



GAMME MONOSPLITS

SPLITS ALLÈGES/PLAFONNIERS SX SP



Airwell

SX SP

SX SP 12/15/18

GCNG 9/12/15



Forte de 5 modèles Froid Seul de 1900 à 5 500 W, cette gamme a été développée afin de répondre aux applications pour lesquelles les conditions de températures intérieures doivent être maintenues entre 12 et 18 °C.

Installation multiposition, allège ou plafonnier, cette gamme offrant une grande facilité de pose aux installateurs permet de répondre à toutes les configurations d'installation.

> Applications

- Caves à vin.
- Locaux réglementés (locaux poubelles, ...).
- Hôpitaux.
- Conservation, stockage, process, ...
- Traitement des ambiances à basse température.

> Les Avantages Produits

- Température intérieure de 12°C à 18 °C.
- Montage en allège ou plafonnier.
- Régulation intégrée ou à distance.
- Système Toutes Saisons livré de base avec l'unité intérieure (à monter sur l'unité extérieure).
- Sécurité anti-givre avec thermostat antigel sur l'unité intérieure.
- Chauffage électrique (accessoire).



Série SX SP

| | | SX SP 12 | SX SP 15 | SX SP 18 | SX SP 24 | SX SP 30 |
|---------------------------------|----|----------------------|----------|----------|----------|----------|
| Puissance frigorifique | kW | 1,9 | 2,1 | 3,1 | 4,4 | 5,5 |
| Puissance absorbée | kW | 1,1 | 1,6 | 2,0 | 2,2 | 2,5 |
| EER / Label énergétique | | 1,7 / G | 1,3 / G | 1,6 / G | 2 / G | 2,2 / G |
| Limites de fonctionnement T.EXT | °C | -10° / 43° Bulbe Sec | | | | |

| Unités intérieures | | ST SX SP 12 | ST SX SP 15 | ST SX P 18 | ST SX SP24 | ST SX SP 30 |
|---------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| Débits d'air | m³/h | 350 | 450 | 550 | 735 | 895 |
| Pression acoustique à 1 m | dB(A) | 38 | 44 | 42 | 44 | 47 |
| Poids | kg | 20 | 21 | 21 | 30 | 32 |
| Dimensions (LxPxH) | mm | 820x190x630 | 820x190x630 | 820x190x630 | 1 200x190x630 | 1 200x190x630 |

| Unités extérieures | | GCNG 9 | GCNG 12 | GCNG 14 | GC 18 | GC 24 |
|---------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Pression acoustique à 1 m | dB(A) | 50 | 53 | 54 | 47 | 47 |
| Type de compresseur | | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Scroll | Scroll |
| Poids | kg | 31 | 37 | 37 | 56 | 58 |
| Dimensions (LxPxH) | mm | 795x290x610 | 795x290x610 | 795x290x610 | 850x325x690 | 850x325x690 |

| Caractéristiques de raccordement entre unités | | | | | | |
|---|--------|---------|---------|---------|--------------|--------------|
| Alimentation électrique 1~230 V | | | | | | |
| Alimentation coté | | Int. | Int. | Int. | Int. ou Ext. | Int. ou Ext. |
| Câble d'alimentation (sans chauffage) | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 |
| Calibre fusible am | A | 10 | 10 | 16 | 16 | 16 |
| Liaison électrique | mm² | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 |
| Alimentation électrique 3N-400 V | | | | | | |
| Alimentation coté | | - | - | - | Ext. | Ext. |
| Câble d'alimentation (sans chauffage) | mm² | - | - | - | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 |
| Calibre fusible am | A | - | - | - | 6 | 6 |
| Liaison électrique | mm² | - | - | - | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 |
| Liaisons frigorifiques | | | | | | |
| Longueur max. | m | 15 | 15 | 15 | 25 | 25 |
| Dénivelé max. | m | 7 | 7 | 7 | 10 | 10 |
| Diamètre tube Gaz | Inches | 1/2" | 1/2" | 1/2" | 5/8" | 5/8" |
| Diamètre tube Liquide | Inches | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 3/8" | 3/8" |

Notas : Les valeurs sont exprimées sous une tension de 230 V - 50 Hz.

Puissance frigorifique minimale : conditions internationales, 15°C / 10 °C humide - Air extérieur : 35 °C / 24 °C humide (Normes NF EN 255.2 - NF EN 814.2).

Pression acoustique globale en dB(A) à 1 m aux conditions nominales : groupe extérieur en champ libre sur plan réfléchissant.

Groupe intérieur : installation dans un local de dimension moyenne (PV-0,5s de réverbération).

Airwell



vosre distributeur agréé **Airwell**

