

Gamme Console



Console Perfera

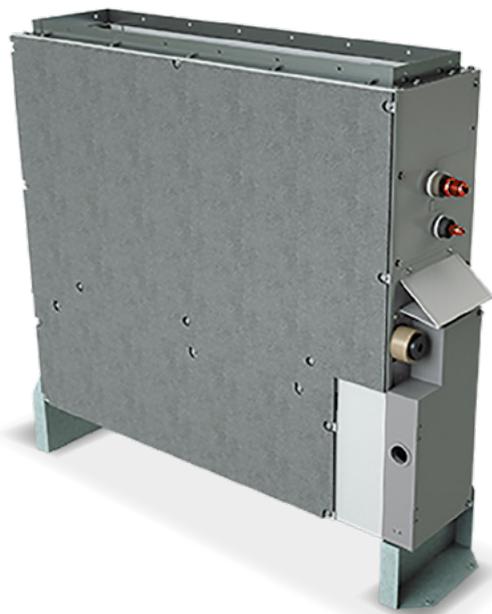


Console non carrossée

La console

Posée au sol ou au-dessus des plinthes, standard ou (semi) encastrée, grâce à sa capacité de convection, la console est la solution de chauffage optimale pour le remplacement des radiateurs électriques. C'est la solution de chauffage par excellence parmi les pompes à chaleur air/air, pour un maximum de confort et d'économies.

Console
Perfera FVXM-A
Extrêmement silencieuse et performante, elle assure une diffusion homogène et douce de l'air. Optimale pour des besoins prioritaires en chauffage, elle s'intégrera en toute discrétion dans tous les intérieurs, et en particulier en remplacement des convecteurs électriques.



Console non carrossée
FNA-A9
Grâce à sa faible profondeur d'encastrement, cette unité devient invisible et s'avère parfaitement adaptée pour des applications tertiaires.

Se projeter dans son intérieur ou à l'extérieur grâce à l'appli Daikin 3D.
À tester !



Piloter l'unité Daikin* où que vous soyez avec l'appli Onecta



* De série ou en option selon les unités

Perfera

Console design
hautes performances

Puissance 2 kW à 5 kW

FVXM-A

Onecta

DE SÉRIE

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa



*En savoir + page 31

Diffusion d'air optimale

Modes Floor Warming et Double Flux

La fonction Floor Warming optimise la convection en diffusant le flux d'air par le bas de l'unité pour une meilleure répartition de la chaleur dans la pièce. La fonction Double Flux permet une diffusion par le bas et le haut de l'unité.

Chaleur douce et silencieuse

Mode Heat Plus

En abaissant le débit d'air et en augmentant la température de soufflage, cette fonctionnalité simule l'effet radiatif d'un radiateur et apporte une sensation de chaleur douce et silencieuse.

Chauffage plus rapide

Fonctionnement Heat Boost

Cette fonction automatique assure un chauffage rapide de votre intérieur au démarrage du système. Elle permet d'atteindre le point de consigne 14 % plus rapidement qu'une pompe à chaleur air/air classique.

Purification de l'air

Technologie Flash Streamer

Le Flash Streamer décompose les allergènes tels que les pollens ou les allergènes fongiques et les mauvaises odeurs. Il est complété par un filtre anti-allergène et un filtre désodorisant à aptite de titane.

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 36 et 40 à 53



Informations techniques

| Unité intérieure | CVXM20A | FVXM25A | FVXM35A | FVXM50A |
|-------------------------------|------------|---------|---------|---------|
| Groupe extérieur | Multisplit | RXM25R9 | RXM35R9 | RXM50R |
| Indice puissance frigorifique | 2 kW | 2,4 kW | 3,4 kW | 5 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | Disponible uniquement pour applications de type Multisplit | 1,30 / 2,40 / 3,50 | 1,40 / 3,40 / 4,00 | 1,40 / 5,00 / 5,80 |
|---|------|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | | 0,52 | 0,83 | 1,26 |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | | 4,63 | 4,08 | 3,97 |
| EER** | | | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | | | | |
| Performances saisonnières | | Disponible uniquement pour applications de type Multisplit | A+++ | A++ | A++ |
| Label saisonnier | | | 8,55 | 8,11 | 7,30 |
| SEER | | | 2,40 | 3,40 | 5,00 |
| Pdesign | kW | | 98 | 147 | 240 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | | | | |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | Disponible uniquement pour applications de type Multisplit | 1,30 / 3,40 / 4,70 | 1,30 / 4,50 / 5,80 | 1,40 / 5,80 / 8,10 |
|--|------|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | | 2,51 | 3,00 | 3,85 |
| Puissance restituée à -5 °C (nominale) | kW | | 2,14 | 3,24 | 3,04 |
| Puissance absorbée à -10 °C (nominale) | kW | | 0,75 | 1,18 | 1,49 |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | | 4,55 | 3,82 | 3,90 |
| COP** | | | -15 ~ 18 | -15~18 | -15~18 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | | | | |
| Performances saisonnières | | Disponible uniquement pour applications de type Multisplit | A++ | A++ | A+ |
| Label saisonnier | | | 4,65 | 4,63 | 4,31 |
| SCOP | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Éligible CEE BAR-TH-129 | | | 2,30 | 2,80 | 4,10 |
| Pdesign | kW | | 692 | 847 | 1 332 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | | | | |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | Blanc | Blanc | Blanc | Blanc |
|--|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Couleur | | 600 x 750 x 238 |
| Dimensions - H x L x P | mm | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Poids de l'unité | kg | 246 / 294 / 420 / 522 | 246 / 294 / 420 / 522 | 246 / 294 / 420 / 552 | 324 / 396 / 540 / 696 |
| Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV) | m³/h | 246 / 336 / 432 / 552 | 246 / 336 / 432 / 552 | 246 / 336 / 432 / 588 | 354 / 504 / 600 / 768 |
| Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m³/h | | | | |
| Acoustique | | | | | |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 22 / 25 / 32 / 38 | 20 / 25 / 32 / 38 | 20 / 25 / 32 / 39 | 27 / 31 / 38 / 44 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21 / 25 / 32 / 38 | 19 / 25 / 32 / 38 | 19 / 25 / 32 / 39 | 29 / 35 / 40 / 46 |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale) | dB(A) | 52 / 52 | 52 / 52 | 53 / 53 | 61 / 62 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | 552 x 840 x 350 | 552 x 840 x 350 | 734 x 954 x 389 |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 32 | 32 | 50 |
| Poids de l'unité | kg | | | |
| Acoustique | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale / GV) | dB(A) | 46 / - | 49 / - | 48 / - |
| Pression sonore Chaud (nominale / GV) | dB(A) | 47 / - | 49 / - | 49 / - |
| Puissance sonore Froid (nominale / GV) | dB(A) | - / 60 | - / 61 | 62 / - |
| Puissance sonore Chaud (nominale / GV) | dB(A) | 59 / 60 | 61 / 61 | 62 / - |

Caractéristiques frigorifiques

| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 0,76 / 0,50 | 0,76 / 0,50 | 1,15 / 0,78 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 10 | 10 | 10 |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 20 | 20 | 30 |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 15 | 15 | 20 |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |

Caractéristiques électriques

| | | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Calibre disjoncteur | A | 16 | 16 | 16 |

Tarifs

| Unité intérieure* | CVXM20A | FVXM25A | FVXM35A | FVXM50A |
|---|------------|---|---------|---------|
| Groupe extérieur | Multisplit | RXM25R9 | RXM35R9 | RXM50R |
| Prix € HT unité intérieure | 1 594 | 1 678 | 1 816 | 1 941 |
| + éco-participation | 4,17 | 4,17 | 4,17 | 4,17 |
| Prix € HT groupe extérieur | - | 1 166 | 1 351 | 2 087 |
| + éco-participation | - | 6,67 | 6,67 | 6,67 |
| Prix € HT de l'ensemble | 1 594 | 2 844 | 3 167 | 4 028 |
| + éco-participation | 4,17 | 10,84 | 10,84 | 10,84 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | | | | |
| Télécommande IR | | Télécommande infrarouge blanche - Incline | | |
| Carte de pilotage à distance Onecta | | Incline | | |
| Adaptateur de câblage | | Reproduction du port S21 pour raccordement de toute option EKRS21 - 17 € HT | | |
| Télécommande filaire | | Télécommande filaire blanche BR073 - 278 € HT | | |
| Rallonge télécommande filaire (3 m / 8 m) | | 3 mètres BRCW901A03 - 36 € HT - 8 mètres BRCW901A08 - 54 € HT | | |

*Références complètes en fonction de la couleur du produit. ** EER/COP selon la norme Eurovent
 Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
 Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Perfera Optimised Heating

Console design
hautes performances,
optimisée en chauffage

Puissance 2,5 kW à 3,5 kW

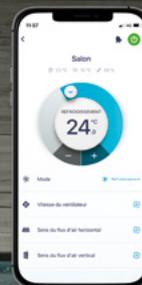
FVXM-A

Onecta

DE SÉRIE

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant
et Amazon Alexa



*En savoir + page 31

Fonctionnement jusqu'à -25°C

Technologie Optimised Heating

La gamme FVXM-A est capable de fonctionner dans des environnements très froids et assure un maintien de T°C négatives (jusqu'à 3,02 kW à -25°C extérieur).

Diffusion d'air optimale

Modes Floor Warming et Double Flux

La fonction Floor Warming optimise la convection en diffusant le flux d'air par le bas de l'unité pour une meilleure répartition de la chaleur dans toute la pièce. La fonction Double Flux permet une diffusion par le bas et le haut de l'unité.

Chaleur douce et silencieuse

Mode Heat Plus

En abaissant le débit d'air et en augmentant la température de soufflage, cette fonctionnalité simule l'effet radiant d'un radiateur et apporte une sensation de chaleur douce et silencieuse.

Chauffage plus rapide

Fonctionnement Heat Boost

Cette fonction automatique assure un chauffage rapide de votre intérieur au démarrage du système. Elle permet d'atteindre le point de consigne 14% plus rapidement qu'une pompe à chaleur air/air classique.

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 36 et 40 à 53



Informations techniques

| | | |
|-------------------------------|---------|---------|
| Unité intérieure | FVXM25A | FVXM35A |
| Groupe extérieur | RXTP25R | RXTP35R |
| Indice puissance frigorifique | 2,5 kW | 3,5 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | |
|---|------|--------------------|--------------------|
| Puissance restituée à +35 °CBS (min. / nom. / max.) | kW | 1,00 / 2,50 / 4,20 | 1,10 / 3,50 / 4,30 |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 0,66 | 1,02 |
| EER* | | 3,81 | 3,43 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -10 ~ 46 | -10 ~ 46 |
| Performances saisonnières | | | |
| Label saisonnier | | A++ | A++ |
| SEER | | 6,50 | 6,10 |
| Pdesign | kW | 2,50 | 3,50 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 135 | 201 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | |
|---|------|--------------------|--------------------|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 1,00 / 3,20 / 5,70 | 1,10 / 4,00 / 6,20 |
| Puissance restituée à -5 °C (min. / nom. / max.) | kW | - / 2,10 / 4,52 | - / 2,55 / 4,84 |
| Puissance restituée à -10 °C (min. / nom. / max.) | kW | - / 2,13 / 4,02 | - / 2,52 / 4,41 |
| Puissance restituée à -15 °C (min. / nom. / max.) | kW | - / 1,81 / 3,67 | - / 2,09 / 4,02 |
| Puissance restituée à -20 °C (min. / nom. / max.) | kW | - / 1,50 / 3,22 | - / 1,65 / 3,46 |
| Puissance restituée à -25 °C (min. / nom. / max.) | kW | - / 1,18 / 2,91 | - / 1,22 / 3,02 |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 0,83 | 1,13 |
| COP* | | 3,86 | 3,54 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -25 ~ 18 | -25 ~ 18 |
| Performances saisonnières | | | |
| Label saisonnier | | A++ | A++ |
| SCOP | | 4,70 | 4,60 |
| Éligible CEE BAR-TH-129 | | ✓ | ✓ |
| Pdesign | kW | 2,50 | 3,00 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 744 | 913 |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | | |
|--|-------|-----------------------|-----------------------|
| Couleur | | Blanc | Blanc |
| Dimensions - H x L x P | mm | 600 x 750 x 238 | 600 x 750 x 238 |
| Poids de l'unité | kg | 14 | 14 |
| Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV) | m³/h | 246 / 294 / 420 / 552 | 246 / 294 / 420 / 552 |
| Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m³/h | 246 / 336 / 432 / 588 | 246 / 336 / 432 / 588 |
| Acoustique | | | |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21 / 25 / 32 / 38 | 21 / 25 / 32 / 39 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 20 / 25 / 32 / 38 | 20 / 25 / 32 / 39 |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale) | dB(A) | 52 / 52 | 53 / 53 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 551 x 847 x 356 | 551 x 847 x 356 |
| Poids de l'unité | kg | 38 | 38 |
| Acoustique | | | |
| Pression sonore Froid (nominale / GV) | dB(A) | 48 / - | 48 / - |
| Pression sonore Chaud (nominale / GV) | dB(A) | 49 / - | 49 / - |
| Puissance sonore Froid (nominale / GV) | dB(A) | 61 / - | 61 / - |
| Puissance sonore Chaud (nominale / GV) | dB(A) | 62 / - | 62 / - |

Caractéristiques frigorifiques

| | | | |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|
| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | R-32 / 675 |
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 1,10 / 0,74 | 1,10 / 0,74 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 10 | 10 |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 20 | 20 |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 15 | 15 |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 |

Caractéristiques électriques

| | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Calibre disjoncteur | A | 16 | 16 |

Tarifs

| Unité intérieure | FVXM25A | FVXM35A |
|---|--------------|--|
| Groupe extérieur | RXTP25R | RXTP35R |
| Prix € HT unité intérieure | 1 678 | 1 816 |
| + éco-participation | 4,17 | 4,17 |
| Prix € HT groupe extérieur | 1 453 | 1 661 |
| + éco-participation | 6,67 | 6,67 |
| Prix € HT de l'ensemble | 3 131 | 3 477 |
| + éco-participation | 10,84 | 10,84 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | | |
| Télécommande IR | | Télécommande infrarouge blanche - Include |
| Carte de pilotage à distance Onecta | | Include |
| Adaptateur de câblage | | Reproduction du port S21 pour raccordement de toute option EKRS21 - 17 € HT |
| Télécommande filaire | | Télécommande filaire blanche BRC073 - 278 € HT |
| Rallonge télécommande filaire (3 m / 8 m) | | 3 mètres BRCW901A03 - 36 € HT - 8 mètres BRCW901A08 - 54 € HT |

FNA-A9

Console non carrossée

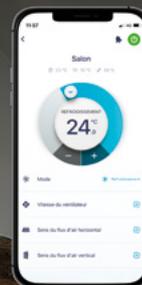
Puissance 2,5 kW à 6 kW

Onecta

EN OPTION

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant et Amazon Alexa



Adaptée au tertiaire

Flexibilité d'installation

La console s'implante partout grâce à la faible profondeur d'encastrement nécessaire.

Encastrement discret

Une unité « invisible »

Compacte et discrète, l'unité se fond dans l'intérieur. Une fois installée, seules les grilles d'aspiration et de soufflage sont apparentes.

Pilotage intuitif

Choix du mode de pilotage

Contrôle aisé et possible par télécommande filaire, à infrarouge ou via l'interface Onecta depuis un smartphone. Pratique et programmable 7j/7 et 24h/24.

Télécommandes filaires Madoka BRC1H52W/S/K



- > Design élégant et contemporain
- > Interface équipée de "l'œil bleu" Daikin
- > Modèle disponible en trois couleurs (blanc, gris, noir).

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 56 à 67

RZAG-A - RXM-R(9)

BLUEVOLUTION

R-32



SkyAir A-series

Une durabilité optimale

Équivalent de CO₂ réduit grâce à l'utilisation du réfrigérant R-32

- > Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP) réduit de 68 % par rapport au réfrigérant R-410A
- > Réfrigérant monocomposant, facilement réutilisable et recyclable
- > Durabilité optimale sur l'intégralité du cycle de vie grâce à une efficacité saisonnière en conditions réelles de fonctionnement, inégalée sur le marché.

Alpha-series

- > Solution de pointe pour les applications commerciales
- > Variation de la température de réfrigérant (V.R.T.)
- > Technologie de remplacement (R-410A vers R-32)
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -20 °C chaud / froid
- > Solution privilégiée pour les locaux serveurs
- > Longueur de tubes jusqu'à 50 m



RZAG-A

3,5 kW - 6 kW

50 m A++

Groupe RXM-R(9)

- > Solution idéale pour le résidentiel
- > Groupes extérieurs compacts pour une installation facilitée
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -10 °C en froid et -15 °C en chaud
- > Exclusivement proposé en application Monosplit
- > Longueur de tubes jusqu'à 30 m



RXM-R(9)

2,6 kW - 6 kW

30 m A++





| Unité intérieure | FNA35A9 | FNA50A9 | FNA60A9 |
|-------------------------------|---------|---------|---------|
| Groupe extérieur Sky Air | RZAG35A | RZAG50A | RZAG60A |
| Indice puissance frigorifique | 3,5 kW | 5 kW | 6 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | | |
|---|------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | 1,60 / 3,50 / 4,50 | 1,70 / 5,00 / 6,00 | 1,70 / 6,00 / 6,50 |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 0,90 | 1,32 | 1,76 |
| EER* | | 3,90 | 3,80 | 3,40 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -20~52 | -20~52 | -20~52 |
| Performances saisonnières | | | | |
| Label saisonnier | | A+ | A+ | A+ |
| SEER | | 5,90 | 5,90 | 5,70 |
| Pdesign | kW | 3,50 | 5,00 | 6,00 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 208 | 297 | 368 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | | |
|--|------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 1,40 / 4,00 / 5,00 | 1,70 / 5,00 / 6,00 | 1,70 / 7,00 / 7,50 |
| Puissance restituée à -5 °C (nominale) | kW | 2,73 | 4,62 | 6,00 |
| Puissance restituée à -10 °C (nominale) | kW | 2,19 | 4,19 | 5,19 |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 1,14 | 1,47 | 2,12 |
| COP* | | 3,50 | 3,40 | 3,30 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -20~24 | -20~24 | -20~24 |
| Performances saisonnières | | | | |
| Label saisonnier | | A | A | A |
| SCOP | | 3,90 | 3,90 | 3,90 |
| Pdesign | kW | 3,50 | 4,30 | 4,50 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 1 255 | 1 542 | 1 616 |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | | | |
|--------------------------------------|-------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Dimensions - H x L x P | mm | 620 x 790 x 200 | 620 x 1 190 x 200 | 620 x 1 190 x 200 |
| Poids de l'unité | kg | 23 | 30 | 30 |
| Débit d'air - Froid (PV / MV / GV) | m³/h | 438 / 480 / 522 | 810 / 888 / 960 | 810 / 888 / 960 |
| Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV) | m³/h | 438 / 480 / 522 | 810 / 888 / 960 | 810 / 888 / 960 |
| Acoustique | | | | |
| Pression sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 28 / 31 / 33 | 30 / 33 / 36 | 30 / 33 / 36 |
| Pression sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 28 / 31 / 33 | 30 / 33 / 36 | 30 / 33 / 36 |
| Puissance sonore Froid (GV) | dB(A) | 53 | 56 | 56 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 734 x 954 x 401 | 734 x 954 x 401 | 734 x 954 x 401 |
| Poids de l'unité | kg | 52 | 52 | 52 |
| Débit d'air - Froid / Chaud (GV) | m³/h | 3 300 / 3 300 | 3 300 / 3 300 | 3 300 / 3 300 |
| Acoustique | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale) | dB(A) | 48 | 49 | 50 |
| Pression sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 48 | 49 | 50 |
| Puissance sonore Froid (nominale) | dB(A) | 62 | 63 | 64 |
| Puissance sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 62 | 63 | 64 |

Caractéristiques frigorifiques

| | | | | |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|
| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 |
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 1,55 / 1,05 | 1,55 / 1,05 | 1,55 / 1,05 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 30 | 30 | 30 |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 50 | 50 | 50 |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 30 | 30 | 30 |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

Caractéristiques électriques

| | | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Calibre disjoncteur | A | 16 | 16 | 20 |

Tarifs

| Unité intérieure | FNA35A9 | FNA50A9 | FNA60A9 |
|---|---|--------------|--------------|
| Groupe extérieur | RZAG35A | RZAG50A | RZAG60A |
| Prix € HT unité intérieure | 1 128 | 1 315 | 1 448 |
| + éco-participation | 4,17 | 4,17 | 4,17 |
| Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W | 227 | 227 | 227 |
| Prix € HT groupe extérieur | 1 845 | 2 187 | 2 769 |
| + éco-participation | 6,67 | 6,67 | 6,67 |
| Prix € HT de l'ensemble | 3 200 | 3 729 | 4 444 |
| + éco-participation | 10,84 | 10,84 | 10,84 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | | | |
| Télécommande filaire | Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT | | |
| Télécommande IR | Télécommande infrarouge BRC4C65 - 342 € HT | | |
| Carte de pilotage à distance Onecta | La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 185 € HT | | |



Informations techniques

| Unité intérieure | FNA25A9 | FNA35A9 | FNA50A9 | FNA60A9 |
|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Groupe extérieur | RXM25R9 | RXM35R9 | RXM50R | RXM60R |
| Indice puissance frigorifique | 2,6 kW | 3,4 kW | 5 kW | 6 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | | | |
|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | - / 2,60 / - | - / 3,40 / - | - / 5,00 / - | - / 6,00 / - |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 0,68 | 1,10 | 1,48 | 2,22 |
| EER* | | 3,80 | 3,09 | 3,38 | 2,70 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -10~46 | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| Performances saisonnières | | | | | |
| Label saisonnier | | A+ | A+ | A+ | A |
| SEER | | 5,68 | 5,70 | 5,77 | 5,56 |
| Pdesign | kW | 2,60 | 3,40 | 5,00 | 6,00 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 160 | 209 | 303 | 378 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | | | |
|---|------|--------|--------|--------|--------|
| Puissance restituée à +7 °C (nominale) | kW | 3,20 | 4,00 | 5,80 | 7,00 |
| Puissance restituée à -5 °C (nominale) | kW | 2,00 | 2,50 | 3,62 | 4,55 |
| Puissance restituée à -10 °C (nominale) | kW | 1,70 | 2,12 | 3,07 | 3,87 |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 0,80 | 1,15 | 1,74 | 2,25 |
| COP* | | 4,00 | 3,48 | 3,10 | 3,11 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -15~18 | -15~18 | -15~18 | -15~18 |
| Performances saisonnières | | | | | |
| Label saisonnier | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| SCOP | | 4,24 | 4,05 | 4,09 | 4,16 |
| Pdesign | kW | 2,80 | 2,90 | 4,00 | 4,60 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 924 | 1 002 | 1 369 | 1 547 |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | | | | |
|---------------------------------------|-------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Dimensions - H x L x P | mm | 620 x 760 x 200 | 620 x 760 x 200 | 620 x 1 150 x 200 | 620 x 1 150 x 200 |
| Poids de l'unité | kg | 23 | 23 | 30 | 30 |
| Débit d'air - Froid (PV / MV / GV) | m³/h | 438 / 480 / 522 | 438 / 480 / 522 | 810 / 888 / 960 | 810 / 888 / 960 |
| Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV) | m³/h | 438 / 480 / 522 | 438 / 480 / 522 | 810 / 888 / 960 | 810 / 888 / 960 |
| Acoustique | | | | | |
| Pression sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 28 / 31 / 33 | 28 / 31 / 33 | 30 / 33 / 36 | 30 / 33 / 36 |
| Pression sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 28 / 31 / 33 | 28 / 31 / 33 | 30 / 33 / 36 | 30 / 33 / 36 |
| Puissance sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | - / - / 53 | - / - / 53 | - / - / 56 | - / - / 56 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 734 x 870 x 320 | 734 x 870 x 320 |
| Poids de l'unité | kg | 32 | 32 | 50 | 50 |
| Débit d'air - Froid / Chaud (nominal) | | 1 698 / 1 698 | 2 160 / 1 698 | 2 796 / 2 646 | 2 796 / 2 646 |
| Acoustique | | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale) | dB(A) | 46 | 49 | 48 | 48 |
| Pression sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 47 | 49 | 49 | 49 |
| Puissance sonore Froid (nominale) | dB(A) | 58 | 61 | 62 | 63 |
| Puissance sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 59 | 61 | 62 | 63 |

Caractéristiques frigorifiques

| Caractéristiques générales | | | | | |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 |
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 0,76 / 0,52 | 0,76 / 0,52 | 1,15 / 0,78 | 1,15 / 0,78 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 20 | 20 | 30 | 30 |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

Caractéristiques électriques

| Caractéristiques générales | | | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Calibre disjoncteur | A | 16 | 16 | 16 | 16 |

Tarifs

| Unité intérieure | FNA25A9 | FNA35A9 | FNA50A9 | FNA60A9 |
|---|--------------|--------------|---|--|
| Groupe extérieur | RXM25R9 | RXM35R9 | RXM50R | RXM60R |
| Prix € HT unité intérieure | 911 | 1 128 | 1 315 | 1 448 |
| + éco-participation | 4,17 | 4,17 | 4,17 | 4,17 |
| Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W | 227 | 227 | 227 | 227 |
| Prix € HT groupe extérieur | 1 166 | 1 351 | 2 087 | 2 677 |
| + éco-participation | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 |
| Prix € HT de l'ensemble | 2 304 | 2 706 | 3 629 | 4 352 |
| + éco-participation | 10,84 | 10,84 | 10,84 | 10,84 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | | | | |
| Télécommande filaire | | | Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT | |
| Télécommande IR | | | | Télécommande infrarouge BRC4C65 - 342 € HT |
| Carte de pilotage à distance Onecta | | | La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 185 € HT | |

FVA-A

Console carrossée verticale

Puissance 6,8 kW à 13,4 kW

Onecta

EN OPTION

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant et Amazon Alexa



*En association avec les groupes RZAG-N
En savoir plus sur les CEE, voir p. 31

Espaces commerciaux à hauts plafonds

Dimensions et hautes performances

Unité conçue pour s'adapter aux locaux à grande hauteur sous plafond. L'air est uniformément diffusé dans l'espace : en vertical et horizontal, en mode rafraîchissement / chauffage, avec la garantie d'une température stable.

Diffusion d'air optimale

Balayage vertical des volets

Confort amélioré et température uniforme grâce au déplacement des volets situés en haut de l'unité. Le flux d'air et sa répartition dans la pièce sont optimisés.

Pilotage intuitif

Choix du mode de pilotage

Contrôle aisé et possible par télécommande filaire, à infrarouge ou via l'interface Onecta depuis un smartphone. Pratique et programmable 7j/7 et 24h/24.

Télécommandes filaires Madoka BRC1H52W/S/K



- > Design élégant et contemporain
- > Interface équipée de "l'œil bleu" Daikin
- > Modèle disponible en trois couleurs (blanc, gris, noir).

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 56 à 67

RZAG-NV/Y1 - RZASG-MV/Y1

BLUEEVOLUTION

R-32



SkyAir A-series

Une durabilité optimale

Équivalent de CO₂ réduit grâce à l'utilisation du réfrigérant R-32

- > Potentiel de Réchauffement Planétaire (PRP) réduit de 68 % par rapport au réfrigérant R-410A
- > Réfrigérant monocomposant, facilement réutilisable et recyclable
- > Durabilité optimale sur l'intégralité du cycle de vie grâce à une efficacité saisonnière en conditions réelles de fonctionnement, inégalée sur le marché.

Alpha-series

- > Solution de pointe pour les applications commerciales
- > Variation de la température de réfrigérant (V.R.T.)
- > Technologie de remplacement (R-410A vers R-32)
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -20 °C chaud / froid
- > Solution privilégiée pour les locaux serveurs
- > Longueur de tubes jusqu'à 85 m



RZAG-NV/Y1

6,8 kW - 13,4 kW

85 m A++

TWIN

Éligible CEE*

* En savoir + page 31

Advance-series

- > Technologie et confort combinés pour les applications commerciales
- > Groupes extérieurs compacts pour une installation facilitée
- > Technologie de remplacement
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -15 °C (RZASG-M) chaud / froid
- > Solution privilégiée pour les locaux serveurs
- > Longueur de tubes jusqu'à 50 m



RZASG-MV/Y1

6,8 kW - 13,4 kW

50 m A++

TWIN



Console carrossée verticale FVA-A • RZAG-NV1/NY1 • R-32

SkyAir Alpha-series

Pour accéder à plus
d'informations techniques
<https://lead.me/FVA-A>

<https://lead.me/RZAG-NV1> • <https://lead.me/RZAG-NY1>



Informations techniques

| Unité intérieure | FVA71A | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A |
|-------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Groupe extérieur Sky Air | RZAG71NV1 | RZAG71NY1 | RZAG100NV1 | RZAG100NY1 | RZAG125NV1 | RZAG125NY1 | RZAG140NV1 | RZAG140NY1 |
| Indice puissance frigorifique | 6,8 kW | 6,8 kW | 9,5 kW | 9,5 kW | 12,1 kW | 12,1 kW | 13,4 kW | 13,4 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | | | | | |
|---|------|--------------------|--|---------------------|--|----------------------|--|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,20 / 6,80 / 8,00 | | 5,00 / 9,50 / 11,20 | | 5,70 / 12,10 / 14,00 | |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 2,08 | | 2,66 | | 3,77 | |
| EER* | | 3,27 | | 3,57 | | 3,21 | |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -20~-52 | | -20~-52 | | -20~-52 | |
| Performances saisonnières | | | | | | | |
| Label saisonnier | | A++ | | A++ | | - | |
| SEER / ηs,h / Éligible CEE BAT-TH-158 | | 6,34 | | 6,40 / ✓ | | 6,41 / 253 % / ✓ | |
| Pdesign | kW | 6,80 | | 9,50 | | 12,10 | |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 376 | | 520 | | 1 133 | |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | | | | | |
|--|------|--------------------|--|----------------------|--|----------------------|--|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,50 / 7,50 / 9,00 | | 5,10 / 10,80 / 12,80 | | 6,00 / 13,50 / 16,20 | |
| Puissance restituée à -5 °C (max.) | kW | 7,53 | | 10,0 | | 12,90 | |
| Puissance restituée à -10 °C (max.) | kW | 7,07 | | 9,43 | | 12,00 | |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 2,21 | | 2,73 | | 3,84 | |
| COP* | | 3,39 | | 3,96 | | 3,52 | |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -20~-18 | | -20~-18 | | -20~-18 | |
| Performances saisonnières | | | | | | | |
| Label saisonnier | | A+ | | A+ | | - | |
| SCOP / ηs,h / Éligible CEE BAT-TH-158 | | 4,05 | | 4,20 / ✓ | | 4,15 / 163 % / ✓ | |
| Pdesign | kW | 4,70 | | 7,80 | | 9,52 | |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 1 625 | | 2 600 | | 3 209 | |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------|-------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--|
| Dimensions - H x L x P | mm | 1 850 x 600 x 270 | | 1 850 x 600 x 350 | | 1 850 x 600 x 350 | |
| Poids de l'unité | kg | 42 | | 50 | | 50 | |
| Débit d'air - Froid (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | | 1 320 / 1 500 / 1 680 | | 1 440 / 1 560 / 1 680 | |
| Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | | 1 320 / 1 500 / 1 680 | | 1 440 / 1 560 / 1 680 | |
| Acoustique | | | | | | | |
| Pression sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | | 44 / 47 / 50 | | 46 / 48 / 51 | |
| Pression sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | | 44 / 47 / 50 | | 46 / 48 / 51 | |
| Puissance sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | | 56 / 59 / 62 | | 58 / 60 / 63 | |
| Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | | 56 / 59 / 62 | | 58 / 60 / 63 | |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | | | | | |
|---|-------|-------------------|--|-------------------|--|-------------------|--|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 870 x 1 100 x 490 | | 870 x 1 100 x 490 | | 870 x 1 100 x 490 | |
| Poids de l'unité | kg | 81 | | 85 | | 95 | |
| Débit d'air - Froid / Chaud (GV) | m³/h | 4 080 / 4 500 | | 4 020 / 4 920 | | 4 800 / 4 800 | |
| Acoustique | | | | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale) | dB(A) | 46 | | 47 | | 49 | |
| Pression sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 48 | | 50 | | 52 | |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale) | dB(A) | 64 / - | | 66 / - | | 69 / 68 | |
| Mode réduit de nuit Froid / Chaud | dB(A) | 44 / 42 / 40 | | 45 / 43 / 41 | | 47 / 45 / 43 | |
| Niveau pression sonore Froid / Chaud avec caisson EKL140A | dB(A) | 37 / 39 | | 38 / 42 | | 43 / 46 | |

Caractéristiques frigorifiques

| | | | | | | | |
|--------------------------------------|--------|-------------|--|-------------|--|-------------|--|
| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | | R-32 / 675 | | R-32 / 675 | |
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 3,20 / 2,16 | | 3,20 / 2,16 | | 3,70 / 2,50 | |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 40 | | 40 | | 40 | |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 55 | | 85 | | 85 | |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 30 | | 30 | | 30 | |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 3/8 - 5/8 | | 3/8 - 5/8 | | 3/8 - 5/8 | |

Caractéristiques électriques

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 |
| Calibre disjoncteur | A | 20 | 16 | 32 | 16 | 32 | 16 | 32 | 16 |

Tarifs

| Unité intérieure | FVA71A | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A | |
|---|---|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|
| Groupe extérieur | RZAG71NV1 | RZAG71NY1 | RZAG100NV1 | RZAG100NY1 | RZAG125NV1 | RZAG125NY1 | RZAG140NV1 | RZAG140NY1 | |
| Prix € HT unité intérieure + éco-participation | 2 374 | 2 374 | 2 699 | 2 699 | 2 971 | 2 971 | 3 268 | 3 268 | |
| Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 | |
| Prix € HT groupe extérieur + éco-participation | 3 133 | 3 230 | 4 512 | 4 732 | 4 967 | 5 203 | 5 420 | 5 693 | |
| Prix € HT de l'ensemble + éco-participation | 5 734 | 5 831 | 7 438 | 7 658 | 8 165 | 8 401 | 8 915 | 9 188 | |
| Accessoires (p. 268 à 285) | | | | | | | | | |
| Télécommande filaire | Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT | | | | | | | | |
| Carte de pilotage à distance Onecta | La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 185 € HT | | | | | | | | |
| Caisson Bas Niveaux Sonores | Compatible avec les groupes Alpha Série N - EKL140A : 4 654 € HT | | | | | | | | |



Informations techniques

| Unité intérieure | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A |
|-------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Groupe extérieur Sky Air | RZASG71MV1 | RZASG100MV1 | RZASG100MY1 | RZASG125MV1 | RZASG125MY1 | RZASG140MV1 | RZASG140MY1 |
| Indice puissance frigorifique | 6,8 kW | 9,5 kW | 9,5 kW | 12,1 kW | 12,1 kW | 13,4 kW | 13,4 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | | | | | |
|---|------|--------------------|---------------------|----------------------|----------------------|--------------|--|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,20 / 6,80 / 8,00 | 5,00 / 9,50 / 11,20 | 5,70 / 12,10 / 14,00 | 6,20 / 13,40 / 15,40 | | |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 2,01 | 2,97 | 4,90 | 5,12 | | |
| EER* | | 3,38 | 3,20 | 2,47 | 2,62 | | |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -15~46 | | -15~46 | | -15~46 | |
| Performances saisonnières | | | | | | | |
| Label saisonnier | | A+ | | - | | - | |
| SEER / ηs,c | | 5,83 | | 5,72 | | 5,63 / 222 % | |
| Pdesign | kW | 6,80 | | 9,50 | | 13,40 | |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 408 | | 581 | | 1314 | |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | | | | | |
|--|------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|--|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,50 / 7,50 / 9,00 | 5,10 / 10,80 / 12,80 | 6,00 / 13,50 / 16,00 | 6,20 / 15,50 / 18,00 | | |
| Puissance restituée à -5 °C (max.) | kW | 6,20 | 10,00 | 12,50 | 13,50 | | |
| Puissance restituée à -10 °C (max.) | kW | 5,67 | 9,43 | 11,80 | 12,70 | | |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 2,02 | 2,43 | 3,64 | 4,42 | | |
| COP* | | 3,71 | 4,45 | 3,71 | 3,51 | | |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -15~-15,5 | | -15~-15,5 | | -15~-15,5 | |
| Performances saisonnières | | | | | | | |
| Label saisonnier | | A+ | A | - | | - | |
| SCOP / ηs,h | | 4,04 | 3,83 | 3,64 / 143 % | | 3,89 / 149 % | |
| Pdesign | kW | 4,50 | 6,00 | 6,00 | | 7,80 | |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 1 559 | 2 193 | 2 308 | | 2 866 | |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|--|
| Dimensions - H x L x P | mm | 1 850 x 600 x 270 | 1 850 x 600 x 350 | 1 850 x 600 x 350 | 1 850 x 600 x 350 | | |
| Poids de l'unité | kg | 42 | 50 | 50 | 50 | | |
| Débit d'air - Froid (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | 1 320 / 1 500 / 1 680 | 1 440 / 1 560 / 1 680 | 1 560 / 1 680 / 1 800 | | |
| Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | 1 320 / 1 500 / 1 680 | 1 440 / 1 560 / 1 680 | 1 560 / 1 680 / 1 800 | | |
| Acoustique | | | | | | | |
| Pression sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | 44 / 47 / 50 | 46 / 48 / 51 | 48 / 51 / 53 | | |
| Pression sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | 44 / 47 / 50 | 46 / 48 / 51 | 48 / 51 / 53 | | |
| Puissance sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | 56 / 59 / 62 | 58 / 60 / 63 | 60 / 63 / 65 | | |
| Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | 56 / 59 / 62 | 58 / 60 / 63 | 60 / 63 / 65 | | |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | | | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|--|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 770 x 900 x 350 | 990 x 940 x 350 | 990 x 940 x 350 | 990 x 940 x 350 | | |
| Poids de l'unité | kg | 60 | 70 | 70 | 78 | | |
| Débit d'air - Froid / Chaud (GV) | m³/h | 3 360 / 3 000 | 4 140 / 4 920 | 4 260 / 4 920 | 4 560 / 4 920 | | |
| Acoustique | | | | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale) | dB(A) | 46 | 53 | 53 | 54 | | |
| Pression sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 47 | 57 | 57 | 57 | | |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale) | dB(A) | 65 / - | 70 | 71 / 71 | 73 / 73 | | |
| Mode réduit de nuit Froid / Chaud | dB(A) | 42 | 44 | 44 | 44 | | |

Caractéristiques frigorifiques

| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | | |
|--------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|--|
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 2,45 / 1,65 | 2,60 / 1,76 | 2,60 / 1,76 | 2,90 / 1,96 | | |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 30 | 30 | 30 | 30 | | |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 50 | 50 | 50 | 50 | | |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 15 | 30 | 30 | 30 | | |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 | | |

Caractéristiques électriques

| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 3~/50/380-415 | 1~/50/220-240 | 3~/50/380-415 | 1~/50/220-240 | 3~/50/380-415 |
|-----------------------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Calibre disjoncteur | A | 20 | 25 | 16 | 32 | 16 | 32 | 16 |

Tarifs

| Unité intérieure | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A |
|---|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Groupe extérieur | RZASG71MV1 | RZASG100MV1 | RZASG100MY1 | RZASG125MV1 | RZASG125MY1 | RZASG140MV1 | RZASG140MY1 |
| Prix € HT unité intérieure + éco-participation | 2 374 | 2 699 | 2 699 | 2 971 | 2 971 | 3 268 | 3 268 |
| Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 | 227 |
| Prix € HT groupe extérieur + éco-participation | 2 513 | 3 507 | 3 616 | 3 818 | 3 930 | 4 345 | 4 476 |
| Prix € HT de l'ensemble + éco-participation | 5 114 | 6 433 | 6 542 | 7 016 | 7 128 | 7 840 | 7 971 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 |
| Télécommande filaire | <i>Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT</i> | | | | | | |
| Carte de pilotage à distance Onecta | <i>La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 185 € HT</i> | | | | | | |

FVA-A

Console carrossée verticale

Puissance 6,8 kW à 13,4 kW

Onecta

EN OPTION

Pilotage à distance

Contrôle vocal via Google Assistant et Amazon Alexa



Espaces commerciaux à hauts plafonds

Dimensions et hautes performances

Unité conçue pour s'adapter aux locaux à grande hauteur sous plafond. L'air est uniformément diffusé dans l'espace : en vertical et horizontal, en mode rafraîchissement / chauffage, avec la garantie d'une température stable.

Diffusion d'air optimale

Balayage vertical des volets

Confort amélioré et température uniforme grâce au déplacement des volets situés en haut de l'unité. Le flux d'air et sa répartition dans la pièce sont optimisés.

Pilotage intuitif

Choix du mode de pilotage

Contrôle aisé et possible par télécommande filaire, à infrarouge ou via l'interface Onecta depuis un smartphone. Pratique et programmable 7j/7 et 24h/24.

Télécommandes filaires Madoka BRC1H52W/S/K



- Design élégant et contemporain
- Interface équipée de "l'œil bleu" Daikin
- Modèle disponible en trois couleurs (blanc, gris, noir).

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 56 à 67

RZQG-LV/Y1 - RZQSG-LV1/Y1

Gamme seasonal

R-410A

Seasonal **Smart** Seasonal **Classic**

CONSOLE
TERTIAIRE

Seasonal **Smart**

- > Solution de pointe pour les applications commerciales
- > Variation de la température de réfrigérant (V.R.T.)
- > Technologie de remplacement R-22 ou R-407C vers R-410A
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -20 °C en chaud et -15 °C en froid
- > Solution privilégiée pour les locaux serveurs
- > Longueur de tubes jusqu'à 75 m



RZQG-LV/Y1

6,8 kW - 13,4 kW

75 m **A++**

TWIN

Seasonal **Classic**

- > Solution idéale pour les commerces et les environnements fréquentés
- > Technologie de remplacement R-22 ou R-407C vers R-410A
- > Plage de fonctionnement jusqu'à -15 °C en chaud et en froid
- > Longueur de tubes jusqu'à 50 m



RZQSG-LV1/Y1

6,8 kW - 13,4 kW

50 m **A++**

TWIN





Informations techniques

| Unité intérieure | FVA71A | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A |
|-------------------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Groupe extérieur Seasonal | RZQG71L9V1 | RZQG71L8Y1 | RZQG100L9V1 | RZQG100L8Y1 | RZQG125L9V1 | RZQG125L8Y1 | RZQG140L9V1 | RZQG140L8Y1 |
| Indice puissance frigorifique | 6,8 kW | 6,8 kW | 9,5 kW | 9,5 kW | 12 kW | 12 kW | 13,4 kW | 13,4 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|---|------|--------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,20 / 6,80 / 8,00 | 5,00 / 9,50 / 11,20 | 5,70 / 12,00 / 14,00 | 6,20 / 13,40 / 15,30 |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 2,02 | 2,49 | 3,74 | 4,17 |
| EER* | | 3,37 | 3,81 | 3,21 | 3,21 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -15~50 | -15~50 | -15~50 | -15~50 |
| Performances saisonnières | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
| Label saisonnier | | A++ | A+ | A+ | - |
| SEER / ηs,c | | 6,23 | 5,61 | 5,61 | 5,85 / 233 % |
| Pdesign | kW | 6,80 | 9,50 | 12,00 | 13,40 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 383 | 592 | 748 | 1365 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|--|------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 2,50 / 7,50 / 9,00 | 5,10 / 10,80 / 11,80 | 6,00 / 13,50 / 16,20 | 6,20 / 15,50 / 18,00 |
| Puissance restituée à -5 °C (maximale) | kW | 7,53 | 10,00 | 12,90 | 13,50 |
| Puissance restituée à -10 °C (maximale) | kW | 7,07 | 9,43 | 12,00 | 12,70 |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 2,06 | 2,61 | 3,65 | 4,30 |
| COP* | | 3,64 | 4,14 | 3,70 | 3,61 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -20~-15,5 | -20~-15,5 | -20~-15,5 | -20~-15,5 |
| Performances saisonnières | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
| Label saisonnier | | A+ | A+ | A | - |
| SCOP / ηs,h | | 4,05 | 4,20 | 3,87 | 3,88 / 152 % |
| Pdesign | kW | 6,33 | 11,30 | 11,30 | 11,50 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 2 188 | 3 766 | 4 087 | 4 132 |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|---------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Dimensions - H x L x P | mm | 1 850 x 600 x 270 | 1 850 x 600 x 350 | 1 850 x 600 x 350 | 1 850 x 600 x 350 |
| Poids de l'unité | kg | 42 | 50 | 50 | 50 |
| Débit d'air - Froid (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | 1 320 / 1 500 / 1 680 | 1 440 / 1 560 / 1 680 | 1 560 / 1 680 / 1 800 |
| Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | 1 320 / 1 500 / 1 680 | 1 440 / 1 560 / 1 680 | 1 560 / 1 680 / 1 800 |
| Acoustique | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
| Pression sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | 44 / 47 / 50 | 46 / 48 / 51 | 48 / 51 / 53 |
| Pression sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | 44 / 47 / 50 | 46 / 48 / 51 | 48 / 51 / 53 |
| Puissance sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | 56 / 59 / 62 | 58 / 60 / 63 | 60 / 63 / 65 |
| Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | 56 / 59 / 62 | 58 / 60 / 63 | 60 / 63 / 65 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|--|-------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 990 x 940 x 352 | 990 x 940 x 352 | 1 430 x 940 x 352 | 1 430 x 940 x 352 |
| Poids de l'unité | kg | 69 | 80 | 95 | 101 |
| Débit d'air - Froid / Chaud (GV) | m³/h | 3 540 / 2 940 | 3 540 / 2 940 | 4 200 / 3 720 | 4 200 / 3 720 |
| Acoustique | | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
| Pression sonore Froid (nominale) | dB(A) | 48 | 50 | 51 | 52 |
| Pression sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 50 | 52 | 53 | 53 |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale) | dB(A) | 64 / 64 | 66 / 66 | 67 / 67 | 69 / 69 |
| Mode réduit de bruit Froid | | 43 | 45 | 45 | 45 |

Caractéristiques frigorifiques

| Refrigérant / PRP | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Refrigérant / PRP | R-410A / 2 088 |
| Charge / Eq. CO2 | kg / T | 2,90 / 6,10 | 4,00 / 8,40 | 4,00 / 8,40 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 30 | 30 | 30 |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 50 | 75 | 75 |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 30 | 30 | 30 |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 |

Caractéristiques électriques

| Phase / Fréquence / Tension | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |
| Calibre disjoncteur | A | 20 | 16 | 40 |

Tarifs

| Unité intérieure | FVA71A | FVA100A | FVA125A | FVA140A |
|---|------------|-------------|-------------|-------------|
| Groupe extérieur | RZQG71L9V1 | RZQG100L9V1 | RZQG125L9V1 | RZQG140L9V1 |
| Prix € HT unité intérieure + éco-participation | 2 374 | 2 374 | 2 971 | 3 268 |
| Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W | 227 | 227 | 227 | 227 |
| Prix € HT groupe extérieur + éco-participation | 3 014 | 3 107 | 4 552 | 5 212 |
| Prix € HT de l'ensemble + éco-participation | 5 615 | 5 708 | 7 266 | 8 707 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 |

Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT

La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 185 € HT



Informations techniques

| Unité intérieure | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A |
|-------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| Groupe extérieur Seasonal | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L9V1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L9V1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140L9V1 | RZQSG140LY1 |
| Indice puissance frigorifique | 6,8 kW | 9,5 kW | 9,5 kW | 12 kW | 12 kW | 13,4 kW | 13,4 kW |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | | | |
|---|------|--------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,20 / 6,80 / 8,00 | 5,00 / 9,50 / 11,20 | 5,70 / 12,00 / 14,00 | 6,20 / 13,40 / 15,40 |
| Puissance absorbée à +35 °C (nominale) | kW | 2,12 | 2,96 | 4,27 | 4,45 |
| EER* | | 3,21 | 3,21 | 2,81 | 2,51 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -15~46 | -15~46 | -15~46 | -15~46 |
| Performances saisonnières | | | | | |
| Label saisonnier | | A | A | A | - |
| SEER / ηs,c | | 5,50 | 5,50 | 5,50 | 5,31 / 210 % |
| Pdesign | kW | 6,80 | 9,50 | 12,00 | 13,40 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 433 | 604 | 763 | 1 515 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | | | |
|--|------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 3,50 / 7,50 / 9,00 | 5,10 / 10,80 / 12,80 | 6,00 / 13,50 / 16,00 | 6,20 / 15,50 / 18,00 |
| Puissance restituée à -5 °C (maximale) | kW | 6,20 | 10,00 | 12,50 | 13,50 |
| Puissance restituée à -10 °C (maximale) | kW | 5,67 | 9,43 | 11,80 | 12,70 |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 2,08 | 2,99 | 3,96 | 4,54 |
| COP* | | 3,61 | 3,61 | 3,41 | 3,41 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -15~-15,5 | -15~-15,5 | -15~-15,5 | -15~-15,5 |
| Performances saisonnières | | | | | |
| Label saisonnier | | A | A+ | A | - |
| SCOP / ηs,h | | 3,86 | 4,01 | 3,85 | 3,69 / 145 % |
| Pdesign | kW | 6,33 | 7,60 | 7,60 | 11,50 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 2 296 | 2 653 | 2 763 | 4 350 |

Unité intérieure

| Caractéristiques générales | | | | | |
|---------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Dimensions - H x L x P | mm | 1 850 x 600 x 270 | 1 850 x 600 x 350 | 1 850 x 600 x 350 | 1 850 x 600 x 350 |
| Poids de l'unité | kg | 42 | 50 | 50 | 50 |
| Débit d'air - Froid (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | 1 320 / 1 500 / 1 680 | 1 440 / 1 560 / 1 680 | 1 560 / 1 680 / 1 800 |
| Débit d'air - Chaud (PV / MV / GV) | m³/h | 840 / 960 / 1 080 | 1 320 / 1 500 / 1 680 | 1 440 / 1 560 / 1 680 | 1 560 / 1 680 / 1 800 |
| Acoustique | | | | | |
| Pression sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | 44 / 47 / 50 | 46 / 48 / 51 | 48 / 51 / 53 |
| Pression sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 38 / 41 / 43 | 44 / 47 / 50 | 46 / 48 / 51 | 48 / 51 / 53 |
| Puissance sonore Froid (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | 56 / 59 / 62 | 58 / 60 / 63 | 60 / 63 / 65 |
| Puissance sonore Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 50 / 53 / 55 | 56 / 59 / 62 | 58 / 60 / 63 | 60 / 63 / 65 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | | | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 770 x 900 x 350 | 990 x 940 x 352 |
| Poids de l'unité | kg | 67 | 72 | 82 | 74 | 82 | 95 |
| Débit d'air - Froid / Chaud (GV) | m³/h | 3 120 / 2 880 | 4 560 / 4 980 | 4 560 / 4 980 | 4 620 / 4 980 | 4 620 / 4 980 | 4 980 / 3 720 |
| Acoustique | | | | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale) | dB(A) | 49 | 53 | | 54 | | 53 |
| Pression sonore Chaud (nominale) | dB(A) | 51 | 57 | | 58 | | 54 |
| Puissance sonore Froid / Chaud (nominale) | dB(A) | 65 / - | 70 / 70 | | 70 / 70 | | 69 / 69 |
| Mode réduit de nuit Froid / Chaud | dB(A) | 47 / - | - / 49 | | - / 49 | | - / 49 |

Caractéristiques frigorifiques

| Réfrigérant / PRP | | | | | |
|--------------------------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Réfrigérant / PRP | | R-410A / 2 088 |
| Charge / Eq. CO ₂ | kg / T | 2,75 / 5,70 | 2,90 / 6,10 | 2,90 / 6,10 | 4,00 / 8,40 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Longueur de tuyauterie max (UE > UI) | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Dénivelé max (UE > UI) | m | 15 | 30 | 30 | 30 |
| Diamètre tube liquide - gaz | " | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 | 3/8 - 5/8 |

Caractéristiques électriques

| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 | 1~ / 50 / 220-240 | 3~ / 50 / 380-415 |
|-----------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Calibre disjoncteur | A | 20 | 32 | 16 | 32 | 16 | 32 | 20 |

Tarifs

| Unité intérieure | FVA71A | FVA100A | FVA100A | FVA125A | FVA125A | FVA140A | FVA140A |
|---|-------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| Groupe extérieur | RZQSG71L3V1 | RZQSG100L9V1 | RZQSG100L8Y1 | RZQSG125L9V1 | RZQSG125L8Y1 | RZQSG140L9V1 | RZQSG140LY1 |
| Prix € HT unité intérieure | 2 374 | 2 699 | 2 699 | 2 971 | 2 971 | 3 268 | 3 268 |
| + éco-participation | - | - | - | - | - | - | - |
| Prix € HT télécommande filaire blanche BRC1H52W | 227 | 227 | 227 | 227 | 215 | 227 | 227 |
| Prix € HT groupe extérieur | 2 538 | 3 542 | 3 652 | 3 855 | 3 969 | 4 388 | 4 520 |
| + éco-participation | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 |
| Prix € HT de l'ensemble | 5 139 | 6 468 | 6 578 | 7 053 | 7 167 | 7 883 | 8 015 |
| + éco-participation | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 | 6,67 |
| Accessoires (p. 268 à 285) | | | | | | | |
| Télécommande filaire | | Télécommande filaire Madoka blanche / argent / noire BRC1H52W/S/K - 227 € HT | | | | | |
| Carte de pilotage à distance Onecta | | La télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être également installée pour activer l'option de pilotage à distance / BRP069C81 - 185 € HT | | | | | |

* EER/COP selon la norme Eurovent
 Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
 Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.