



INSTALLATION

Béquille intégrée



MAINTENANCE

Accès simple



DURABILITÉ

Anti-corrosion renforcée

Caractéristiques techniques & références

Alimentation : mono 230 V - 50 Hz

Puissance frigorifique nominale (W)	1 500	2 100	2 700	3 600	4 200	5 300
Unité intérieure MURAO Smart Blanc	UI 1,5 kW	UI 2,1 kW	UI 2,7 kW	UI 3,6 kW	UI 4,2 kW	UI 5,3 kW
Références - FAMILLE NG1209	873963	873964	873965	873966	873967	873968
Prix Public € HT	361	380	398	479	599	695
Unité extérieure MURAO Smart Blanc		UE MONO 2,1 kW	UE MONO 2,7 kW	UE MONO 3,6 kW	UE MONO 4,2 kW	UE MONO 5,3 kW
Références - FAMILLE NG1209		872197	872198	872199	872200	872201
Prix Public € HT		676	735	872	1 230	1 390
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES						
P.frigo. nominale (min. / max.)	W	1500	2 100 (600 / 2 700)	2 700 (800 / 3 600)	3 600 (800 / 4 000)	4 200 (1 800 / 5 600)
P.calo. nominale (min. / max.)	W		2 600 (600 / 3 400)	3 100 (700 / 3 700)	3 900 (800 / 4 500)	4 800 (1 300 / 5 800)
P.calo. nom. à -7°C	W		1 800	2 120	2 480	3 180
P.calo. max à -7°C	W	Disponible uniquement en config. multi-splits	2 660	2 980	4 170	4 920
P.calo. max à -10°C	W		2 220	2 510	3 450	4 110
P.calo. max à -15°C	W		1 880	1 880	2 330	3 470
P.abs. nominale en froid	W		467	711	1 114	1 050
P.abs. nominale en chaud	W		650	808	1 051	1 200
Débit d'air (unité int.) PV / GV	m³ / h	470 / 500	470 / 500	520 / 550	670 / 670	800 / 830
Débit d'air max. (unité ext.) GV	m³ / h		2 400	2 100	2 300	2 700
PERFORMANCES						
EER / SEER			4,5 / 8,5	3,8 / 8,5	3,23 / 8,5	4 / 8,51
COP / SCOP			4 / 4,6	3,71 / 4,6	3,71 / 4,6	4 / 4,6
Pression acoustique (unité int.) PV / GV (mode froid)	dB(A)	19 / 38	19 / 38	19 / 37	19 / 38	28 / 44
Puissance acoustique (unité int.) (mode froid)	dB(A)	56	56	56	60	60
Pression acoustique (unité ext.) (mode froid)	dB(A)		49	49	51	55
Puissance acoustique (unité ext.) (mode froid)	dB(A)		63	62	65	65
CLASSIFICATION ERP						
Classe énergétique (froid)			A+++	A+++	A+++	A+++
Classe énergétique (chaud)			A++	A++	A++	A++
PLAGE DE FONCTIONNEMENT						
Froid	°C		-20 à 46	-20 à 46	-20 à 46	-20 à 46
Chaud	°C		-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24	-20 à 24
INSTALLATION						
Dimensions (HxLxP) unité intérieure	mm	265 x 705 x 193	265 x 705 x 193	292 x 805 x 200	292 x 805 x 200	318 x 975 x 220
Dimensions (HxLxP) unité extérieure	mm		549 x 753 x 275	544 x 700 x 245	553 x 800 x 280	642 x 820 x 306
POIDS						
Unité intérieure / unité extérieure	kg		6,7 / 22,4	8,1 / 24,6	8,6 / 28,5	12,8 / 36,3
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Intensité nominale	A		5,9	6,31	6,95	12,3
Calibre disjoncteur	A		16	16	16	20
Câble d'interconnexion UE / UI			4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²	4G x 1,5mm²
Câble alimentation			3G x 1,5mm²	3G x 1,5mm²	3G x 1,5mm²	3G x 2,5mm²
Unité à alimenter électriquement			Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce		3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
Diamètre liquide	pouce		1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Longueur standard	m		7	7	7	7
Longueur min. / max.	m		3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25
Dénivelé max.	m		10	10	10	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)			R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (Longueur standard) / TeqCO2	g		500 / 0,337	580 / 0,391	650 / 0,438	1 100 / 0,742
Charge additionnelle	g / m		20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS						
Unité intérieure	mm	16	16	16	16	16
OPTION DISPONIBLE						
Hub Cozytouch				500269		