



Siphon encastré/mural

Siphon pour condensats encastré pour les appareils de ventilation, pour la vidange parfaitement sans odeurs de l'eau de condensation dans les canalisations. Séchage assuré et possibilité de nettoyage par élément amovible du siphon. Avec joint (en caoutchouc) pour les Ø de 20 à 32 mm. Raccord de sortie vertical DN32. Possibilité d'adapter à la profondeur d'encastrement. Avec système anti-odeurs à boule, selon normes EN 681 et DIN 19541.

Caractéristiques techniques	KWL-KS WE N° réf. 40064
Matériaux	Polypropylène (PP) et ABS
Débit d'écoulement l/s	0,15
Longueur min. et max. du conduit (entrée) en m	0,2 à 3,5
Profondeur d'encastrement min. en mm	60
Raccordement de la conduite de condensats	Ø extérieur 20 à 32 mm/Ø intérieur 18 mm
Dimensions (L x I x H) en mm	110 x 110 x 60
Poids approx. en kg	0,25



Siphon tubulaire à boule

Siphon tubulaire à boule pour les appareils de ventilation, pour la vidange parfaitement sans odeurs de l'eau de condensation dans les canalisations. Séchage assuré. Avec joint (en caoutchouc) pour les \varnothing de 9 à 29 mm. Raccord de sortie horizontale DN40.

Caractéristiques techniques	KWL-KS N° réf. 40065
Matériaux	Polypropylène (PP)
Débit d'écoulement l/s	0,6
Raccordement au conduit d'écoulement	DN 40



Pompe à condensats

Pompe de relevage des condensats pour une utilisation intégrée dans les appareils de ventilation, lorsque le raccordement des condensats en gravitaire à une conduite d'eaux usées n'est pas possible. La pompe submersible est placée directement dans le bac à condensats. Le débit maximal est de 12 l/h à 0 m de hauteur de refoulement et de 9 l/h à 5 m de hauteur de refoulement. Classe de protection : IP68. Circuit d'alarme inclus.

KWL-KP-I	N° réf. 40472
----------	---------------



■ Module hydraulique

Régule la puissance de la batterie de chauffage avec une vanne trois voies de 24 V (0-10 V), et ainsi la température de l'air soufflé. Livraison du module complet, avec thermomètres départ/retour, pompe de circulation et flexibles de raccordement.

WHSH HE 24V (0-10V)	N° réf. 08318
---------------------	---------------





Câbles de commande

KWL-SL eC 10m	N° réf. 40180
Câble de commande de 5 ou 10 m pour les commandes.	
ALB EC-SK 20 20m	N° réf. 06816
ALB EC-SK 40 40m	N° réf. 06817
Câble torsadé par paire AWG24 à 8 pôles pour la comman	de à distance

Nº réf 40179





Sondes d'air ambiant

Pour mesurer la concentration en CO $_2$, en COV ou l'humidité relative. Dimensions en mm (l x H x P) 85 x 85 x 27

Sonde de CO₂ pour détecter la concentration de CO₂.

AIR1/KWL-CO2 0-10V N° réf. 20251

Sonde d'humidité /de température pour détecter l'humidité relative de l'air ambiant.

AIR1/KWL-FTF 0-10V N° réf. 20252



Détecteur de présence infrarouge

Détecteur de présence pour détecter la présence des personnes dans la pièce. Montage mural apparent (entrée des câbles en haut ou en bas) ou montage sur boîtier encastré Ø 55 mm (entrée des câbles à l'arrière).

Caractéristiques techniques	BWM N° réf. 08323
Matériau du boîtier	ABS plastique, blanc (comme RAL 9010)
Classe de protection	III
Protection	IP 30
Raccordement électrique	0,14 à 1,5 mm² (bornes à vis)
Dimensions en mm (I x H x P)	85 x 85 x 27



Grilles de façade circulaires

Pour le recouvrement à fleur des ouvertures de ventilation sur la façade. Deux trous dans le raccord permettent une fixation simple, avec des vis (non fournies). Construction solide en aluminium. Lamelles fixes avec derrière un grillage en acier inoxydable, mailles de 10 x 10 mm.

FGR 250	N° réf. 40181
FGR 315	N° réf. 40182



Filtres, certifiés VDI

Filtres de rechange (air repris)* ISO Coarse 60% (G4). Cond. = 1 unité ELF-KWL YOGA 400/VDI/Coarse 60% N° réf. 40687 ELF-KWL YOGA 700/VDI/Coarse 60% N° réf. 40688 ELF-KWL YOGA 1000/VDI/Coarse 60% N° réf. 40689

Filtres de rechange (air repris)* ISO ePM₁₀ 60 % (M5). Cond. = 1 unité

ELF-KWL YOGA 400/VDI/ePM10 60 % N° réf. 40690

ELF-KWL YOGA 700/VDI/ePM10 60 % N° réf. 40691

ELF-KWL YOGA 1000/VDI/ePM10 60 % N° réf. 40692

Filtres de rechange (air extérieur) ISO ePM $_1$ 60% (F7). Cond. = 1 unité ELF-KWL YOGA 400/VDI/ePM1 60% N° réf. 40693 ELF-KWL YOGA 700/VDI/ePM1 60% N° réf. 40694 ELF-KWL YOGA 1000/VDI/ePM1 60% N° réf. 40695

Attention: vous trouverez des filtres à air de rechange pour les anciennes générations d'appareils (commandes passées avant mars 2023) sur demande.

^{*} Il faut 2 filtres d'air repris par appareil.