



CASSETTE

CASSETTE Inverter IAS v3

CASSETTE 600x600
CASSETTE 840x840 SUPER SLIM

3.5 KW - 5.5 KW

7 KW - 9 KW - 10.5 KW

12 KW - 14 KW - 15.5 KW

A++ Froid

A+ Chaud



GARANTIE

5 ans Compresseur*
3 ans Pièces*



compatible
MULTI



Nouvelle télécommande filaire:

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



SEER: 6.7 à 6.1
SCOP: 4.2 à 4.0



Confort, Qualité, Silence



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



Traitement anti-corrosion sur l'unité extérieure



Option Wifi: pilotage à distance avec smartphone ou tablette

LES + ICESTREAM



- Flux d'air à 360°
- Option: contrôle individuel des volets, à partir de 7KW



- Pompe de condensation 750mm inclus
- Fourni avec 2 télécommandes: infrarouge + filaire programmable

CASSETTE Inverter IAS		IAS 122 3.5kW	IAS 182 5.5kW	IAS 242 7kW	IAS 302 9kW	IAS 362.1 10.5kW	IAS 362.3 10.5kW	IAS 422 12kW	IAS 482 14kW	IAS 602 15.5kW	
Alimentation électrique		MONO 220-240/1/50									
V/Ph/Hz											
Mode Froid	Puissance	kW	3,5	5,3	7,1	8,8	10,5	12,1	14,0	15,3	
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,01 (0,16 - 1,45)	1,55 (0,72 - 2,04)	2,32 (0,78 - 2,75)	2,75 (0,19 - 3)	3,95 (0,9 - 4,2)	4 (0,89 - 4,15)	4,2 (0,68 - 4,35)	4,98 (0,81 - 6,35)	5,7 (1,0 - 6,25)
	SEER	W/W	6,8	6,5	6,3	6,6	6,1	6,1	6,1	6,1	
	Label énergétique		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
	Puissance	kW	3,81 (0,47 ~ 4,31)	5,57 (2,37 - 6,10)	7,62 (2,81 - 8,94)	9,38 (2,70 - 9,73)	11,14 (2,78 - 12,30)	11,14 (2,78 - 12,66)	13,48 (3,37 - 14,07)	16,12 (4,10 ~ 17,29)	18,17 (4,4 ~ 19,93)
	Puissance nominale absorbée/Consommation	kW	1,02 (0,12 - 1,39)	1,56 (0,7 - 1,95)	1,9 (0,61 - 2,3)	2,45 (0,43 - 2,55)	3 (0,8 - 3,95)	3 (0,78 - 4)	3,7 (0,75 - 4,25)	4,58 (0,9 - 5,9)	5,57 (1,02 - 6,35)
Mode Chaud	Puissance nominale chaud à -7°C	kW	2,7	4,2	6,2	7,7	8,5	9,5	11,2	11,8	
	Consommation nominale chaud à -7°C	W	862	1384	1868	2522	2754	3291	3809	4232	
	SCOP à -7°C	W/W	4,1	4,1	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0	
	Label énergétique à -7°C		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
	Puissance nominale chaud à +2°C	kW	3,3	5,3	6,3	7,8	10,13	10,15	9,88	11,1	11,5
	SCOP à +2°C	W/W	5,1	5,1	5,4	5,1	5,28	5,14	5,55	5,1	4,9
Label énergétique à +2°C			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	
Fonctionnement T° ext		°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	
Certification EUROVENT			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	/	/	/	
Unités intérieures		IAS 122DRIV3	IAS 182DRIV3	IAS 242DRIV3	IAS 302DRIV3	IAS 362.1DRIV3	IAS 362.3DRIV3	IAS 422DRIV3	IAS 482DRIV3	IAS 602DRIV3	
Débit d'air		m3/h	620/520/330	660/540/300	1247/1118/992	1700/1530/1300	1700/1530/1300	1900/1750/1600	1900/1750/1600	2000/1850/1650	
Pression acoustique		dB(A)	42/36/31/25	44/41/31/25	45/42/37/27	50/48/46/40	51/48/46/40	52/50/47/40	51/49/46/38	53/50/45/40	
Dimensions du corps (LxPxH)		mm	570x570x245	570x570x245	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287	
Poids net du corps		Kg	16,1	16,2	21,6	24,6	27,2	29,3	29,3	29,3	
Dimensions du panneau (LxPxH)		mm	620x620x50	620x620x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	
Poids net du panneau		Kg	2,7	2,7	6	6	6	6	6	6	
Unités extérieures		IOS 122DROV3	IOS 182DROV3	IOS 242DROV3	IOS 302DROV3	IOS 362.1 DROV3	IOS 362.3DROV3	IOS 422DROV3	IOS 482DROV3	IOS 602DROV3	
Pression acoustique		dB(A)	57	58	60	60	63	63	64	64	
Puissance sonore		dB(A)	62	65	68	70	70	72	73	74	
Dimensions nettes (LxPxH) hors boîtier latéral de connexion		mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	980x415x975	980x415x975	
Poids net		Kg	26,6	32,5	41,9	51	66,9	71,0	90	92	
Compresseur		GMCC / ROTARY									
Fluide et raccordement frigorifique											
Fluide		R32									
PRG		675									
Quantité de fluide contenue dans le groupe		Kg	0,71	1,15	1,4	1,8	2,4	2,8	2,9	3,2	
Longueur de préchargement		m	5	5	5	5	5	5	5	5	
Charge additionnelle au-delà de 5m		g/m	12	18	24	24	24	24	24	24	
Diamètre des liaisons liquide-gaz		pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	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	25	30	50	50	75	75	75	75	
Dénivelé maxi entre UI et UE		m	10	20	25	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 2,5	(2+T) x 2,5	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5	(4+T) x 2,5
Protection électrique	A	10	16	20	25	10	16	16
Cable d'interconnection	Ø mm	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5