

Thermor 
— connecté à vous

GAMME NAGANO

Climatisation réversible

**LE CONFORT EN
TOUTES SAISONS**



3 solutions pour le résidentiel et le petit tertiaire

**ÉVOLUTIONS
2022**

www.thermor.fr

BIEN CHOISIR

POUR VOUS ET VOS CLIENTS



QUELLE PUISSANCE CHOISIR ?

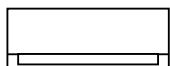
Téléchargez l'application de dimensionnement Thermor en recherchant **CLIMATISATION**



| | NAGANO MURALE PURE | NAGANO MURALE | NISEKO MURALE | NAGANO CONSOLE | NAGANO CASSETTE |
|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------|---|------------------|
| 1 PERFORMANCE | | | | | |
| Purification d'air | • | - | - | - | - |
| Réversible | • | • | • | • | • |
| Technologie Full Inverter | • | • | • | • | • |
| Classe énergétique Froid | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ |
| Classe énergétique Chaud | A++ | A++ | A+ | A+ | A |
| 2 ÉCONOMIES D'ÉNERGIE | | | | | |
| Pilotage à distance via l'application Intelligent Air | • | • | • | • | - |
| Programmation via l'application Intelligent Air | • | • | • | • | - |
| Détection d'occupation | • | • | - | - | - |
| Eligible prime CEE | • | • | • | • | - |
| 3 CONFORT D'UTILISATION | | | | | |
| Connectivité | De série | De série | De série | En option et de série à partir de T2 2022 | - |
| Orientation flux d'air | Automatique via fonction Eco-Pilot | Automatique via fonction Eco-Pilot | Via télécommande | Via télécommande | Via télécommande |
| Niveau Sonore (Pression acoustique à 1m) | 20 dB(A) | 20 dB(A) | 20 dB(A) | 20 dB(A) | 25 dB(A) |
| 4 COMPATIBILITÉ AVEC UNITÉS EXTÉRIEURES | Mono-Split et Multi-Split | | | | |
| 5 SERVICES ET GARANTIES | | | | | |
| GARANTIE 2 ANS | • | • | • | • | • |
| GARANTIE 5 ANS* | • | • | • | • | • |
| SAV EXPRESS 24h* | • | • | • | • | • |
| FORFAIT REPARATION 75€ | • | • | • | • | • |
| FORFAIT VIDANGE 150€* | • | • | • | • | • |
| 6 PRIX HT (à partir de...) | 1203€ | 1163€ | 773€ | 2342€ | 2339€ |

* Plus d'information sur les pages produit.

LES DIFFÉRENTES SOLUTIONS DE CLIMATISATION



NAGANO MURALE PURE

La climatisation pour rafraîchir et purifier votre air intérieur.

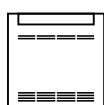
NAGANO MURALE

La solution performante et intelligente pour un confort en toutes saisons.



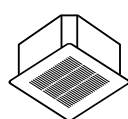
NISEKO MURALE

La climatisation à petit prix qui s'intègre dans tous les espaces.



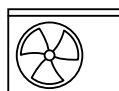
NAGANO CONSOLE

La solution climatisation réversible pour les vérandas et les pièces sous toiture



NAGANO CASSETTE

La solution climatisation réversible pour les bureaux et les petits commerces



UNITÉS EXTÉRIEURES

Toutes ces unités intérieures sont disponibles en MONO-SPLIT et en MULTI-SPLIT.



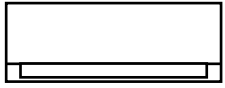
MONO-SPLIT
2000 W à 12000 W



MULTI-SPLIT
Solutions jusqu'à 5 connexions
4000 W à 10000 W

UNITÉS EXTÉRIEURES MULTI-SPLIT

| | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|------|-------|
| Puissance (W) | 4000 | 5000 | 7000 | 8500 | 10000 |
| Nombre de connexions | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 |



NAGANO MURALE PURE

MONO-SPLIT

LA CLIMATISATION POUR RAFFRAÎCHIR
ET PURIFIER VOTRE AIR INTÉRIEUR



PURIFICATION D'AIR

Système UV-C et revêtement anti-bactérien pour détruire bactéries et virus et diffuser un air sain au contact de l'air



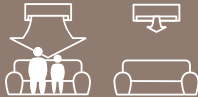
PERFORMANCE

Classe énergétique parmi les meilleures du marché SCOP jusqu'à 4,6* et SEER jusqu'à 8,5*.



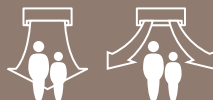
INTELLIGENCE

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

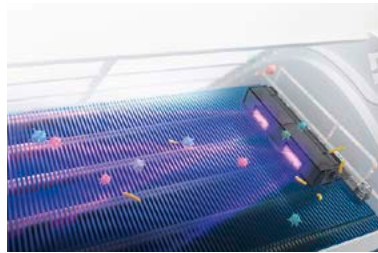


CONFORT

Fonctionnement très silencieux : 20 dB(A)
Possibilité d'orienter le flux d'air : suivi ou évitement

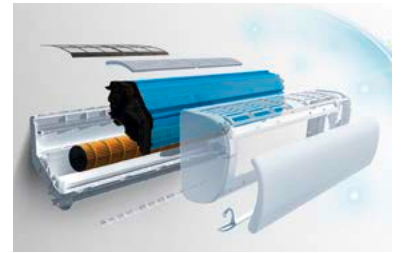


La climatisation pour rafraîchir et purifier votre air intérieur



SYSTÈME UV-C :

Bactéries et virus sont immédiatement détruits. L'air diffusé est assaini et purifié.



REVÊTEMENT ANTI-BACTÉRIEN :

Il garantit la propreté de l'unité intérieure et contribue à la diffusion d'un air sain.

CONNECTÉ DE SÉRIE

Possibilité de piloter à distance depuis un smartphone



Intelligent Air



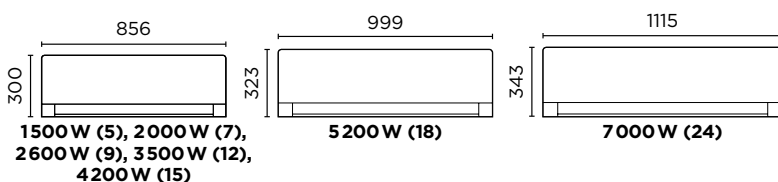
Disponible sur App Store



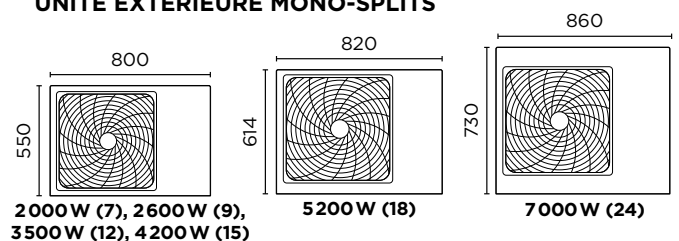
DISPONIBLE SUR Google Play

DIMENSIONS (mm)

UNITÉ INTÉRIEURE MURALE



UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

NAGANO **MURALE** PURE MONO-SPLIT



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

| MONO-SPLITS MURAUX | | 2000 W (7) | 2600 W (9) | 3500 W (12) | 4200 W (15) | 5200 W (18) | 7000 W (24) |
|------------------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Codification modèle UI | | IM20V2-NG | IM26V2-NG | IM35V2-NG | IM42V2-NG | IM52V2-NG | IM70V2-NG |
| Codification modèle UE | | E1U20L-NG | E1U26L-NG | E1U35L-NG | E1U42L-NG | E1U52L-NG | E1U70L-NG |
| Unité intérieure | Référence | 873 862 | 873 863 | 873 864 | 873 865 | 873 866 | 873 867 |
| Unité extérieure | Référence | 872 952 | 872 932 | 872 933 | 872 953 | 872 934 | 872 935 |

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

| | | | | | | |
|--|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| P. frigorifique nominale (min./max.) (W) | 2200 (600/3000) | 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 | 3100 | 4000 | 4200 | 5800 | 6500 |
| P. calorifique maxi à -10°C (W) | 2000 | 2500 | 3300 | 3400 | 4800 | 5400 |
| P. calorifique maxi à -15°C (W) | 1300 | 1700 | 2200 | 2400 | 3200 | 4200 |
| P. absorbée nominale en froid (W) | 600 | 650 | 880 | 1230 | 1400 | 2170 |
| P. absorbée nominale en chaud (W) | 750 | 800 | 1100 | 1180 | 1500 | 2160 |
| Débit d'air UI PV/GV (m³/h) | 250/550 | 300/600 | 350/650 | 370/750 | 500/900 | 600/1100 |
| Débit d'air max. UE GV (m³/h) | 1600 | 1600 | 1800 | 2100 | 2500 | 3000 |

PERFORMANCES

| | | | | | | |
|---|---------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| EER/SEER | 4,0/8,5 | 4,00/8,50 | 4,00/8,50 | 3,41/7,0 | 3,68/7,20 | 3,23/7,10 |
| COP/SCOP | 4,0/4,6 | 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 (mode froid) (dB(A))* | 20/38 | 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))* | 47 | 47 | 48 | 50 | 51 | 57 |
| Puissance acoustique UE (dB(A)) | 59 | 59 | 61 | 63 | 63 | 70 |

CLASSIFICATION ErP

| | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|-----|-----|-----|
| Classe énergétique (froid) | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ |
| Classe énergétique (chaud) | 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 (HxLxP)

| | | | | | | |
|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| UI (mm) | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 323x999x225 | 343x1115x235 |
| UE (mm) | 550x800x280 | 550x800x280 | 550x800x280 | 550x800x280 | 614x820x338 | 730x860x308 |

POIDS

| | | | | | | |
|------------|--------|--------|----------|----------|---------|---------|
| UI/UE (kg) | 9,5/29 | 9,5/29 | 9,5/31,5 | 9,5/31,5 | 12/37,8 | 15,2/49 |
|------------|--------|--------|----------|----------|---------|---------|

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Intensité Nominale (A) | 2,9 | 3,6 | 5 | 5,6 | 6,7 | 9,6 |
| Calibre disjoncteur (A), courbe D | 16 | 16 | 16 | 16 | 20 | 20 |
| Câble d'interconnexion UE/UI | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² |
| Câble alimentation sur l'UE | 3Gx1,5mm ² | 3Gx1,5mm ² | 3Gx1,5mm ² | 3Gx1,5mm ² | 3Gx2,5mm ² | 3Gx2,5mm ² |
| Unité à alimenter électriquement | UE | UE | UE | UE | UE | UE |

LIAISONS FRIGORIFIQUES

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ø gaz (pouce) | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 |
| ø liquide (pouce) | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 3/8 |
| Longueur pré-chargée (m) | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Longueur min./max. (m) | 3/15 | 3/15 | 3/15 | 3/15 | 3/25 | 3/25 |
| Dénivelé max. (m) | 10 | 10 | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| Charge nominale (long. standard)/TeqCO2 (g) | 650/0,439 | 650/0,439 | 940/0,635 | 950/0,641 | 950/0,641 | 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 |
|-----------------------|----|----|----|----|----|----|

* Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.

SERVICES

GARANTIE
2 ANS

GARANTIE
5 ANS

SAV
EXPRESS
24h

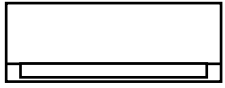
FORFAIT
REPARATION
75€

FORFAIT
REPARATION
150€

(1) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1^{ère} année sont réalisés par un professionnel ayant l'attestation de capacité à manipuler les fluides frigorigènes.
(2) Si intervention sur le circuit frigorifique.

COMPRESSEUR®

Les données de ce tableau sont préliminaires.



NAGANO MURALE

MONO-SPLIT

LA SOLUTION PERFORMANTE ET INTELLIGENTE
POUR UN CONFORT EN TOUTES SAISONS



PERFORMANCE

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



INTELLIGENCE

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



CONFORT

Fonctionnement très silencieux : 20 dB(A)*
Possibilité d'orienter le flux d'air : suivi ou évitement



EN TOUTES SAISONS

Climatisation réversible avec une large plage de fonctionnement -20°C à +43°C

* Selon modèles



CONNECTÉ DE SÉRIE

Possibilité de piloter à distance depuis un smartphone

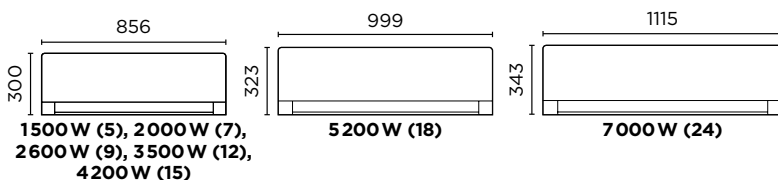


Intelligent Air

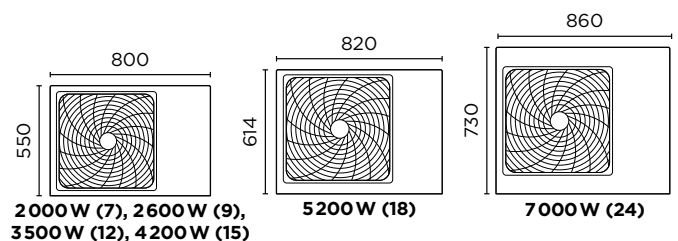


DIMENSIONS (mm)

UNITÉ INTÉRIEURE MURALE



UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NAGANO **MURALE** MONO-SPLIT



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

| MONO-SPLITS MURAUX | | 2000 (7) | 2600 (9) | 3500 (12) | 4200 (15) | 5200 (18) | 7000 (24) |
|---|-----------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Désignation | | NAGANO 2000 W | NAGANO 2600 W | NAGANO 3500 W | NAGANO 4200 W | NAGANO 5200 W | NAGANO 7000 W |
| Unité intérieure | Référence | 873 943 | 873 944 | 873 945 | 873 959 | 873 946 | 873 947 |
| Unité extérieure | Référence | 872 952 | 872 932 | 872 933 | 872 953 | 872 934 | 872 935 |
| DIMENSIONNEMENT | | | | | | | |
| CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES | | | | | | | |
| P. frigorifique nominale (min./max.) (W) | | 2200 (600/3000) | 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 | 3100 | 4000 | 4200 | 5800 | 6500 |
| P. calorifique maxi à -10°C (W) | | 2000 | 2500 | 3300 | 3400 | 4800 | 5400 |
| P. calorifique maxi à -15°C (W) | | 1300 | 1700 | 2200 | 2400 | 3200 | 4200 |
| P. absorbée nominale en froid (W) | | 600 | 650 | 880 | 1230 | 1400 | 2170 |
| P. absorbée nominale en chaud (W) | | 750 | 800 | 1100 | 1180 | 1500 | 2160 |
| Débit d'air UI PV/GV (m³/h) | | 250/550 | 300/600 | 350/650 | 370/750 | 500/900 | 600/1100 |
| Débit d'air max. UE GV (m³/h) | | 1800 | 1600 | 1800 | 2100 | 2500 | 3000 |
| PERFORMANCES | | | | | | | |
| EER/SEER | | 4,0/8,5 | 4,00/8,50 | 4,00/8,50 | 3,41/7,0 | 3,68/7,20 | 3,23/7,10 |
| COP/SCOP | | 4,0/4,6 | 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 (mode froid) (dB(A))* | | 20/38 | 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))* | | 47 | 47 | 48 | 50 | 51 | 57 |
| Puissance acoustique UE (dB(A)) | | 59 | 59 | 61 | 63 | 63 | 70 |
| CLASSIFICATION ErP | | | | | | | |
| Classe énergétique (froid) | | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ |
| Classe énergétique (chaud) | | 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 (HxLxP) | | | | | | | |
| UI (mm) | | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 323x999x225 | 343x1115x235 |
| UE (mm) | | 550x800x280 | 550x800x280 | 550x800x280 | 550x800x280 | 614x820x338 | 730x860x308 |
| POIDS | | | | | | | |
| UI/UE (kg) | | 9,5/29 | 9,5/29 | 9,5/31,5 | 9,5/31,5 | 12/37,8 | 15,2/49 |
| RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES | | | | | | | |
| Intensité Nominale (A) | | 2,9 | 3,6 | 5 | 5,6 | 6,7 | 9,6 |
| Calibre disjoncteur (A), courbe D | | 16 | 16 | 16 | 16 | 20 | 20 |
| Câble d'interconnexion UE/UI | | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² |
| Câble alimentation sur l'UE | | 3Gx1,5mm² | 3Gx1,5mm² | 3Gx1,5mm² | 3Gx1,5mm² | 3Gx2,5mm² | 3Gx2,5mm² |
| Unité à alimenter électriquement | | UE | UE | UE | UE | UE | UE |
| LIAISONS FRIGORIFIQUES | | | | | | | |
| ø gaz (pouce) | | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 |
| ø liquide (pouce) | | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 3/8 |
| Longueur pré-chargée (m) | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Longueur min./max. (m) | | 3/15 | 3/15 | 3/15 | 3/15 | 3/25 | 3/25 |
| Dénivelé max. (m) | | 10 | 10 | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global) | | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| Charge nominale (long. standard)/TeqCO2 (g) | | 650/0,439 | 650/0,439 | 940/0,635 | 950/0,641 | 950/0,641 | 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 |

SERVICES

GARANTIE 2 ANS

GARANTIE 5 ANS COMPRESSEUR[®]

SAV EXPRESS 24h

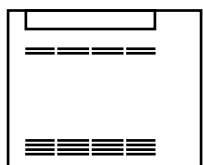
FORFAIT RÉPARATION 75€

FORFAIT RÉPARATION 150€^①

(1) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1^{ère} année sont réalisés par un professionnel ayant l'attestation de capacité à manipuler les fluides frigorigènes.
(2) Si intervention sur le circuit frigorifique.

* Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.

Les données de ce tableau sont préliminaires.



NAGANO CONSOLE MONO-SPLIT

LA SOLUTION CLIMATISATION RÉVERSIBLE POUR LES
VÉRANDAS ET LES PIÈCES SOUS TOITURE



EN TOUTES SAISONS

Rafraîchissement ou chauffage,
large plage de fonctionnement
de -15°C à +43°C



CONFORT

Console double flux.

En mode chaud, l'air soufflé est dirigé
vers le sol pour remonter par convection.

En mode froid, l'air soufflé
est dirigé vers le plafond
pour retomber doucement
par gravité et refroidir
toute la pièce



INSTALLATION

Fixation au sol ou
accroché au mur
Semi-encastrable



DESIGN

Couleur blanc mat pour
s'harmoniser avec les unités
intérieures NAGANO murales



NOUVEAUTÉ
2022

CONNECTÉ DE SÉRIE

Possibilité de
piloter à distance
depuis un
smartphone



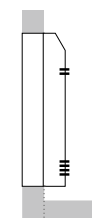
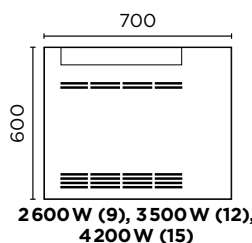
Intelligent Air

Disponible sur
App Store

DISPONIBLE SUR
Google Play

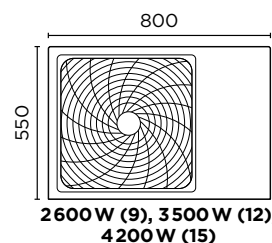
DIMENSIONS (mm)

UNITÉ INTÉRIEURE CONSOLES



Jusqu'à 9,5 cm

UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

NAGANO **CONSOLE** MONO-SPLIT



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

| NAGANO CONSOLE MONO-SPLIT | | 2600 W (9) | 3500 W (12) | 4200 W (15) |
|---|-----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Codification modèle UI | | IC26-NG/IC26V2-NG | IC35-NG/IC35V2-NG | IC42-NG/IC42V2-NG |
| Codification modèle UE | | E1U26L-NG | E1U35L-NG | E1U42L-NG |
| Unité intérieure | Référence | 873 960/873 868** | 873 961/873 869** | 873 962/873 870** |
| Unité extérieure | Référence | 872 932 | 872 933 | 872 953 |
| DIMENSIONNEMENT | | | | |
| CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES | | | | |
| P. frigorifique nominale (min/max) (W) | | 2500 (800/3200) | 3400 (1000/4000) | 4200 (1400/4500) |
| P. calorifique nominale (min/max) (W) | | 3000 (800/3800) | 3500 (1000/4500) | 4700 (1400/5000) |
| P. calorifique maxi à -7°C (W) | | 2700 | 3200 | 3700 |
| P. calorifique maxi à -10°C (W) | | 2400 | 2900 | 3500 |
| P. calorifique maxi à -15°C (W) | | 1900 | 2400 | 2800 |
| P. absorbée nominale en froid (W) | | 650 | 920 | 1300 |
| P. absorbée nominale en chaud (W) | | 930 | 1010 | 1500 |
| Débit d'air UI Silence/PV/MV/GV (m³/h) | | 250/300/350/400 | 300/350/400/450 | 380/430/480/530 |
| Débit d'air max UE GV (m³/h) | | 1900 | 2000 | 2100 |
| PERFORMANCES | | | | |
| EER/SEER | | 3,80/8,0 | 3,76/7,5 | 3,23/7,0 |
| COP/SCOP | | 3,23/4,2 | 3,46/4,2 | 3,11/4,0 |
| Pression acoustique UI Silence/PV/MV/GV (dB(A))* | | 20/25/32/40 | 21/26/34/42 | 28/33/37/46 |
| Puissance acoustique UI (dB(A)) | | 52 | 55 | 58 |
| Pression acoustique UE (dB(A))* | | 47 | 48 | 50 |
| Puissance acoustique UE (dB(A)) | | 59 | 61 | 63 |
| CLASSIFICATION ErP | | | | |
| Classe énergétique froid | | A++ | A++ | A++ |
| Classe énergétique chaud | | A+ | A+ | A+ |
| PLAGE DE FONCTIONNEMENT | | | | |
| Températures extérieures en mode froid (°C) | | -10 à +43 | -10 à +43 | -10 à +43 |
| Températures extérieures en mode chaud (°C) | | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 |
| INSTALLATION | | | | |
| DIMENSIONS (HxLxP) | | | | |
| UI (mm) | | 600x700x210 | 600x700x210 | 600x700x210 |
| UE (mm) | | 550x800x280 | 550x800x280 | 550x800x280 |
| POIDS | | | | |
| UI/UE (kg) | | 16,5/29 | 16,5/31,5 | 16,5/31,5 |
| RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES | | | | |
| Intensité nominale (A) | | 3,2 | 4,3 | 5,7 |
| Calibre disjoncteur (A), courbe D | | 16 | 16 | 16 |
| Câble interconnexion UE/UI | | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² | 4Gx1,5mm ² |
| Câble alimentation sur l'UE | | 3Gx1,5mm ² | 3Gx1,5mm ² | 3Gx1,5mm ² |
| Unité à alimenter électriquement | | UE | UE | UE |
| LIAISONS FRIGORIFIQUES | | | | |
| ø gaz (pouce) | | 3/8 | 3/8 | 3/8 |
| ø liquide (pouce) | | 1/4 | 1/4 | 1/4 |
| Longueur pré-chargée (m) | | 7 | 7 | 7 |
| Longueur min/max (m) | | 3/15 | 3/15 | 3/15 |
| Dénivelé (m) | | 10 | 10 | 10 |
| Type réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global) | | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| Charge nominale longueur standard/Teq CO ₂ (g) | | 650/0,439 | 940/0,635 | 940/0,635 |
| Charge additionnelle (g/m) | | 20 | 20 | 20 |
| DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS | | | | |
| UI (mm) | | 16 | 16 | 16 |

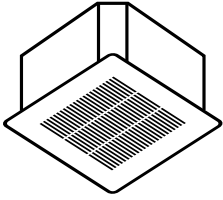
SERVICES
GARANTIE
2 ANS
GARANTIE
5 ANS
SAV
EXPRESS
24h
FORFAIT
REPARATION
75€
FORFAIT
REPARATION
150€

COMPRESSEUR®

(1) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1^{ère} année sont réalisés par un professionnel ayant l'attestation de capacité à manipuler les fluides frigorigènes.
 (2) Si intervention sur le circuit frigorigère.

* Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant. ** Référence à partir de T2 2022 à épuisement de stock de la référence actuelle.

Les données de ce tableau sont préliminaires.



NAGANO CASSETTE MONO-SPLIT

LA SOLUTION CLIMATISATION RÉVERSIBLE
POUR LES BUREAUX ET PETITS COMMERCES



CONFORT D'UTILISATION

Les flux d'air de chaque volet peuvent être orientés indépendamment

Une arrivée d'air neuf est prévue sur la cassette pour améliorer la qualité d'air de la pièce



FACILITÉS D'INSTALLATION

Appareil livré sous pression d'azote

Pompe de relevage intégrée (hauteur de refoulement : 0,5 et 1m selon modèle)

Compacité des cassettes 600x600 avec façades 620x620 : intégration parfaite aux dalles de faux plafond

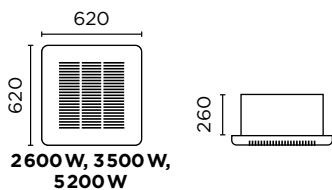


COMMANDE FILAIRE EN OPTION
pour piloter jusqu'à 16 cassettes

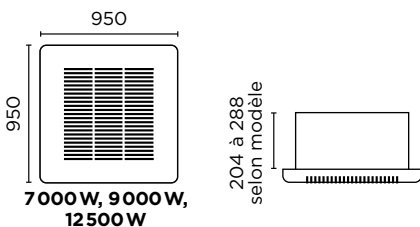
Référence 875 153

DIMENSIONS (mm)

UNITÉ INTÉRIEURE CASSETTE



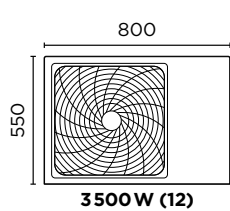
2600W, 3500W, 5200W



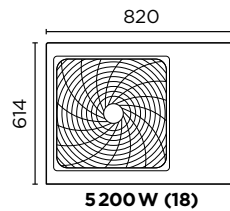
7000W, 9000W, 12500W

204 à 288 selon modèle

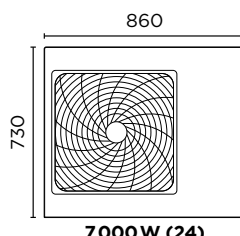
UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLITS



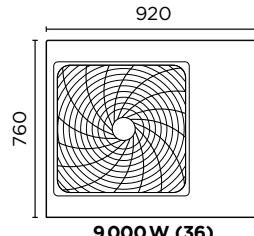
3500W (12)



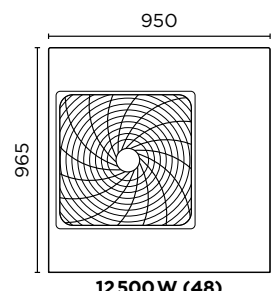
5200W (18)



7000W (24)



9000W (36)



12500W (48)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NAGANO

CASSETTE MONO-SPLITS



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz / Tri 400 V + N - 50 Hz

| NAGANO CASSETTE MONO-SPLITS | | 3500 W (12) | 5200 W (18) | 7000 W (24) | 9000 W (36) | 12500 W (48) |
|-----------------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | | Monophasé | | | Triphasé | |
| Codification modèle UI | | IK35-F66-NG | IK52-F66-NG | IK70-F88-NG | IK90-F88-NG | IK125-F88-NG |
| Codification modèle façade | | F66-NG | F66-NG | F88-NG | F88-NG | F88-NG |
| Codification modèle UE | | E1U35L-NG | E1U52L-NG | E1U70L-NG | E1U90L-NG | E1U125Y-NG |
| Unité intérieure | Référence | 873 272 | 873 273 | 873 274 | 873 275 | 873 276 |
| Façade | Référence | 873 277 | 873 277 | 873 278 | 873 278 | 873 278 |
| Unité extérieure | Référence | 872 933 | 872 934 | 872 935 | 872 131 | 872 132 |

DIMENSIONNEMENT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

| | | | | | |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| P. frigorifique nominale (min/max) (W) | 3500 (1000/4000) | 5000 (1200/5500) | 7100 (2200/8500) | 9000 (2500/10000) | 12100 (2400/12700) |
| P. calorifique nominale (min/max) (W) | 4000 (1000/4500) | 5500 (1200/6000) | 8000 (2400/9000) | 10100 (3000/10500) | 12400 (1800/13000) |
| P. calorifique maxi à -7°C (W) | 3000 | 4500 | 6000 | 7000 | 7800 |
| P. calorifique maxi à -10°C (W) | 2800 | 4100 | 5500 | 6200 | 7100 |
| P. calorifique maxi à -15°C (W) | 2100 | 3400 | 4800 | 5600 | 6300 |
| P. absorbée nominale en froid (W) | 1090 | 1560 | 2151 | 3120 | 4200 |
| P. absorbée nominale en chaud (W) | 1080 | 1480 | 2156 | 2900 | 3700 |
| Débit d'air UI GV/MV/PV (m³/h) | 620/520/420 | 700/600/500 | 1260/1070/820 | 1680/1530/1320 | 1950/1600/1440 |
| Débit d'air max UE GV (m³/h) | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 |

PERFORMANCES

| | | | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| EER/SEER | 3,21/6,1 | 3,21/6,1 | 3,3/6,1 | 2,88/5,66 | 2,64/5,9 |
| COP/SCOP | 3,71/3,8 | 3,71/3,8 | 3,71/3,8 | 3,45/3,8 | 3,08/3,7 |
| Pression acoustique UI Silence/PV/MV/GV (dB(A))* | 25/27/33/36 | 29/31/37/42 | 26/29/33/36 | 34/38/42/45 | 34/38/44/47 |
| Puissance acoustique UI (dB(A)) | 52 | 55 | 55 | 62 | 64 |
| Pression acoustique UE (dB(A))* | 48 | 53 | 57 | 53 | 52 |
| Puissance acoustique UE (dB(A)) | 61 | 63 | 70 | 66 | 69 |

CLASSIFICATION ErP

| | | | | | |
|--------------------------|-----|-----|-----|----|----|
| Classe énergétique froid | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ |
| Classe énergétique chaud | A | A | A | A | A |

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Températures extérieures mode froid (°C) | -10 à +46 | -10 à +46 | -10 à +46 | -10 à +46 | -10 à +46 |
| Températures extérieures mode chaud (°C) | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 |

INSTALLATION

DIMENSIONS (HxLxP)

| | | | | | |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| UI caisson (mm) | 570x570x260 | 570x570x260 | 840x840x204 | 840x840x246 | 840x840x288 |
| UI façade (mm) | 620x620x60 | 620x620x60 | 950x950x50 | 950x950x50 | 950x950x50 |
| UE (mm) | 550x800x280 | 614x820x338 | 730x860x308 | 760x920x372 | 965x950x370 |

POIDS

| | | | | | |
|------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|
| UI/UE (kg) | 21,8/31,5 | 21,8/37,8 | 33,5/49 | 37,5/60 | 38,5/83 |
|------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

| | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Intensité nominale (A) | 4,73 | 6,78 | 9,4 | 13,5 | 7,3 |
| Calibre disjoncteur (A), courbe D | 16 | 16 | 20 | 32 | 20 |
| Câble interconnexion UE/UI | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx1,5mm² | 4Gx2,5mm² |
| Câble alimentation sur l'UE | 3Gx1,5mm² | 3Gx1,5mm² | 3Gx2,5mm² | 3Gx6,0mm² | 5Gx2,5mm² |
| Unité à alimenter électriquement | UE | UE | UE | UE | UE |

LIAISONS FRIGORIFIQUES

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ø gaz (pouce) | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 5/8 | 5/8 |
| ø liquide (pouce) | 1/4 | 1/4 | 3/8 | 3/8 | 3/8 |
| Longueur pré-chargée (m) | 5 | 5 | 10 | 30 | 30 |
| Longueur min/max (m) | 5/15 | 5/25 | 5/50 | 5/50 | 5/50 |
| Dénivelé (m) | 10 | 15 | 30 | 30 | 30 |
| Type réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| Charge nominale longueur standard/ Teq CO ₂ (g) | 940/0,63 | 950/0,64 | 1300/0,88 | 1700/1,15 | 2000/1,35 |
| Charge additionnelle (g/m) | 20 | 20 | 45 | 45 | 45 |

DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS

| | | | | | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| UI (mm) | 26/32 | 26/32 | 26/32 | 26/32 | 26/32 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|

* Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant.

SERVICES

GARANTIE
2 ANS

GARANTIE
5 ANS

COMPRESSEUR⁽¹⁾

SAV
EXPRESS
24h

FORFAIT
REPARATION
75€

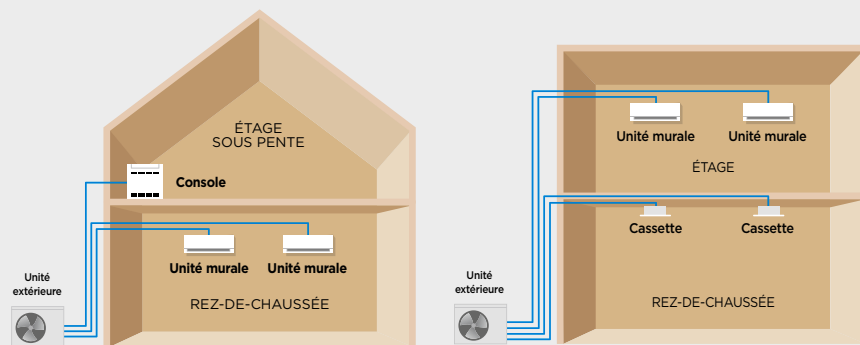
FORFAIT
REPARATION
150€⁽²⁾

(1) Garantie 2 ans étendue à 5 ans sur le compresseur si la mise en service et l'entretien annuel dès la 1^{ère} année sont réalisés par un professionnel ayant l'attestation de capacité à manipuler les fluides frigorigènes.
(2) Si intervention sur le circuit frigorifique.

Les données de ce tableau sont préliminaires.

NAGANO MULTI-SPLIT

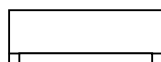
Des solutions pour la maison
et le petit tertiaire



Pour la maison

Pour le petit tertiaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES MULTI-SPLITS



NAGANO MURALE^{Pure} et NAGANO MURALE

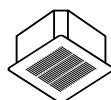
| | 1500 W (5) | 2000 W (7) | 2600 W (9) | 3500 W (12) | 4200 W (15) | 5200 W (18) | 7000 W (24) |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Codification modèle UI MURALE Pure | IM15V2-NG | IM20V2-NG | IM26V2-NG | IM35V2-NG | IM42V2-NG | IM52V2-NG | IM70V2-NG |
| Codification modèle UI MURALE | IM15-NG | IM20-NG | IM26-NG | IM35-NG | IM42-NG | IM52-NG | IM70-NG |
| Référence NAGANO MURALE Pure | 873 861 | 873 862 | 873 863 | 873 864 | 874 865 | 873 866 | 873 867 |
| Référence NAGANO MURALE | 873 958 | 873 943 | 873 944 | 873 945 | 873 959 | 873 946 | 873 947 |
| P. frigorifique nominale (W) | – | 2200 | 2600 | 3500 | 4200 | 5200 | 7000 |
| P. calorifique nominale (W) | – | 3000 | 3200 | 4200 | 4400 | 6000 | 8000 |
| Débit d'air UI PV/GV (m³/h) | 250/550 | 250/550 | 300/600 | 350/650 | 370/750 | 500/900 | 600/1100 |
| Pression acoustique UI Silence/GV dB(A) | 20/38 | 20/38 | 20/38 | 20/39 | 23/42 | 28/45 | 33/47 |
| Puissance acoustique dB(A) | – | 53 | 53 | 55 | 58 | 57 | 60 |
| Dimensions HxLxP (mm) | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 300x856x197 | 323x999x225 | 343x1115 x 235 |
| Poids | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 12 | 15,2 |
| Diamètre liaison gaz (pouce) | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 |
| Diamètre liaison liquide (pouce) | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 3/8 |



NAGANO CONSOLE

| | 2600 W (7) | 3500 W (12) | 4200 W (15) |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Codification modèle UI | IC26-NG/IC26V2-NG | IC35-NG/IC35V2-NG | IC42-NG/IC42V2-NG |
| Référence | 873 960/873 868* | 873 961/873 869* | 873 962/873 870* |
| P. frigorifique nominale (W) | 2500 | 3400 | 4200 |
| P. calorifique nominale (W) | 3000 | 3500 | 4700 |
| Débit d'air UI PV/GV (m³/h) | 300/400 | 350/450 | 430/530 |
| Pression acoustique UI Silence/PV/MV/GV dB(A) | 20/25/32/40 | 21/26/34/42 | 28/33/37/46 |
| Puissance acoustique dB(A) | 59 | 61 | 63 |
| Dimensions HxLxP (mm) | 600x700x210 | 600x700x210 | 600x700x210 |
| Poids | 16,5 | 16,5 | 16,5 |
| Diamètre liaison gaz (pouce) | 3/8 | 3/8 | 3/8 |
| Diamètre liaison liquide (pouce) | 1/4 | 1/4 | 1/4 |

* Référence à partir de T2 2022 à épuisement de stock de la référence actuelle.

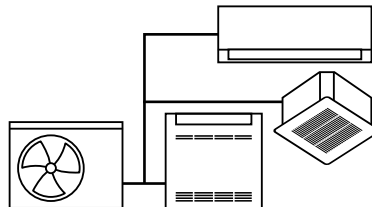


NAGANO CASSETTE

| | 2600 W (9) | 3500 W (12) | 5200 W (18) | 7000 W (24) |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Codification modèle UI + façade | IK26-F66-NG + F66-NG | IK35-F66-NG + F66-NG | IK52-F66-NG + F66-NG | IK70-F88-NG + F88-NG |
| Références | 873 271 + 873 277 | 873 272 + 873 277 | 873 273 + 873 277 | 873 274 + 873 278 |
| P. frigorifique nominale (W) | 2600 | 3500 | 5000 | 7100 |
| P. calorifique nominale (W) | 3200 | 4000 | 5500 | 8000 |
| Débit d'air UI PV/MV/GV (m³/h) | 390/450/510 | 420/520/620 | 500/600/700 | 820/1070/1260 |
| Pression acoustique UI Silence /PV/MV/GV dB(A) | 25/27/33/36 | 25/27/33/36 | 29/31/37/42 | 26/29/33/36 |
| Puissance acoustique dB(A) | 52 | 61 | 63 | 70 |
| Dimensions HxLxP (mm) | 570x570x260 | 570x570x260 | 570x570x260 | 840x840x204 |
| Dimensions façade HxLxP (mm) | 620x620x60 | 620x620x60 | 620x620x60 | 950x950x50 |
| Poids | 21,8 | 21,8 | 21,8 | 33,5 |
| Diamètre liaison gaz (pouce) | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 |
| Diamètre liaison liquide (pouce) | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 3/8 |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

UNITÉ EXTÉRIEURE MULTI-SPLIT



Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

| MULTI-SPLIT | 4 000 W (14) | 5 000 W (18) | 7 000 W (24) | 8 500 W (30) | 10 500 W (36) |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Désignation | E2U40L-NG/NS | E2U50LV2-NG/NS | E3U70LV2-NG/NS | E4U85LV2-NG/NS | ESU100LV2-NG/NS |
| Référence | 872 946 | 872 947/872 174* | 872 944/872 175* | 872 945/872 176* | 872 951/872 177* |
| DIMENSIONNEMENT | | | | | |
| CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES | | | | | |
| P. frigorifique nominale (min./max.) (W) | 4 000 (1100/4800) | 5 000 (1300/6 000) | 7 000 (2400/7 600) | 8 500 (3 200/9 500) | 10 000 (3 200/11 000) |
| P. calorifique nominale (min./max.) (W) | 4 400 (1 800/5 200) | 5 200 (1 800/6 600) | 7 600 (2 900/8 500) | 9 600 (4 400/10 500) | 10 500 (4 400/11 500) |
| P. calorifique maxi à -7°C (W) | 3 600 | 4 900 | 6 200 | 7 200 | 8 200 |
| P. calorifique maxi à -10°C (W) | 3 300 | 4 400 | 6 000 | 7 000 | 8 000 |
| P. calorifique maxi à -15°C (W) | 3 000 | 3 300 | 4 400 | 5 400 | 6 400 |
| P. absorbée nominale en froid (W) | 1 020 | 1 430 | 1 850 | 2 500 | 3 400 |
| P. absorbée nominale en chaud (W) | 1 080 | 1 540 | 1 850 | 2 400 | 2 800 |
| Débit d'air max. UE GV (m ³ /h) | 1 900 | 2 900 | 3 000 | 4 000 | 4 200 |
| PERFORMANCES | | | | | |
| EER/SEER | 4,00/6,20 | 3,45/6,50 | 3,8/7,5 ⁽⁴⁾ | 3,4/7,0 ⁽⁴⁾ | 2,88/7,0 ⁽⁴⁾ |
| COP/SCOP | 4,10/4,00 | 3,71/4,00 | 4,1/4,2 ⁽⁵⁾ | 4,0/4,0 ⁽⁵⁾ | 3,70/4,0 ⁽²⁾ |
| Pression acoustique UE (dB(A)) ⁽²⁾ | 52 | 53 | 53 | 55 | 55 |
| Puissance acoustique UE (dB(A)) | 62 | 63 | 66 | 68 | 71 |
| CLASSIFICATION ErP | | | | | |
| Classe énergétique (froid/chaud) | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ | A++/A+ |
| PLAGE DE FONCTIONNEMENT | | | | | |
| Températures extérieures en mode froid (°C) | -10 à +43 | -10 à +43 | -10 à +46 | -10 à +46 | -10 à +46 |
| Températures extérieures en mode chaud (°C) | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 | -15 à +24 |
| INSTALLATION | | | | | |
| Dimensions (H x L x P) (mm) | 553x800x275 | 553x800x275 | 700 x 890x340 | 700x890x340 | 760x920x372 |
| Poids (kg) | 34 | 36 | 54 | 61 | 66 |
| RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES | | | | | |
| Intensité Nominale (A) | 4,8 | 6,9 | 8,9 | 12,3 | 15,5 |
| Calibre disjoncteur (A), courbe D | 16 | 20 | 20 | 20 | 32 |
| Câble d'interconnexion UE/UI | 4Gx1,5mm ² x2 | 4Gx1,5mm ² x2 | 4Gx1,5mm ² x3 | 4Gx1,5mm ² x4 | 4Gx1,5 mm ² x5 |
| Câble alimentation sur l'UE | 3Gx2,5mm ² | 3Gx2,5mm ² | 3Gx2,5mm ² | 3Gx2,5mm ² | 3Gx6 mm ² |
| Unité à alimenter électriquement | UE | UE | UE | UE | UE |
| LIAISONS FRIGORIFIQUES⁽³⁾ | | | | | |
| Ø gaz (pouce) | 3/8" x 2 | 3/8" x 2 | 3/8" x 3 | 3/8" x 3 et 1/2" x 1 | 3/8" x 3 et 1/2" x 2 |
| Ø liquide (pouce) | 1/4" x 2 | 1/4" x 2 | 1/4" x 3 | 1/4" x 4 | 1/4" x 5 |
| Longueur pré-chargée/max totale (m) | 20/30 | 20/30 | 30/60 | 40/70 | 40/80 |
| Longueur min./max. par UI (m) | 5/20 | 5/20 | 5/25 | 5/25 | 5/25 |
| Dénivelé max. (m) | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Type de réfrigérant (PRG) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) | R32 (675) |
| Charge nominale (long. standard)/TeqCO ₂ (g) | 1000/0,675 | 1400/0,945 | 1600/1,08 | 2200/1,485 | 2400/1,620 |
| Charge additionnelle (g/m) | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| COMPATIBILITÉ DES UNITÉS INTÉRIEURES AVEC LES UNITÉS EXTERIEURES MULTI-SPLIT | | | | | |
| NAGANO MURALE^{Pure} et NAGANO MURALE | 1500W | 873 958/873 961 | • | • | • |
| | 2000W | 873 943/873 962 | • | • | • |
| | 2600W | 873 944/873 863 | • | • | • |
| | 3500W | 873 945/873 864 | • | • | • |
| | 4200W | 873 959/873 865 | • | • | • |
| | 5200W | 873 946/873 866 | • | • | • |
| | 7000W | 873 947/873 867* | • | • | • |
| NAGANO CONSOLE | 2600W | 873 960/873 868* | • | • ⁽⁶⁾ | • |
| | 3500W | 873 961/873 869* | • | • ⁽⁶⁾ | • |
| | 4200W | 873 962/873 870 | • | • ⁽⁶⁾ | • |
| NAGANO CASSETTE | 2600W | 873 271 + 873 277 | • | • | • |
| | 3500W | 873 272 + 873 277 | • | • | • |
| | 5200W | 873 273 + 873 277 | • | • | • |
| | 7000W | 873 274 + 873 278 | • | • | • |
| | 9000W | 873 275 + 873 278 | • | • | • |
| | 12500W | 873 276 + 873 278 | • | • | • |

(1) Coparticipation : 6,67€ HT. (2) Pression acoustique : niveau de pression acoustique relevé à 1 mètre, en champ libre, sur plan réfléchissant. (3) Pour les TRI, QUADRI, et PENTA-SPLIT, les liaisons frigorifiques à tirer doivent correspondre aux diamètres des unités intérieures. Adaptateurs non fournis. (4) Valeurs EER/SEER avec UI NAGANO MURALE. Avec UI NAGANO CONSOLE ET CASSETTE : TRI : 3,3/6,2 QUADRI : 3,0/6,2 PENTA : 2,79/6,2 (5) Valeurs COP/SCOP avec UI NAGANO MURALE. Avec UI NAGANO CONSOLE ET CASSETTE : TRI : 3,3/3,8 QUADRI : 3,2/3,8 PENTA : 3,57/3,8. (6) Jusqu'à 40 mètres de liaison frigorifique.

* Référence à partir de T2 2022 à épuisement de stock de la référence actuelle.

LES SERVICES CLIMATISATION

NAGANO bénéficie de l'ensemble des services Thermor et de services spécifiques propres à cette offre produit.



LES FORMATIONS

Gagnez en compétences techniques sur la climatisation réversible Nagano

BESOIN D'UNE FORMATION ?
Contactez-nous au 04 72 10 27 69
ou RDV sur www.thermor-pro.fr

(Prix d'un appel local)

| Formation ne nécessitant pas l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes cat. 1 | Durée | Référence |
|---|---------|-----------|
| Dimensionner, sélectionner et vendre la climatisation réversible Nagano | 1 jour | CLM 1-56 |
| Installer et préparer la mise en service de la climatisation réversible Nagano | 1 jour | CLM 1-53 |
| Entretenir la climatisation réversible | 1 jour | CLM 1-10 |
| Parcours pour l'obtention de l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes cat. 1 | | |
| Mettre en service les systèmes thermodynamiques | 2 jours | AGR 1-00 |
| Préparer l'attestation d'aptitude « Manipulation des fluides frigorigènes » Cat. I | 3 jours | AGR 1-01 |
| Manipulations frigorifiques complémentaires à la préparation d'attestation d'aptitude Cat. I | 1 jour | AGR 1-05 |
| Épreuve de l'attestation d'aptitude « Manipulation des fluides frigorigènes » Cat. I | 1 jour | AGR 1-03 |
| Formation nécessitant l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes cat. 1 | | |
| Dépanner la climatisation réversible | 3 jours | CLM 1-06 |

L'APPLICATION D'AIDE AU DIMENSIONNEMENT

Téléchargez gratuitement l'appli et gagnez du temps dans vos dimensionnements.



Climatisation



PRÈS DE
180
STATIONS
AGRÉÉES

UN RÉSEAU DE STATIONS SAV AGRÉÉES THERMOR

Vous n'avez pas l'attestation de capacité à manipuler les fluides frigorigènes ? Faites appel à l'une de nos stations SAV agréées !

Si vous ne disposez pas d'une attestation de capacité à manipuler les fluides frigorigènes :

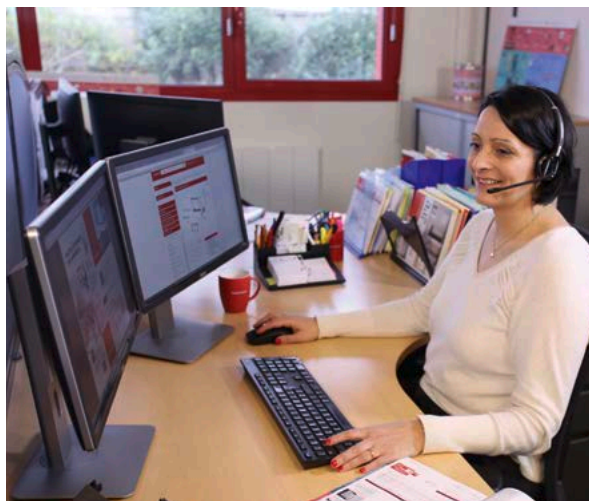
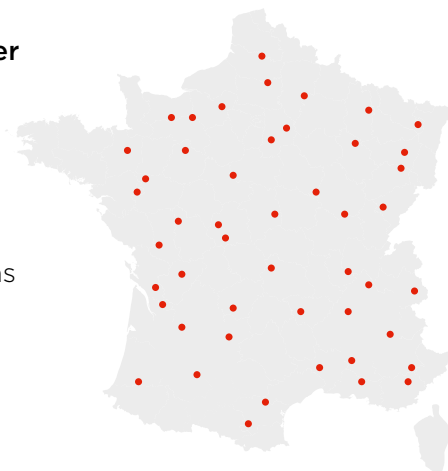
Thermor vous accompagne en mettant à votre disposition un réseau de professionnels agréés Thermor qui pourront réaliser l'assemblage et la mise en service pour vous.

Ces stations SAV agréées Thermor ont été sélectionnées par la marque. Elles s'engagent à fournir une prestation de qualité dans l'assemblage, la mise en service et le dépannage de nos produits.

Leur prestation vous sera facturée.

Le tarif conseillé est :

- mise en service mono-split : **356 € HT**
- unité intérieure supplémentaire : **94 € HT**



THERMOR ASSISTANCE PRO

Une équipe dynamique à votre service

Notre service d'assistance technique, fort de ses équipes d'assistants et de techniciens experts et réactifs, **vous accompagne au quotidien en avant et après vente, et vous apporte une aide adaptée à vos besoins.**

THERMOR ASSISTANCE PRO
 **02 38 71 07 77**
8h-12h30 / 13h30-18h (vendredi 17h)

(Prix d'un appel local)

SAV
EXPRESS
24h

LE SAV EXPRESS 24H POUR VOS DEPANNAGES

PENDANT LA PÉRIODE DE GARANTIE

Contactez Thermor Assistance Pro

> **Le diagnostic conclut à une réparation :**

- Vous recevez la pièce de rechange gratuitement sous 24h
- Vous renvoyez la pièce défectueuse sans frais pour expertise et pour bénéficier du forfait de 75€.

> **Le diagnostic conclut à un remplacement du produit :**

- Vous déposez le produit défectueux chez votre distributeur (grâce au numéro d'accord fourni par Thermor)
- le distributeur bénéficie d'un avoir sous 24h auprès de Thermor
- Thermor récupère le produit à ses frais
- Vous bénéficiez du forfait d'indemnisation de 150€

AU DELÀ DE LA PÉRIODE DE GARANTIE

Achat de la pièce dans le point de vente habituel ou si la pièce n'est pas stockée, commande et paiement en ligne sur **www.thermor-pro.fr**



Thermor 
— connecté à vous



www.thermor-pro.fr
www.thermor.fr

THERMOR ZA CHARLES BEAUHAIRE • 17, RUE CROIX FAUCHET
BP 46 • 45141 SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE