NAGANO MURALE PURE

La solution 3 en 1 : pour chauffer, rafraichir et purifier l'air intérieur

LES + PRODUITS :

livrée de série

Intelligent Air

Les atouts pour vos clients

RÉVERSIBLE

Rafraîchissement ou chauffage, avec une large plage de fonctionnement de -20°C à +43°C

DESIGN

2 couleurs pour 2 ambiances, disponible en blanc mat et noir pour s'intégrer dans tous les intérieurs

Blanc mat

Noir mat

PERFORMANCE

Classe énergétique parmi les meilleures du marché, SCOP jusqu'à 4,6(1) et SEER jusqu'à 8,5(1)

Classe énergétique :

Mode froid : A+++

Mode chaud : A++

PURIFICATION D'AIR

Diffusion d'un air sain grâce aux systèmes UV-C et AUTO-CLEAN.

INTELLIGENCE

La fonction ECOPILOT détecte l'absence de personnes et l'appareil bascule en mode ECO.

Détection d'occupation

Détection d'absence

CONFORT

Fonctionnement très silencieux (19dB(A)(1)) et possibilité d'orienter le flux d'air : gestion du flux d'air **suivi** et **évitement**.

Gestion du flux d'air Suivi

Gestion du flux d'air Évitement

(1) Selon modèle

Caractéristiques

SYSTÈME UV-C :

Diffuse une lumière UV-C à l'intérieur de l'unité qui détruit 99,9 %* des virus et bactéries présents dans l'air.

* Rapport d'essai Texcell numéro 1198/01 : élimination du SARS-COV-2 à 99,998 % au bout d'une heure d'exposition à la LED UV-C. Cette efficacité concerne la LED UV-C seule.

SYSTÈME AUTO-CLEAN :

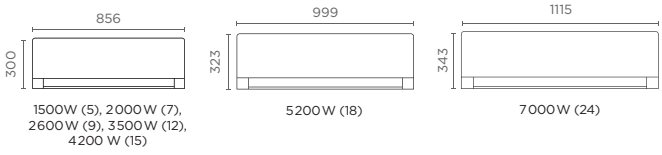
Revêtement anti-bactérien sur les composants au contact de l'air pour garantir la propreté de l'unité intérieure.

FONCTIONNALITÉS GARANTISSANT UN MAXIMUM DE CONFORT :

- **Fonction Silence (quiet) :** le ventilateur bascule en petite vitesse à l'activation de ce mode à partir de la télécommande.
- **Fonction Intelligente (smart) :** unité mesure la température et l'humidité de la pièce pour ajuster le confort automatiquement.
- **Fonction Sleep :** ajustement de la température nocturne afin d'éviter un rafraîchissement ou un chauffage excessif la nuit.

Dimensions (en mm)

UNITÉ INTÉRIEURE MURALE

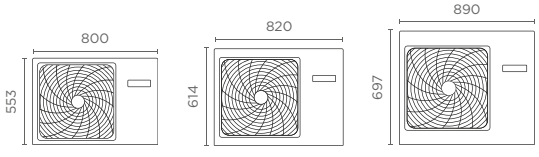


1500W (5), 2000W (7), 2600W (9), 3500W (12), 4200 W (15)

5200W (18)

7000W (24)

UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



2000 W (7), 2600 W (9), 3500 W (12), 4200 W (15)

5200W (18)

7000W (24)

Profondeur 275

Profondeur 338

Profondeur 353

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NAGANO MURALE PURE MONO-SPLIT

Caractéristiques techniques MULTI-SPLIT voir page 124

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz
Unité intérieure Murale Nagano Pure existe en 1500W - compatible multi uniquement (p.124)

NAGANO MURALE PURE MONO-SPLIT		2000 W (7)	2600 W (9)	3500 W (12)	4200 W (15)	5200 W (18)	7000 W (24)
Codification modèle UI blanche		**IM20V2-NG**	**IM26V2-NG**	**IM35V2-NG**	**IM42V2-NG**	**IM52V2-NG**	**IM70V2-NG**
Codification modèle UI noire		**IM20V2-NGN**	**IM26V2-NGN**	**IM35V2-NGN**	**IM42V2-NGN**	**IM52V2-NGN**	**IM70V2-NGN**
Codification modèle UE		**E1U20LV2-NG**	**E1U26LV2-NG**	**E1U35LV2-NG**	**E1U42L-NG**	**E1U52LV2-NG**	**E1U70LV2-NG**
Unité intérieure blanche	Référence	873 862	873 863	873 864	873 865	873 866	873 867
	Prix HT(1)	**435 €**	**463 €**	**564 €**	**658 €**	**751 €**	**962 €**
Unité intérieure noire	Référence	873 286	873 287	873 288	873 289	873 290	873 291
	Prix HT(1)	**457 €**	**486 €**	**592 €**	**691 €**	**789 €**	**1010 €**
Unité extérieure	Référence	872 184	872 185	872 186	872 953	872 042	872 178
	Prix HT(2)	**768 €**	**795 €**	**997 €**	**1 262 €**	**1 657 €**	**2 100 €**
TOTAL (UI + UE) blanc / noir	**Prix HT**	**1 203 € / 1 225 €**	**1 258 € / 1 281 €**	**1 561 € / 1 589 €**	**1 920 € / 1 953 €**	**2 408 € / 2 446 €**	**3 062 € / 3 110 €**
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
P. frigorifique nominale (min./max.) (W)		2200 (800/3000)	2600 (800/3200)	3500 (1000/4000)	4200 (1200/4800)	5200 (1400/6000)	7000 (2200/7500)
P. calorifique nominale (min./max.) (W)		3000 (700/3900)	3200 (800/4200)	4200 (1000/5200)	4400 (1300/5800)	6000 (1400/6900)	8000 (2400/8500)
P. calorifique maxi. à -7°C (W)		2600	2900	3500	3800	5 000	5400
P. calorifique maxi. à -10°C (W)		2000	2500	3000	3100	3 700	4200
P. calorifique maxi. à -15°C (W)		1300	1700	2200	2400	3 000	3600
P. absorbée nominale en froid (W)		550	650	880	1200	1444	2170
P. absorbée nominale en chaud (W)		750	800	1100	1180	1500	2160
Débit d'air UI PV/GV (m^3/h)		250/550	300/600	350/650	370/750	500/900	600/1100
Débit d'air max. UE GV (m^3/h)		1800	1900	2000	2100	3000	3000
PERFORMANCES							
EER/SEER		4,00/8,50	4,00/8,50	4,00/8,50	3,5/7,0	3,68/7,20	3.24/7,10
COP/SCOP		4,00/4,60	4,00/4,60	3,81/4,60	3,74/4,0	4,00/4,60	3,71/4,00
Pression acoustique UI Silence/GV (dB(A)) (3)		19/38	20/38	20/39	23/42	28/45	33/47
Puissance acoustique UI (dB(A))		53	53	55	58	57	60
Pression acoustique UE (dB(A)) (3)		47	47	48	50	51	57
Puissance acoustique UE (dB(A))		59	59	61	63	63	70
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique froid / chaud (4)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A++	A++ / A+
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Températures extérieures en mode froid (°C)		-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43	-20 à +43
Températures extérieures en mode chaud (°C)		-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24	-20 à +24
INSTALLATION							
DIMENSIONS (H x L x P)							
UI (mm)		300 x 856 x 197	300 x 856 x 197	300 x 856 x 197	300 x 856 x 197	323 x 999 x 225	343 x 1 115 x 235
UE (mm)		553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	553 x 800 x 275	643 x 820 x 305	697 x 890 x 353
POIDS							
UI/UE (kg)		9,5/27,6	9,5/27,6	9,5/30	9,5/31,5	12/38,5	15,2/45
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nominale (A)		2,9	3,6	5	5,6	6,8	9,6
Calibre disjoncteur (A), courbe D		16	16	16	16	20	20
Câble d'interconnexion UE/UI		4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2	4G x 1,5 mm^2
Câble alimentation sur l'UE		3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 1,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2	3G x 2,5 mm^2
Unité à alimenter électriquement		UE	UE	UE	UE	UE	UE
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
ø gaz (pouce) - ø liquide (pouce)		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 3/8
Longueur pré-chargée (m)		10	10	10	10	10	10
Longueur min./max. (m)		3/15	3/15	3/15	3/15	3/25	5 / 50
Dénivelé max. (m)		10	10	10	10	15	30
Type de réfrigérant (PRP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Charge nominale (long. standard) / TeqCO² (g)		630/0,425	630/0,425	780/0,527	940/0,635	1100/0,742	1300/0,878
Charge additionnelle (g/m)		20	20	20	20	20	45
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
Unité intérieure (mm)		16	16	16	16	16	16

Commandes filaires en option: référence 875 222 ou 875 153, voir page 126

(1) Écoparticipation : 1,67 € HT
(2) Écoparticipation : 6,67 € HT
(3) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant
(4) Classe énergétique du produit sur une échelle allant de A+++ à D.

SERVICES

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEUR(5)

SAV EXPRESS 24h

FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€* *SI INTERVENTION SUR CIRCUIT FRIGORIFIQUE

(5) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1ère année sont réalisés par un professionnel autorisé à manipuler les fluides frigorigènes.