



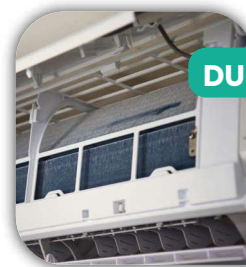
## INSTALLATION

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 NGI209		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 NGI209			872197	872198	872199	872200	872201
Prix Public € HT			676	735	872	1 230	1 390
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
P.frigo. nominale (min. / max.)	W	1 500	2 100 (600 / 2 700)	2 700 (800 / 3 600)	3 600 (800 / 4 000)	4 200 (1 800 / 5 600)	5 300 (2 000 / 6 300)
P.calor. 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)	5 800 (1 350 / 6 800)
P.calor. nom. à -7°C	W		1 800	2 120	2 480	3 180	4 070
P.calor. max à -7°C	W	Disponible uniquement en config. multi-splits	2 660	2 980	4 170	4 920	5 860
P.calor. max à -10°C	W		2 220	2 510	3 450	4 110	4 950
P.calor. max à -15°C	W		1 880	1 880	2 330	3 470	3 710
P.abs. nominale en froid	W		467	711	1 114	1 050	1 510
P.abs. nominale en chaud	W		650	808	1 051	1 200	1 450
Débit d'air (unité int.) PV / GV	m³ / h	470 / 500	470 / 500	520 / 550	670 / 670	800 / 830	800 / 830
Débit d'air max. (unité ext.) GV	m³ / h		2 400	2 100	2 300	2 700	2 700
PERFORMANCES							
EER / SEER			4,5 / 8,5	3,8 / 8,5	3,23 / 8,5	4 / 8,51	3,5 / 8,5
COP / SCOP			4 / 4,6	3,71 / 4,6	3,71 / 4,6	4 / 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	28 / 44
Puissance acoustique (unité int.) (mode froid)	dB(A)	56	56	56	60	60	60
Pression acoustique (unité ext.) (mode froid)	dB(A)		49	49	51	55	55
Puissance acoustique (unité ext.) (mode froid)	dB(A)		63	62	65	65	65
CLASSIFICATION ERP							
Classe énergétique (froid)			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe énergétique (chaud)			A++	A++	A++	A++	A++
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Froid	°C		-20 à 46	-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	-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	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	642 x 820 x 306
POIDS							
Raccordement / unité extérieure	kg		6,7 / 22,4	8,1 / 24,6	8,6 / 28,5	12,8 / 36,3	11,6 / 37,8
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité nominale	A		5,9	6,31	6,95	12,3	12,3
Calibre disjoncteur	A		16	16	16	20	20
Câble d'interconnexion UE / UI			4G x 1,5mm²	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	3G x 2,5mm²
Unité à alimenter électriquement			Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Diamètre gaz	pouce		3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	1 / 2"
Diamètre liquide	pouce		1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Longueur standard	m		7	7	7	7	7
Longueur min. / max.	m		3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25	3 / 25
Dénivelé max.	m		10	10	10	15	15
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)			R32 (675)	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	1 100 / 0,742
Charge additionnelle	g / m		20	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
Unité intérieure	mm	16	16	16	16	16	16
OPTION DISPONIBLE							
Hub Cozytouch							