

■ **Unité de ventilation avec façade intérieure**

KWL EC 45-160 N° réf. 09361
Composée d'une façade intérieure en plastique avec filtre, d'un accumulateur de chaleur en céramique, d'un redresseur de flux, d'une grille anti-insectes côté extérieur du bâtiment, d'un ventilateur EC avec moustiquaire, d'un toron permettant l'extraction de l'unité. Composant de base en PPE.



■ **Manchon d'encastrement mural**

Longueur 500 mm
KWL 45-160 WH N° réf. 09319
Longueur 800 mm
KWL 45-160 WH-L N° 09320
Ø 160 mm, plastique, avec cale de condensat et 2 couvercles de protection.



■ **Grille de façade extérieure**

En acier inoxydable
KWL 45-160 FB-E N° 09321
Avec revêtement supplémentaire
KWL 45-160 FB-B N° 09322
Pour l'utilisation dans les environnements avec une pollution importante de l'air ou une concentration de sel élevée dans l'air (près des côtes).
Avec revêtement blanc
KWL 45-160 FB-W N° 09323



■ **Grille de façade ext., profonde**

En acier inoxydable
KWL 45-160 FBT-E N° 09324
Pour le montage dans les murs extérieurs de 250 à 300 mm d'épaisseur.
Avec revêtement supplémentaire
KWL 45-160 FBT-B N° 09326
Pour l'utilisation dans les environnements avec une pollution importante de l'air ou une concentration de sel élevée dans l'air (près des côtes).
Avec revêtement blanc
KWL 45-160 FBT-W N° 09340



■ **Kit de commande encastré**

KWL 45 STS-UP N° réf. 03006
Comprenant une commande à distance KWL 45 BEU et un transformateur KWL 45 SNU pour montage en boîtier encastré. Permet de raccorder 6 unités de ventilation au maximum. Au-delà de 6 unités de ventilation, il faut un KWL 45 SNU supplémentaire. Max. 8 unités de ventilation par commande à distance.



■ **Indication**

Pour la commande à distance KWL 45 BEU, ainsi que pour chaque transformateur KWL 45 SNU installés il faut respectivement un boîtier encastré (profondeur 61 mm).

Commande à distance (sans transformateur)

KWL 45 BEU N° réf. 03041

■ **Kit de commande HS**

KWL 45 STS-HS N° réf. 03007
Comprenant une commande à distance KWL 45 BEU et un transformateur KWL 45 SNH pour montage sur rail DIN (2 TE). Permet de raccorder 4 unités de ventilation au maximum. Pour plus de 4 unités de ventilation, il faut un KWL 45 SNH supplémentaire. Max. 8 unités de ventilation par commande à distance.

■ **Bloc d'alimentation HS**

KWL 45 SNH N° réf. 03001
Pour l'extension du kit de commande KWL 45 STS-HS de 4 à 8 unités de ventilation. Entrée 230 V AC, 50/60 Hz. Sortie 12 V DC / 1,5 A avec montage dans un coffret de distribution (2 unités). Tension de sortie selon SELV, classe de protection 3.

■ **Bloc d'alimentation encastré**

KWL 45 SNU N° réf. 03008
Pour l'extension du kit de commande KWL 45 STS-UP de 6 à 8 unités de ventilation. Entrée 230 V AC, 50/60 Hz. Sortie 12 V DC / 1,9 A avec montage encastré dans un mur isolé. Tension de sortie selon SELV, classe de protection 3.

■ **Bloc d'alimentation HS**

KWL 45 SNH N° réf. 03001
Pour l'extension du kit de commande KWL 45 STS-HS de 4 à 8 unités de ventilation. Entrée 230 V AC, 50/60 Hz. Sortie 12 V DC / 1,5 A avec montage dans un coffret de distribution (2 unités). Tension de sortie selon SELV, classe de protection 3.

■ **Kit gros œuvre pour embrasure**

KWL 45-160 LE-RP N° 08160
Élément d'embrasure intérieur avec manchon d'encastrement mural et couvercle de protection. En PPE, classe de résistance au feu B1.



■ **Grille pour embrasure de fenêtre**

En acier inoxydable
KWL 45 LG N° réf. 04167
Grille extérieure avec écoulement des condensats en acier inoxydable et joint.
Dim. en mm (h x l) 324 x 74
Avec revêtement supplémentaire
KWL 45 LG-B N° réf. 04168
Pour l'utilisation dans les environnements avec une pollution importante de l'air ou une concentration de sel élevée dans l'air (près des côtes).
Avec revêtement blanc
KWL 45 LG-W N° réf. 04169



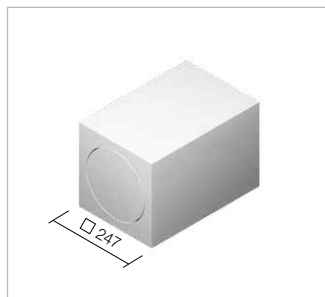
■ **Moustiquaire**

KWL 45 ISL N° réf. 03004
En acier inoxydable.
Pour kit gros œuvre pour embrasure (KWL 45-160 LE-RP). Peut être posé ultérieurement.
Dim. en mm (h x l) 203 x 48



■ **Kit gros œuvre pour toit incliné**

Couleur : Noir
KWL 45-160 SD-RP-S N° 40731
Couleur : Rouge
KWL 45-160 SD-RP-R N° 40732
Coude, y compris sortie de toit et chapeau de toit.



■ **Coude**

KWL 45-160 SD-RS N° 40733
Coude seul, sans sortie de toit et chapeau de toit.

■ **Parpaing**

Longueur 365 mm
KWL 45-160 WS N° réf. 09302
Longueur 490 mm
KWL 45-160 WS-L N° 09306
Accessoire pour la maçonnerie. En EPS, classe de résistance au feu B1. Remplace le carottage.

■ **Boîtier pour montage apparent**

KWL-APG N° réf. 04270

■ **Module d'extension**

KWL 45 EM N° réf. 03012
Pour l'utilisation mixte d'un système d'extraction d'air, p. ex. suivant la norme DIN 18017, T3 avec KWL 45-160 (ventilation mixte). Montage dans un boîtier encastré. Dim. en mm (lxHxP) 40 x 40 x 29

■ **Hygrostat d'ambiance**

HY 3 N° réf. 01359
Avec réglage interne
HY 3 SI N° réf. 01360
Régulateur électromécanique de l'humidité pour le raccordement au contact externe de la commande. Pour un montage apparent. Mode de fonctionnement paramétrable avec le logiciel « Helios EcoVent Verso » ou avec la commande à distance. Attention : L'utilisation en parallèle avec KWL-EM n'est pas possible.