



- Économique : classe A++.
- Haute efficacité avec un SEER supérieur à 6.
- Mural doté d'un afficheur digital (mode, température...).
- Solution connectée : Contrôle du système via un smartphone.
- Confort "I Feel" : sonde de température dans la télécommande RC08A.

+ PRODUITS

- Compatible en monosplit et multisplit.
- Fluide frigorigène R32 à faible impact environnemental.



RC08A Incluse

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE :



QUALITÉ DE L'AIR :



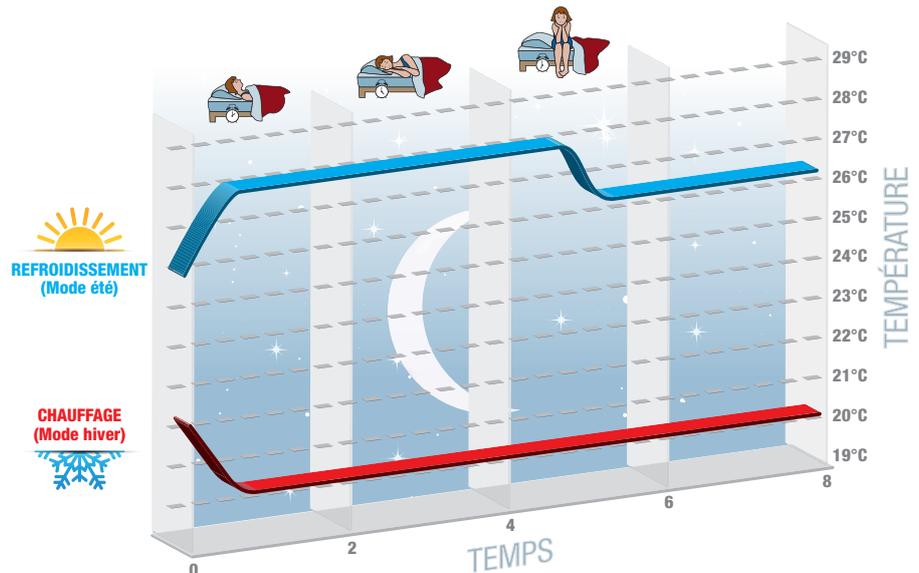
FONCTIONS UTILISATEURS :



FONCTIONS INSTALLATEURS :



MODE NUIT : MEILLEUR CONFORT ET ÉCONOMIES D'ÉNERGIE



HDL

Mural monosplit



| DONNÉES TECHNIQUES HDL | | Uniquement configuration multisplit | | | | |
|--|--------|-------------------------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| Unités intérieures | | AW-HDL007-N91 | AW-HDL009-N91 | AW-HDL012-N91 | AW-HDL018-N91 | AW-HDL024-N91 |
| Unités extérieures | | | AW-YHDL009-H91 | AW-YHDL012-H91 | AW-YHDL018-H91 | AW-YHDL024-H91 |
| Phase | | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé |
| REFROIDISSEMENT | | | | | | |
| Puissance nominale | kW | 2,10 | 2,50 | 3,20 | 4,60 | 6,16 |
| Pdesignc | kW | | 2,50 | 3,20 | 4,60 | 6,16 |
| Puissance nominale absorbée | kW | | 0,805 | 0,997 | 1,43 | 1,76 |
| SEER/Classe énergétique (climat tempéré) | | | 6,1/A++ | 6,1/A++ | 6,1/A++ | 6,1/A++ |
| Plage de température extérieure (mode froid) | °C | | -15°/43° Bulbe sec | | | |
| CHAUFFAGE | | | | | | |
| Puissance nominale | kW | 2,60 | 2,80 | 3,50 | 5,20 | 6,45 |
| Pdesignh (climat tempéré) | kW | | 2,60 | 3,20 | 3,60 | 4,70 |
| Pdesignh (climat chaud) | kW | | 2,80 | 3,40 | 3,60 | 4,70 |
| Puissance nominale absorbée | kW | | 0,755 | 0,97 | 1,4 | 1,86 |
| SCOP/Classe énergétique (climat tempéré) | | | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ | 4,0/A+ |
| SCOP/Classe énergétique (climat chaud) | | | 5,1/A+++ | 5,1/A+++ | 5,1/A+++ | 5,1/A+++ |
| Plage de température extérieure (mode chaud) | °C | | -15°/24° Bulbe sec | | | |
| Puissance à -10°C | kW | | 2,15 | 2,69 | 4,00 | 4,96 |
| Puissance à -15°C | kW | | 1,87 | 2,33 | 3,47 | 4,30 |
| UNITÉ INTÉRIEURE | | | | | | |
| Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV) | dB(A) | 21/30/34/38 | 21/30/34/38 | 21/31/35/40 | 24/35/37/42 | 28/38/42/47 |
| Puissance acoustique (TPV/PV/MV/GV) | dB(A) | 38/42/46/49 | 38/44/52/55 | 38/44/47/55 | 44/49/54/58 | 44/50/54/59 |
| Débit d'air (TPV/PV/MV/GV) | m³/h | 330/430/490/560 | 330/430/490/560 | 290/410/480/560 | 520/610/720/850 | 520/610/720/850 |
| Déshumidification | l/h | 0,60 | 0,8 | 1,4 | 1,8 | 1,8 |
| Dimension (LxHxP) | mm | 790x275x200 | 790x275x200 | 790x275x200 | 970x300x225 | 970x300x225 |
| Dimension de l'emballage (LxHxP) | mm | 866x367x271 | 866x367x271 | 866x367x271 | 1041x383x320 | 1041x383x320 |
| Poids net/Poids avec l'emballage | kg | 9/11 | 9/11 | 9/11 | 13,5/16,5 | 13,5/16,5 |
| Code | | 7SP023110 | 7SP023100 | 7SP023101 | 7SP023102 | 7SP023103 |
| Module WiFi Air Net - Code | | 7ACEL1762 | 7ACEL1762 | 7ACEL1762 | 7ACEL1763 | 7ACEL1763 |
| UNITÉ EXTÉRIEURE | | | | | | |
| Pression acoustique à 1 m | dB(A) | | 52 | 52 | 54 | 57 |
| Puissance acoustique | dB(A) | | 61 | 62 | 63 | 67 |
| Débit d'air | m³/h | | 1600 | 2200 | 2200 | 3200 |
| Dimension (LxHxP) | mm | | 776x540x320 | 848x596x320 | 842x596x320 | 955x700x396 |
| Dimension de l'emballage (LxHxP) | mm | | 823x358x595 | 881x363x645 | 881x363x645 | 1029x458x750 |
| Poids net/Poids avec l'emballage | kg | | 29,5/32 | 31/34 | 34/37 | 46/50,5 |
| Code | | | 7SP062960 | 7SP062961 | 7SP062962 | 7SP062963 |
| ALIMENTATION | | | | | | |
| Phase/Tension/Fréquence | | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz | 1P/220-240V/50Hz |
| Côté d'alimentation | | | Extérieur | Extérieur | Extérieur | Extérieur |
| Cable d'alimentation | mm² | 0,75 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,5 |
| Protection électrique (courbe D) | A | | 10 | 10 | 10 | 16 |
| Liaisons électriques | mm² | 4x1 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4X2,5 |
| LIAISON FRIGORIFIQUE | | | | | | |
| Diamètre tube gaz | pouces | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 3/8" | 5/8" |
| Diamètre tube liquide | pouces | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| Longueur max. | m | | 15 | 20 | 20 | 25 |
| Dénivelé max. | m | | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Réfrigérant / PRP | | | R32/675 | R32/675 | R32/675 | R32/675 |
| Charge (5 m) | kg | | 0,6 | 0,7 | 0,9 | 1,7 |
| Charge additionnelle | g/m | | 20 | 20 | 16 | 40 |

COMBINAISONS

| Unité intérieure | Compatible avec unité extérieure | |
|--|---|---|
| | Monosplit | Multisplit |
| Mural HDL 7  | | YDZB  |
| Mural HDL 9 à 24  | YHDL  | YDZB  |