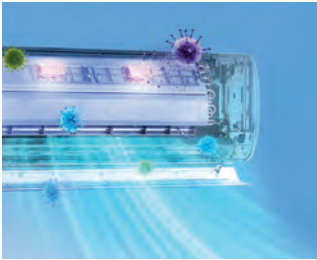


# AIKO S

**TOP** A+++  
en froid

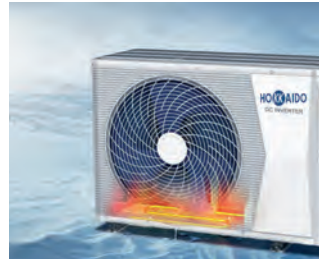
**TOP** A+++  
en chaud



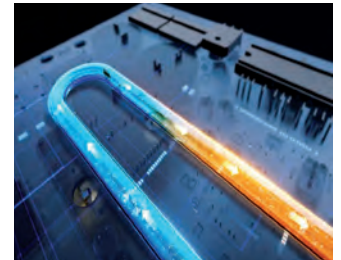
**STÉRILISATION UVC INCLUSE EN STANDARD**



**4D AIR FLOW**



**RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DANS LE CORPS DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE**



**PCB DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE REFROIDIE PAR RÉFRIGÉRANT**



**TECHNOLOGIE MULTIPORE** **TOP**



**GESTION INTELLIGENTE AVEC WIFI APP SMARTLIFE**



**ÉCHANGEUR TRAITÉ AVEC UN REVÊTEMENT ANTICORROSION**



**EFFICACE CONTRE LES VIRUS ET LES BACTÉRIES**

**8,7** **TOP**  
SEER parmi les plus élevés du segment de marché (moyenne 2,5-3,5 kW)

**4,7** **TOP**  
SCOP le plus élevé du segment de marché (moyenne 2,5-3,5 kW)

**53°C** **TOP**  
Plage de température extérieure en mode refroidissement jusqu'à 53°C

**-25°C** **TOP**  
Plage de température extérieure en chauffage jusqu'à -25°C

**AIKO S est le climatiseur qui atteint les meilleures valeurs d'efficacité en chauffage du segment de marché.**

**AIKO S présente les valeurs de température extrêmes pour les plages de fonctionnement les plus élevées du segment de marché.**

Les valeurs indiquées sont le résultat d'une analyse comparative interne avec les principaux concurrents du segment de marché concerné. Valeurs mises à jour en septembre 2025 sur la base des données figurant dans les catalogues publics 2025.

Demandez plus d'informations à votre représentant.

## LÉGENDE

**TOP** Caractéristique Top, la meilleure donnée du marché

**SILVER** Caractéristique Silver, l'une des meilleures données du marché

## AIKO S | MURAL | HKEDS 262-352 ZA



App Smartlife

Télécommande incluse



15-53°C en froid  
25-30°C en chaud

Stérilisateur UVC  
4D Air Flow

Volet de soufflage Multipore  
Auto restart

Fonction 8°C  
I-Feel

| Modèle unité intérieure                          |  |                       | HKEDS 262 ZA                | HKEDS 352 ZA            |
|--|--|-----------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Modèle unité extérieure                          |  |                       | HCNDS 262 ZA                | HCNDS 352 ZA            |
| <b>Type</b>                                      |  |                       | Pompe à chaleur DC-Inverter |                         |
| Contrôle (fourni)                                |  |                       | Télécommande                |                         |
| Module Wi-Fi                                     |  |                       | Intégré                     |                         |
| <b>Données nominales</b>                         |  |                       |                             |                         |
| Capacité nominale (T=+35°C)                      | Climatisation                                  | kW                    | 2,70 (0,60~4,00)            | 3,00 (0,65~4,10)        |
| Puissance absorbée nominale (T=+35°C)            |  | kW                    | 0,72 (0,10~1,20)            | 0,87 (0,13~1,55)        |
| Coefficient d'efficacité énergétique nominale    |  | EER <sup>1</sup>      | 3,75                        | 4,02                    |
| Capacité nominale (T=+7°C)                       | Chauffage                                      | kW                    | 3,30 (0,80~4,20)            | 4,20 (0,93~4,20)        |
| Puissance absorbée nominale (T=+7°C)             |  | kW                    | 0,80 (0,20~1,20)            | 1,06 (0,23~1,30)        |
| Coefficient de performance énergétique nominale  |  | COP <sup>1</sup>      | 4,13                        | 3,96                    |
| <b>Données saisonnières</b>                      |  |                       |                             |                         |
| Charge théorique (Pdesignc)                      | Climatisation                                  | kW                    | 2,70                        | 3,50                    |
| Indice d'efficacité énergétique saisonnière      |  | SEER <sup>2</sup>     | 8,70                        | 8,70                    |
| Classe d'efficacité énergétique saisonnière      |  | 626/2011 <sup>3</sup> | A+++                        | A+++                    |
| Consommation énergétique annuelle                | Chauffage<br>(conditions climatiques moyennes) | kWh/a                 | 109                         | 141                     |
| Charge théorique (Pdesignh) @ -10°C              |  | kW                    | 2,30                        | 2,80                    |
| Coefficient de performance saisonnier            |  | SCOP <sup>2</sup>     | 4,70                        | 4,70                    |
| Efficacité énergétique saisonnière (ηs)          |  | %                     | 185                         | 185                     |
| Classe d'efficacité énergétique saisonnière      |  | 626/2011 <sup>3</sup> | A++                         | A++                     |
| Consommation énergétique annuelle                | kWh/a  | 686                   | 845                         |                         |
| <b>Données électriques</b>                       |  |                       |                             |                         |
| Alimentation électrique                          | Unité extérieure                               | Ph-V-Hz               | 1Ph - 220/240V - 50Hz       |                         |
| Câble d'alimentation                             |  | Type                  | 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>     |                         |
| Liaisons électriques entre U.I. et U.E.          |  | nb.                   | 5                           | 5                       |
| Courant nominal absorbé                          | Climatisation                                  | A                     | 3,30 (0,60~5,30)            | 4,20 (0,60~5,80)        |
|  | Chauffage                                      | A                     | 3,90 (1,00~5,30)            | 4,80 (1,00~6,30)        |
| Courant maximum                                  |  | A                     | 9,00                        | 9,00                    |
| Puissance maximale absorbée                      |  | kW                    | 1,60                        | 1,50                    |
| <b>Données du circuit frigorifique</b>           |  |                       |                             |                         |
| Réfrigérant <sup>4</sup>                         |  | Type (GWP)            | R32 (675)                   |                         |
| Quantité de précharge en réfrigérant             |  | Kg                    | 0,55                        | 0,60                    |
| Tonnes équivalent CO2                            |  | t                     | 0,371                       | 0,405                   |
| Diamètre tuyauteries frigorifique Liquide/Gaz    |  | mm (pouce)            | 6,35(1/4") / 9,52(3/8")     | 6,35(1/4") / 9,52(3/8") |
| Distance maximale                                |  | m                     | 20                          | 20                      |
| Dénivelée maximale U.I./U.E.                     |  | m                     | 10                          | 10                      |
| Distance max sans charge additionnelle           |  | m                     | 5                           | 5                       |
| Charge additionnelle                             |  | g/m                   | 20                          | 20                      |
| <b>Spécifications unité intérieure</b>           |  |                       |                             |                         |
| Dimensions                                       | LxPxH  | mm                    | 768x201x299                 | 827x201x299             |
| Poids net  |  | Kg                    | 8                           | 8,5                     |
| Niveau de puissance sonore                       | Hi   | dB(A)                 | 54                          | 56                      |
| Niveau de pression sonore                        | S/H/M/L/Silence                                | dB(A)                 | 41/37/34/32/23              | 43/39/36/34/24          |
| Volume d'air traité (Hi/Me/Lo)                   | Climatisation                                  | m <sup>3</sup> /h     | 650/580/550/500/330         | 650/580/550/500/330     |
|  | Chauffage                                      |                       | 700/630/600/550/550         | 700/630/600/550/550     |
| Fonctions spéciales                              |  |                       | Stérilisateur UVC           |                         |
| <b>Spécifications unité extérieure</b>           |  |                       |                             |                         |
| Dimensions                                       | LxPxH  | mm                    | 708x258x530                 | 708x258x530             |
| Poids net  |  | Kg                    | 22,5                        | 24,5                    |
| Niveau de puissance sonore                       |  | dB(A)                 | 61                          | 62                      |
| Niveau de pression sonore                        |  | dB(A)                 | 48                          | 49                      |
| Volume d'air traité                              |  | m <sup>3</sup> /h     | 1800                        | 2300                    |
| Plage de fonctionnement (température extérieure) | Climatisation                                  | °C                    | 15~53                       |                         |
|  | Chauffage                                      | °C                    | -25~30                      |                         |

1. Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14511. 2. Règlement UE nb. 206/2012 - - Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14825. 3. Règlement délégué de l'UE nb. 626/2011 relatif au nouvel étiquetage indiquant la consommation énergétique des climatiseurs. 4. La perte de réfrigérant contribue au changement climatique. Lorsqu'ils sont rejetés dans l'atmosphère, les réfrigérants ayant un potentiel de réchauffement climatique (PRG) plus faible contribuent moins au réchauffement climatique que ceux ayant un PRG plus élevé. Cet appareil contient un fluide frigorigène dont le PRG est de 675. Si 1 kg de ce fluide frigorigène était rejeté dans l'atmosphère, l'impact sur le réchauffement climatique serait donc 675 fois supérieur à celui de 1 kg de CO2, sur une période de 100 ans. En aucun cas l'utilisateur ne doit tenter d'intervenir sur le circuit frigorifique ou de démonter le produit. En cas de besoin, contactez toujours du personnel qualifié.