



Vitesse fixe
Froid seul

GCAO

GROUPE DE CONDENSATION À EAU

Solution
unique

Sans unité
extérieure



RC08A incluse
avec HHF et CAF



RCWE incluse
avec DAF

+ PRODUITS

- Télécommande RC08A incluse avec HHF et CAF
- Télécommande RCWE incluse avec DAF
- Solution sans unité extérieure
- Split
- Design compact
- Large gamme d'unités intérieures

CARACTÉRISTIQUES

QUALITÉ DE L'AIR:



NETTOYAGE/
SÈCHAGE
AUTOMATIQUE

FONCTIONS INSTALLATEURS:



MODE NUIT



DÉMARRAGE
AUTOMATIQUE



VEROULLAGE
DES TOUCHES

LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Consommation d'eau réduite, grâce à la vanne pressostatique

LE + « UTILISATEUR »

→ Solution idéale pour bâtiment historique (split)

LE + « INSTALLATEUR »

→ Technologie éprouvée, facilité d'installation

LE + « TECHNOLOGIE »

→ Compatible sur boucle d'eau et eau de ville

COMPATIBLE
AVEC

MURAL HHF



CASSETTE CAF



+ adaptateur

GAINABLE MOYENNE
PRESSION DAF



+ adaptateur

OPTIONS

| Accessoire | Code | Photo | Fonction |
|------------------------------------|-----------|-------|---|
| Adaptateur nécessaire pour CAF/DAF | 7ACEL1746 | | Adaptateur électronique entre les unités intérieures CAF/DAF et l'unité GCAO. |

Airwell
Just feel well

DONNÉES TECHNIQUES GCAO

| Unité extérieure | | GCAO 9N | GCAO 12N | GCAO 18N | GCAO 24N |
|--|--------|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| REFROIDISSEMENT | | | | | |
| Puissance nominale | kW | 2,70 | 3,65 | 5,85 | 6,37 |
| Puissance absorbée nominale | kW | 0,68 | 0,94 | 1,34 | 1,90 |
| EER/Classe énergétique | | 4,19/A | 3,88/B | 4,37/A | 3,76/B |
| Limites de fonctionnement temp. intérieure | °C | 17°/32° Bulbe sec | | | |
| Température d'entrée d'eau | °C | 10°/45° | | | |
| GROUPE DE CONDENSATION À EAU | | | | | |
| Puissance acoustique à 1 m | dB(A) | 49 | 49 | 51 | 53 |
| Débit d'eau perdue à + 15°C | l/h | 120 | 160 | 250 | 320 |
| Débit d'eau recyclée 30/35°C | l/h | 600 | 850 | 1 250 | 1 550 |
| Type de compresseur | | Rotatif | Rotatif | Rotatif | Rotatif |
| Tube connexion hydraulique | pouces | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Dimensions (LxHxP) | mm | 625x473x360 | 625x473x360 | 625x473x360 | 625x473x360 |
| Poids | kg | 41 | 45 | 50 | 56 |
| Code | | 7SP101040 | 7SP101041 | 7SP101045 | 7SP101044 |
| LIAISONS FRIGORIFIQUES | | | | | |
| Diamètre tube gaz | pouces | 3/8" | 1/2" * | 1/2" | 1/2" |
| Diamètre tube liquide | pouces | 1/4" | 1/4" | 1/4" | 1/4" |
| Longueur max. | m | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Dénivelé max. | m | 15 | 15 | 15 | 15 |
| UNITÉ INTÉRIEURE | | | | | |
| Phase/Tension/Fréquence | | 1P/230V/50Hz | | | |
| Côté d'alimentation | | Intérieur | Intérieur | Intérieur | Intérieur |
| Câble d'alimentation | mm² | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x2,5 |
| Protection électrique | A | 10 | 10 | 10 | 16 |
| Liaisons électriques | mm² | 3x1,5 | 3x1,5 | 3x1,5 | 4x2,5 |
| Réfrigérant/PRP | | R410A/2088 | R410A/2088 | R410A/2088 | R410A/2088 |
| Charge | kg | 0,49 | 0,57 | 0,73 | 1,16 |

| Unité intérieure murale | | AWSI-HHF009-N11* | AWSI-HHF012-N11 | AWSI-HHF018-N11 | AWSI-HHF024-N11 |
|--|-------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV) | dB(A) | 32/35/37/40 | 32/35/38/41 | 35/39/42/45 | 38/41/44/47 |
| Puissance acoustique (TPV/PV/MV/GV) | dB(A) | 42/45/47/50 | 42/45/48/51 | 45/49/52/55 | 48/51/54/57 |
| Débit d'air (TPV/PV/MV/GV) | m³/h | 310/340/370/400 | 350/420/500/550 | 550/650/780/850 | 550/650/780/850 |
| Dimensions (LxHxP) | mm | 730x255x174 | 790x265x177 | 940x298x200 | 940x298x200 |
| Poids | kg | 8 | 9 | 13 | 13 |
| Code unité intérieure | | 7SP022856 | 7SP022857 | 7SP022858 | 7SP022859 |

| Unité intérieure cassette | | AWSI-CAF012-N11** | AWSI-CAF012-N11 | AWSI-CAF018-N11 | AWSI-CAF024-N11 |
|--|-------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV) | dB(A) | 38/40/42 | 38/40/42 | 46/47/49 | 46/47/48 |
| Puissance acoustique (PV/MV/GV) | dB(A) | 48/50/52 | 48/50/52 | 56/57/59 | 56/57/58 |
| Débit d'air (PV/MV/GV) | m³/h | 420/490/560 | 420/490/560 | 620/650/690 | 1230/1280/1340 |
| Dimensions (LxHxP) | mm | 665x240x595 | 665x240x595 | 665x240x595 | 840x240x840 |
| Dimensions de la façade (LxHxP) | mm | 670x50x670 | 670x50x670 | 670x50x670 | 950x60x950 |
| Poids | kg | 19,5 | 19,5 | 20 | 27 |
| Code unité intérieure | | 7SP042257 | 7SP042257 | 7SP042252 | 7SP042253 |
| Code façade | | 7ACVF0567 | 7ACVF0567 | 7ACVF0567 | 7ACVF0555 |
| Adaptateur électronique entre les unités intérieures CAF et l'unité GCAO | Code | 7ACEL1746 | 7ACEL1746 | 7ACEL1746 | 7ACEL1746 |
| Télécommande infrarouge RC08A | Code | include | | | |
| Télécommande filaire RCW23 | Code | en option | | | |

| Unité intérieure gainable | | AWSI-DAF012-N11** | AWSI-DAF012-N11 | AWSI-DAF018-N11 | AWSI-DAF024-N11 |
|--|-------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV) | dB(A) | 29/30/33 | 29/30/33 | 32/34/38 | 44/45/46 |
| Puissance acoustique (PV/MV/GV) | dB(A) | 39/40/43 | 39/40/43 | 42/44/48 | 54/55/56 |
| Débit d'air (PV/MV/GV) | m³/h | 520/560/660 | 520/560/660 | 810/920/1070 | 1190/1270/1330 |
| Pression statique externe | Pa | 25 | 25 | 25 | 37 |
| Dimensions (LxHxP) | mm | 1015x275x720 | 1015x275x720 | 1260x270x555 | 1260x270x555 |
| Poids | kg | 31 | 31 | 33 | 34 |
| Code unité intérieure | | 7SP032177 | 7SP032177 | 7SP032171 | 7SP032172 |
| Adaptateur électronique entre les unités intérieures DAF et l'unité GCAO | Code | 7ACEL1746 | 7ACEL1746 | 7ACEL1746 | 7ACEL1746 |
| Télécommande filaire RCWE | Code | include | - | - | - |
| Télécommande filaire RCW23 | Code | - | include | include | include |
| Télécommande infrarouge RC08A | Code | en option | | | |

* Pour connecter un HHF 12, un raccord flare: 1/2" Femelle x 3/8" mâle est nécessaire.

** CAF/DAF 12 compatible avec GCAO 9.