



RC08A
incluse

+ PRODUITS

- Télécommande RC08A incluse (voir page 200)
- Gamme étendue de 2 à 6 kW
- Compatible avec la gamme Multisplit YDZB
- Confort "I Feel"
- Mode hors-gel (8 °C)

CARACTÉRISTIQUES

QUALITÉ DE L'AIR :



FILTRE
ANTI-BACTÉRIEN

FONCTIONS UTILISATEURS :



I FEEL



MODE NUIT



MODE SILENCE



DÉMARRAGE
AUTOMATIQUE



VERROUILLAGE
DES TOUCHES

FONCTIONS INSTALLATEURS :



AFFICHAGE DIGITAL
VIA L'UNITÉ
INTÉRIEURE



AUTO-DIAGNOSTIC



RACCORDEMENT
CONDENSATS
DROITE/GAUCHE

CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme AC1 de ECP.
Vérifier la validité du certificat sur :
www.eurovent-certification.com



- Certifié en configuration Monosplit

LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Éligible RT 2012 (mode chaud seul)

LE + « UTILISATEUR »

→ Confort d'utilisation ("I Feel", WiFi en option)

→ Mode nuit

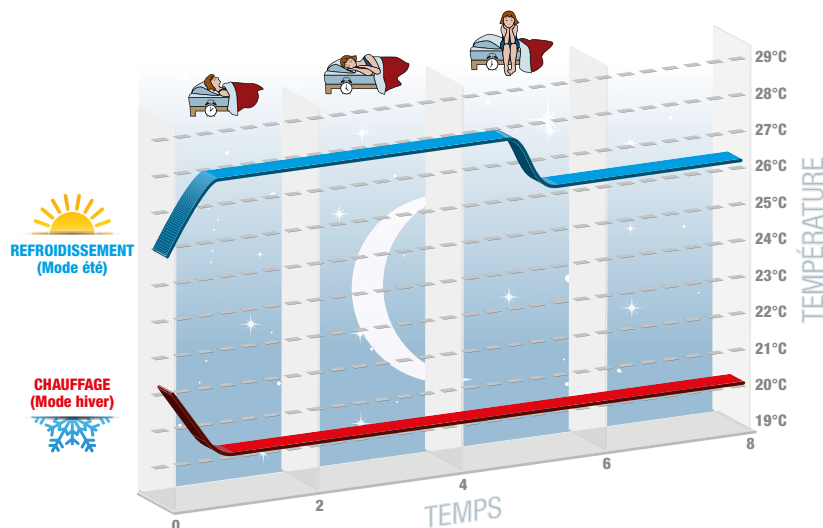
LE + « INSTALLATEUR »

→ La plus grande fiabilité du marché

LE + « TECHNOLOGIE »

→ Moto-ventilateurs DC

MODE NUIT : MEILLEUR CONFORT ET ÉCONOMIES D'ÉNERGIE



OPTIONS

| Accessoire | Code | Description | Fonction |
|-----------------------|-----------|---------------------------|--|
| Module WiFi AirNet | 7ACEL1762 | Pour les tailles 7 à 12 | Contrôle des climatiseurs via téléphone mobile, tablette ou ordinateur avec un routeur sans fil et internet. |
| | 7ACEL1763 | Pour les tailles 18 et 24 | |

| DONNÉES TECHNIQUES HDL | | Uniquement configura- tion multisplit | | | | |
|--|--------|--|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| Unité intérieure | | AW-HDL007-N91 | AW-HDL009-N91 | AW-HDL012-N91 | AW-HDL018-N91 | AW-HDL024-N91 |
| Unité extérieure | | | AW-YHDL009-H91 | AW-YHDL012-H91 | AW-YHDL018-H91 | AW-YHDL024-H91 |
| Phase | | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé | Monophasé |
| REFROIDISSEMENT | | | | | | |
| Puissance nominale (min./max.) | kW | 2,1 | 2,5 (0,5-3,3) | 3,2 (0,6-3,6) | 4,6 (0,7-5,2) | 6,16 (1,8-6,4) |
| Pdesignnc | kW | | 2,5 | 3,2 | 4,6 | 6,15 |
| Puissance nominale absorbée | kW | | 0,80 | 0,99 | 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°/46° Bulbe sec | | | |
| CHAUFFAGE | | | | | | |
| Puissance nominale (min./max.) | kW | 2,6 | 2,8 (0,5-3,5) | 3,5 (0,6-3,8) | 5,2 (0,7-5,4) | 6,45 (1,6-6,6) |
| Pdesignnh (climat tempéré) | kW | | 2,6 | 3,2 | 3,6 | 4,7 |
| Pdesignh (climat chaud) | kW | | 2,8 | 3,4 | 3,6 | 4,7 |
| Puissance nominale absorbée | kW | | 0,76 | 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 energetique (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 | | 1,82 | 2,28 | 3,38 | 4,20 |
| Puissance à -15 °C | kW | | 1,48 | 1,86 | 2,76 | 3,42 |
| UNITÉ INTÉRIEURE | | | | | | |
| Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV) | dB(A) | 21/32/36/39 | 21/32/36/39 | 22/34/37/42 | 24/39/45/48 | 27/40/44/48 |
| 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 | 0,6 | 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 |
| 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 | | 823x595x358 | 881x645x363 | 881x645x363 | 1029x750x458 |
| 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 | | 3x2,5 | 3x2,5 | 3x2,5 | 3x2,5 |
| Protection électrique (courbe D) | A | | 10 | 13 | 16 | 16 |
| Liaisons électriques | mm² | 4x1,5 | 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 | 0,59 | 0,77 | 1,3 |
| Charge additionnelle | g/m | | 16 | 20 | 16 | 40 |

| COMBINAISONS | | |
|------------------|----------------------------------|------------|
| Unité intérieure | Compatible avec unité extérieure | |
| Mural | Multisplit | |
| HDL 7 | YDZB | |
| | | |
| Unité intérieure | Compatible avec unité extérieure | |
| Mural | Monosplit | Multisplit |
| HDL 9 à 18 | YHDL | YDZB |
| | | |
| HDL 24 | YHDL | |
| | | |