# Daikin — ELVX-E6V (Système Daikin Altherma split température moyenne) — ELVX12S18E6V

### Caractéristiques techniques — source : daikin.fr, https://www.daikin.fr/fr_fr/products/product.idownload.xls/ELVX-E6V.html, relevé le 30/10/2026

**Code usine de ELVX12S18E6V dans le tableau :** ELVX12S18EJ6V (Archived) · **Gamme :** ELVX-E6V · même tableau publié en page : https://www.daikin.fr/fr_fr/products/product.table.html/ELVX-E6V.html

| Caractéristique | Unité | Valeur |
|---|---|---|
| Caisson — Couleur | | Blanc + noir |
| Caisson — Matériau | | Tôle avec précouche |
| Dimensions — Unité — Hauteur | mm | 1,655 |
| Dimensions — Unité — Largeur | mm | 595 |
| Dimensions — Unité — Profondeur | mm | 634 |
| Poids — Unité | kg | 120 |
| DESP — Catégorie | | Catégorie II |
| Niveau de puissance sonore — Nom. | dBA | 44.0 |
| Niveau de pression sonore — Nom. | dBA | 30.0 |
| Plage de fonctionnement — Chauffage — Côté eau — Min. | °C | 15 |
| Plage de fonctionnement — Chauffage — Côté eau — Max. | °C | 65 |
| Plage de fonctionnement — Rafraîchissement — Temp. ext. — Min. | °CBS | 10 |
| Plage de fonctionnement — Rafraîchissement — Côté eau — Min. | °C | 5 |
| Plage de fonctionnement — Rafraîchissement — Côté eau — Max. | °C | 22 |
| Alimentation électrique — Nom | | Voir remarque 6 |
| Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Nom | | 6V3 |
| Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Phase | | 1~ / 3~ |
| Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Tension | V | 230 |
| Dispositif de chauffage électrique — Fusibles recommandés | A | 20.000 |

**Remarques du tableau**

(1) - La zone de fonctionnement est étendue aux débits inférieurs en fonction du mode de fonctionnement- se reporter à la courbe ESP.

(2) - Sur la base d'une dT de 45K

(3) - Tuyauterie + échangeur de chaleur à plaques (PHE) + chauffage de secours inclus ; vase d'expansion exclus

(4) - Mesure réalisée avec une chute de pression de 10kPa dans le système de chauffage; conditions de fonctionnement: eau à la sortie 47-55°C, dans une pièce où la température ambiante est de 20°C. BS/BH 7°C/6°C.

(5) - Pour en savoir plus, se reporter au schéma de plage de fonctionnement.

(6) - Classe C déclenchement 400V courbe 20A 4 pôles (voir le schéma de câblage)