

CASSETTE Inverter IAS

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



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°C
- 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 552 15.5kW
Alimentation électrique		MONO 220-240/1/50								
V/Ph/Hz		MONO								
Puissance	kW	3,52 (0,85 ~ 4,11)	5,28 (2,90 - 5,59)	7,03 (3,30 - 7,91)	8,79 (2,23 - 9,38)	10,55 (2,70 - 11,43)	10,55 (2,70 - 11,43)	12,02 (2,93 - 12,31)	14,07 (3,52 ~ 15,83)	15,24 (4,10 ~ 16,71)
Puissance nominale absorbée/	kW	1,01 (0,16 - 1,43)	1,63 (0,72 - 2,08)	2,32 (0,78 - 2,74)	2,75 (0,19 - 3)	3,95 (0,9 - 4,2)	4 (0,89 - 4,15)	4,2 (0,68 - 4,35)	4,65 (0,8 - 5,9)	5 (0,98 - 6,2)
Consommation	W/W	6,6 A++	6,3 A++	6,2 A++	6,6 A++	6,7 A++	6,4 A++	6,1 A++	6,1 A++	6,3 A++
Label énergétique		A++	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/	kW	1,02 (0,12 - 1,37)	1,54 (0,7 - 1,93)	1,9 (0,61 - 2,7)	2,45 (0,43 - 2,55)	3 (0,8 - 3,95)	3 (0,78 - 4)	3,7 (0,75 - 4,52)	4,58 (0,9 - 5,5)	5,55 (1,02 - 6,7)
Consommation	kW	2,79	3,72	4,78	6,32	7,86	7,17	8,5	9,91	11,09
Puissance nominale chaud à -7°C	W	862	1384	1868	2522	3176	2773	3291	3809	4232
Consommation nominale chaud à -7°C	W/W	4,1 A+	4,0 A+	4,0 A+	4,2 A+	4,0 A+	4,0 A+	4,0 A+	4,0 A+	4,0 A+
SCOP	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
Label énergétique		Oui	Oui	Oui	/	Oui	Oui	/	/	/
Fonctionnement / T° ext		Oui	Oui	Oui	/	Oui	Oui	/	/	/
Certification Eurovent		Oui	Oui	Oui	/	Oui	Oui	/	/	/
Unités intérieures		IAS 122DRIV2	IAS 182DRIV2	IAS 242DRIV2	IAS 302DRIV2	IAS 362.1DRIV2	IAS 362.3DRIV2	IAS 422DRIV2	IAS 482DRIV2	IAS 552DRIV2
Débit d'air	m3/h	620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000	1700/1530/1300	1700/1550/1380	1800/1600/1400	1900/1750/1600	1970/1780/1580	2000/1850/1650
Pression acoustique	dB(A)	41/36/33/25	43/39/35/29	45/42/39/27	50/48/46/40	50/47/44/39	50/47/44/39	52/50/47/40	51/48/46/38	53/50/48/40
Dimensions du corps (LxPxH)	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287
Poids net du corps	Kg	16,3	16	21,6	24,6	27,2	27,2	29,3	29,3	29,3
Dimensions du panneau (LxPxH)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Poids net du panneau	Kg	2,5	2,5	6	6	6	6	6	6	6
Unités extérieures		IAS 122DROV2	IAS 182DROV2	IAS 242DROV2	IAS 302DROV2	IAS 362.1DROV2	IAS 362.3DROV2	IAS 422DROV2	IAS 482DROV2	IAS 552DROV2
Pression acoustique	dB(A)	53	59	60	62	63	63	63	63	64
Puissance sonore	dB(A)	60	63	67	70	70	70	71	73	73
Dimensions nettes (LxPxH)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Poids net	Kg	26,6	32,5	43,9	52,8	66,9	80,5	71,0	103,7	107
Compresseur		GMCC / ROTARY								
Fluide et raccordement frigorifique										
Fluide		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
PRG		675	675	675	675	675	675	675	675	675
Quantité de fluide contenue dans le groupe	Kg	0,72	1,15	1,5	2	2,4	2,4	2,8	2,9	3
Longueur de préchargement	m	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Charge additionnelle au-delà de 5m	g/m	12	18	24	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	3/8 - 5/8
Longueur de liaison maximum	m	25	30	50	50	75	75	75	75	75
Dénivelé maxi entre UI et UE	m	10	20	25	25	30	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	(2+T) x 4	(4+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	20	24	10	24	16	16
Cable d'interconnexion	Ø mm	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5	4x1,5	5x2,5	5x2,5