Daikin — EHVZ-CB3V (Pompe à chaleur Bibloc Daikin Altherma Basse Température) — EHVZ16S18CB3V

Caractéristiques techniques — source : daikin.fr, https://www.daikin.fr/fr_fr/products/product.idownload.xls/EHVZ-CB3V.html, relevé le 30/10/2026

Colonne du tableau : EHVZ16S18CB3V (Archived) · **Gamme :** EHVZ-CB3V · même tableau publié en page : https://www.daikin.fr/fr_fr/products/product.table.html/EHVZ-CB3V.html

Caractéristique	Unité	Valeur
Caisson — Couleur		Blanc
Caisson — Matériau		Tôle avec précouche
Dimensions — Unité — Hauteur	mm	1732
Dimensions — Unité — Largeur	mm	600
Dimensions — Unité — Profondeur	mm	728
Poids — Unité	kg	121
DESP — Catégorie		Art. 3 §3, Voir remarque 1
Niveau de puissance sonore — Nom.	dBA	44 (6)
Niveau de pression sonore — Nom.	dBA	30 (7)
Plage de fonctionnement — Chauffage — Côté eau — Min.	°C	15 (8)
Plage de fonctionnement — Chauffage — Côté eau — Max.	°C	55 (9)
Alimentation électrique — Nom		Voir remarque 12
Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Nom		3V3
Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Phase		1~
Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Fréquence	Hz	50
Dispositif de chauffage électrique — Alimentation électrique — Tension	V	230
Raccords de câblage — Pour raccordement à l'interface utilisateur — Quantité		2
Raccords de câblage — Pour raccordement à l'interface utilisateur — Remarque		0,75 mm² à 1,25 mm² (longueur max 500 m)

Remarques du tableau

(1) - Catégorie d'unité DESP: hors du champ d'application DESP en raison de l'article1, élément 3.6 de la directive 97/23/CE

(2) - La plage de fonctionnement est étendue à des débits inférieurs uniquement en cas de fonctionnement de l'unité avec la pompe à chaleur uniquement. (Pas au démarrage, pas de fonctionnement de BUH, pas de fonctionnement en mode dégivrage).

(3) - Perte de chaleur conforme à la norme EN12897

(4) - Rafraîchissement: temp. intérieure 27°CBS

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

(6) - BS/BH 7 °C/6 °C-LWC 35 °C(DT=5 °C)

(7) - La pression sonore est mesurée dans une pièce anéchoïque à 1m de l'unité. Il s'agit d'une valeur relative qui varie en fonction de la distance et de l'environnement acoustique.

(8) - 15°C-25 °C: BUH uniquement, pas de fonctionnement pompe à chaleur = pendant la mise en service

(9) - Se reporter à la plage de fonctionnement pour des détails sur les différences entre les modèles *RHQ* et *RLQ*

(10) - Pour les unités extérieures *RLQ*, supérieure à; 55°C BUH uniquement, sans activation de la pompe à chaleur

(11) - Pour les unités extérieures *RHQ*, supérieure à; 50°C BUH uniquement, sans activation de la pompe à chaleur

(12) - Comme indiqué, l'alimentation électrique du bloc hydrothermique est destinée au dispositif de chauffage de secours uniquement. Le boîtier électrique et la pompe du bloc hydrothermique sont alimentés par l'unité extérieure.

(13) - Sélect. le diam. et le type selon les réglementations nationales et locales