

STANDARD PLUS WiFi



La gamme STANDARD PLUS WIFI possède un design sobre mais efficace incluant la fonction WIFI.

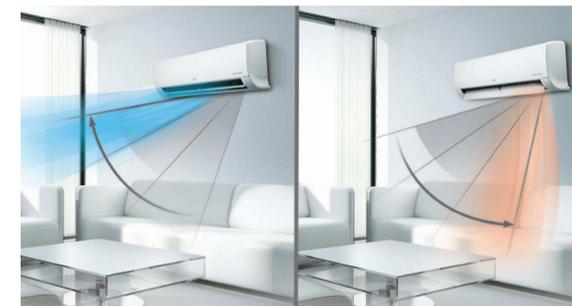
Haute efficacité énergétique

Des labels énergétiques A++ en froid et A+ en chaud garantissent un environnement confortable, tout en assurant des économies d'énergies.



Optimisation de la circulation d'air

Pour plus de confort, en mode froid, le flux d'air est horizontal afin d'empêcher le souffle direct. En mode chauffage, celui-ci est dirigé verticalement pour fournir un air chaud naturel.



Entretien facilité

Facilité d'accès au porte filtre pour le nettoyage.



STANDARD PLUS WIFI



TÉLÉCOMMANDE INCLUSE (Réf. : PQWRH00FDB)



| UNITÉ | | 9k | 12k |
|---------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|
| Unité intérieure | | PM09SP.NSJ | PM12SP.NSJ |
| Puissance restituée | Froid | 890 / 2500 / 3700 | 890 / 3500 / 4040 |
| | Chaud +7°C | 890 / 3200 / 4100 | 890 / 3800 / 5100 |
| Puissance absorbée | Froid | 3000 | 3600 |
| | Chaud -7°C | 670 | 1080 |
| EER | Froid | 840 | 1000 |
| | Chaud +7°C | 3.73 | 3.24 |
| S.E.E.R | Froid | 6.5 | 6.4 |
| | Chaud | 2.5 | 3.5 |
| P.design F | Froid | 3.81 | 3.8 |
| | Chaud | 4.0 | 4.0 |
| COP | Froid | 2.4 | 2.8 |
| | Chaud | 2.4 | 2.8 |
| S.C.O.P | Froid | A++ | A++ |
| | Chaud | A+ | A+ |
| Classe énergétique | Froid | 134 | 191 |
| | Chaud | 840 | 875 |
| Conso énergétique annuelle | Froid | 19 / 27 / 35 / 41 | 19 / 27 / 35 / 41 |
| | Chaud | 37 / 35 / 41 | 37 / 35 / 41 |
| Pression sonore (1m) | Froid | 59 | 59 |
| | Chaud | 180 / 252 / 450 / 600 | 180 / 252 / 450 / 600 |
| Puissance sonore | Froid | 690 | 750 |
| | Chaud | 336 / 432 / 600 | 336 |
| Débit d'air | Froid | 1.1 | 1.3 |
| | Chaud | 3.0 / 6.0 | 4.7 |
| Dés humidification | Froid | 3.7 / 7.0 | 4.5 |
| | Chaud | 3.0 | 4.7 |
| Intensité démarrage | Froid | 3.7 | 4.5 |
| | Chaud | 1 / 220-240 / 50 | 1 / 220-240 / 50 |
| Alimentation | Froid | D10A | D10A |
| | Chaud | 361.5 | 361.5 |
| Dispenseur | Froid | 461.5 | 461.5 |
| | Chaud | 837*302*189 | 837*302*189 |
| Câble d'alimentation électrique | Froid | 8.7 | 8.7 |
| | Chaud | | |
| Câble de raccordement UI-UE | Froid | | |
| | Chaud | | |
| Dimensions (LxHxP) | Froid | | |
| | Chaud | | |
| Poids net | Froid | | |
| | Chaud | | |

| Unité extérieure | | PM09SP.UA3 | PM12SP.UA3 |
|-------------------------|----------------------|------------|------------|
| Plage de fonctionnement | Froid | -10-48 | -10-48 |
| | Chaud | -10-24 | -10-24 |
| Pression sonore | Froid | 49 | 49 |
| | Chaud | 50 | 50 |
| Puissance sonore | Froid | 65 | 65 |
| | Chaud | 1620 | 1620 |
| Débit d'air | Froid | 3 | 3 |
| | Chaud | 15 | 15 |
| Longueurs frigorifiques | UE-UI | 7 | 7 |
| | Démonté UE-UI | 6.35 | 6.35 |
| Raccords frigorifiques | Liquide | Extérieur | Extérieur |
| | Gaz | Extérieur | Extérieur |
| Condensats | Extérieur | Extérieur | Extérieur |
| | Extérieur | Extérieur | Extérieur |
| Réfrigérant | Type | R410A | R410A |
| | Précharge (7.5m) | 950 | 950 |
| Type de compresseur | Complément de charge | 20 | 20 |
| | Complément de charge | 1P Rotary | 1P Rotary |
| Poids net | Type de compresseur | 1P Rotary | 1P Rotary |
| | Complément de charge | 20 | 20 |
| Dimensions (LxHxP) | Type de compresseur | 1P Rotary | 1P Rotary |
| | Complément de charge | 20 | 20 |

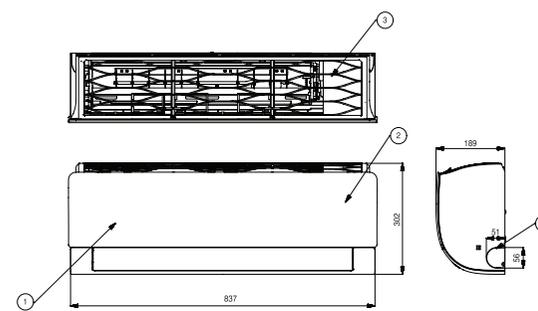
| | | |
|---|---------|---------|
| Prix Unitaire U.INT HT | 495 € | 600 € |
| Prix Unitaire U.EXT HT | 805 € | 900 € |
| Eco participation (UEXT) | 6,67 € | 6,67 € |
| PRIX ENSEMBLE HT (hors éco participation) | 1 300 € | 1 500 € |

Les protections et sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées en fonction des paramètres de l'installation, selon la norme NF C15-100. Pour notre politique de perfectionnement constant des produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

Compatibilité

| MODÈLES | PUISSANCES (kbtu/h) | BLOCAGE DE MODE POUR RT2012 | COMPATIBILITÉ DES OPTIONS | | |
|--------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|
| | | | TÉLÉCOMMANDE FILAIRE | CARTE CONTACTS SECS | COMMANDE CENTRALISÉES |
| STANDARD PLUS WIFI | 9 / 12 | • | • | • | - |

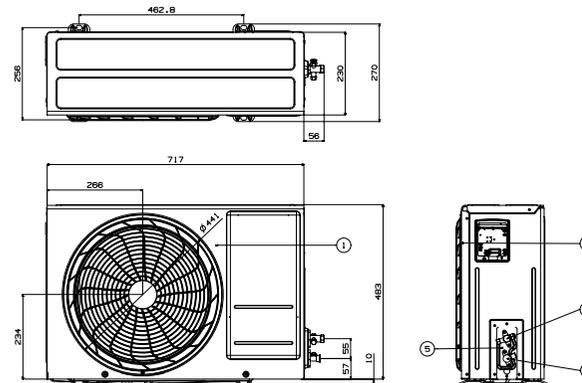
PM09SP.NSJ / PM12SP.NSJ



(Unité : mm)

| Désignation |
|--------------------------------------|
| 1 Façade |
| 2 Récepteur infrarouge |
| 3 Grille de reprise |
| 4 Prédécoupe - Tuyauterie et câblage |
| 5 Platine d'installation |

PM09SP.UA3 / PM12SP.UA3



(Unité : mm)

| Désignation |
|-----------------------------|
| 1 Grille de soufflage d'air |
| 2 Connexion gaz |
| 3 Connexion liquide |
| 4 Coffret électrique |
| 5 Connexion terre |

* This product contains Fluorinated greenhouse gases (R410A).

MURAL

STANDARD PLUS WIFI



TÉLÉCOMMANDE INCLUSE (Réf.: PQWRHQ0FD8)



| UNITÉ | | 18k | 24k | | |
|---------------------------------|------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| Unité intérieure | | PM18SP.NSK | PM24SP.NSK | | |
| Puissance restituée | Froid | 900 / 5000 / 5525 | 900 / 6600 / 7420 | | |
| | Chaud +7°C | 900 / 5800 / 6438 | 900 / 7500 / 8640 | | |
| | Chaud -7°C | 3800 | 4850 | | |
| Puissance absorbée | Froid | 1587 | 2275 | | |
| | Chaud +7°C | 1611 | 2308 | | |
| | Chaud -7°C | 1611 | 2308 | | |
| EER | | 3.15 | 2.9 | | |
| S.E.E.R | | 6.5 | 6.2 | | |
| P.design F | | 5.0 | 6.6 | | |
| COP | | 3.6 | 3.25 | | |
| S.C.O.P | | 4.0 | 3.9 | | |
| P.design C | | 3.9 | 5.0 | | |
| Classe énergétique | Froid | A++ | A++ | | |
| | Chaud | A+ | A+ | | |
| Conso énergétique annuelle | Froid | 269 | 372 | | |
| | Chaud | 1365 | 1794 | | |
| Pression sonore (1m) | Froid | 31 / 34 / 39 / 44 | 31 / 34 / 42 / 47 | | |
| | Chaud | 34 / 39 / 44 | 34 / 42 / 47 | | |
| Puissance sonore | Froid | 60 | 60 | | |
| | Chaud | 60 | 60 | | |
| Débit d'air | Froid | MN/PM/MV/GV | m³/h | 480 / 630 / 780 / 870 | 480 / 630 / 780 / 966 |
| | | Max | m³/h | 930 | 200 |
| | Chaud | PV/MV/GV | m³/h | 660 / 810 / 960 | 660 / 900 / 1100 |
| Déshumidification | | l/h | 1.8 | 2.5 | |
| Intensité absorbée | Froid | Nom./Max. | A | 6.9 / 9.0 | 10.1 / 14.0 |
| | Chaud | Nom./Max. | A | 7.1 / 9.5 | 10.4 / 14.0 |
| Intensité démarrage | Froid | Nom. | A | 6.9 | 10.1 |
| | Chaud | Nom. | A | 7.1 | 10.4 |
| Alimentation | | e/Whz | 1 / 220-240 / 50 | 1 / 220-240 / 50 | |
| Disponcteur | | A | D10A | D16A | |
| Câble d'alimentation électrique | | mm² | 3G1.5 | 3G2.5 | |
| Câble de raccordement UI-UE | | mm² | 4G1.5 | 4G1.5 | |
| Dimensions (LxHxP) | | mm | 998*330*210 | 998*330*210 | |
| Poids net | | kg | 12 | 12.8 | |

| Unité extérieure | | PM18SP.UJ2 | M24SP.UUE | | |
|-------------------------|----------------------|------------|-------------|-------------|--------|
| Plage de fonctionnement | Froid | Min.-Max | °C BS | -15-48 | -15-48 |
| | Chaud | Min.-Max | °C BH | -10-24 | -10-24 |
| Pression sonore | Froid | GV | dBA | 53 | 56 |
| | Chaud | GV | dBA | 55 | 57 |
| Puissance sonore | Froid | GV | dBA | 65 | 70 |
| | Chaud | GV | dBA | 2100 | 3000 |
| Débit d'air | UE-UI | Min | m | 3 | 3 |
| | | Max | m | 20 | 30 |
| | | Max | m | 10 | 15 |
| Raccords frigorifiques | Liquide | Extérieur | mm | 6.35 | 6.35 |
| | | Extérieur | pouce | (1/4) | (1/4) |
| | Gaz | Extérieur | mm | 12.7 | 15.88 |
| | | Extérieur | pouce | (1/2) | (5/8) |
| | Condensats | Extérieur | mm | 21.5 | 21.5 |
| Extérieur | pouce | 0.85 | 0.85 | | |
| Réfrigérant | Type | | | R410A | R410A |
| | Précharge (2.5m) | g | 1200 | 1350 | |
| | Complément de charge | g/m | 20 | 30 | |
| Type de compresseur | | | Twin Rotary | Twin Rotary | |
| Poids net | | kg | 36.3 | 46 | |
| Dimensions (LxHxP) | | mm | 770*545*288 | 870*655*320 | |

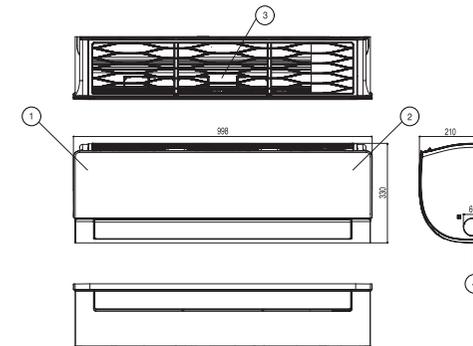
| | | |
|---|---------|---------|
| Prix Unitaire U.INT HT | 860 € | 1 050 € |
| Prix Unitaire U.EXT HT | 1 210 € | 1 500 € |
| Eco participation (U.EXT) | 6,67 € | 6,67 € |
| PRIX ENSEMBLE HT (hors éco participation) | 2 070 € | 2 550 € |

Les protections et sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées en fonction des paramètres de l'installation, selon la norme NF C15-100. Pour notre politique de perfectionnement constant des produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative ; pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

Compatibilité

| MODÈLES | PUISSANCES (kbtu/h) | BLOCAGE DE MODE POUR RT2012 | COMPATIBILITÉ DES OPTIONS | | |
|--------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|
| | | | TÉLÉCOMMANDE FILAIRE | CARTE CONTACTS SECS | COMMANDE CENTRALISÉES |
| STANDARD PLUS WIFI | 18 / 24 | • | • | • | - |

PM18SP.NSK / PM24SP.NSK

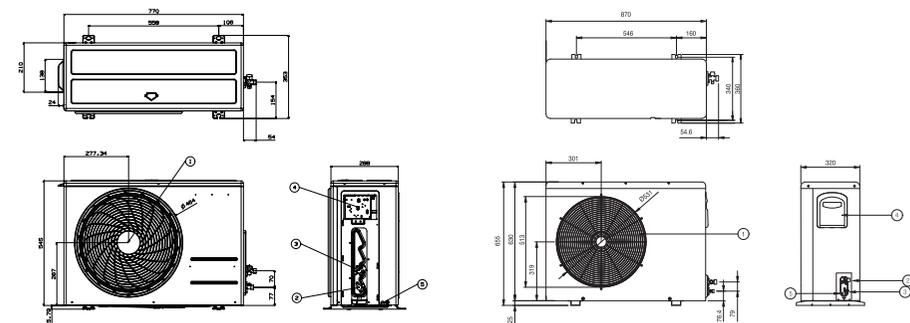


(Unité : mm)

| Désignation | |
|-------------|------------------------|
| 1 | Façade |
| 2 | Récepteur infrarouge |
| 3 | Filtre d'aspiration |
| 4 | Platine d'installation |

PM18SP.UJ2

PM24SP.UUE



(Unité : mm)

| Désignation | |
|-------------|---------------------------|
| 1 | Grille de soufflage d'air |
| 2 | Connexion gaz |
| 3 | Connexion liquide |
| 4 | Coffret électrique |
| 5 | Connexion terre |