IOS 242DROV3	IOS 362.1DROV3	IOS 362.3DROV3	IOS 482DROV3	IOS 602DROV3
Pression acoustique	dB(A)	59	60	63	63	64	64
Puissance sonore	dB(A)	65	69	70	70	73	74
Dimensions nettes (LxPxH) hors boîtier latéral de connexion	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	980x415x975	980x415x975
Poids net	Kg	32,5	41,9	66,9	75,5	90	92
Compresseur		GMCC / ROTARY					

Fluide et raccordement frigorifique							
Fluide		R32					
PRG		675					
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	1,15	1,4	2,4	2,4	2,9	3,2
Longueur de préchargement	m	5	5	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	18	24	24	24	24	24
Diamètre des liaisons liquide-gaz	pouce	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Longueur de liaison maximum	m	30	50	75	75	75	75
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	20	25	30	30	30	30

Raccordement électrique							
Cable d'alimentation extérieure	mm2	(2+T) x 1,5	(2+T) x 2,5	(2+T) x 4	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5	(4+T) x 4
Protection électrique	A	16	20	25	10	16	16
Cable d'interconnection	Ø mm	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5