

KWL-KS WE



■ Unterputz/Wandeinbau-Siphon

Unterputz-Kondensatsiphon für Lüftungsgeräte, zum geruchssicheren Ableiten des Kondenswassers in die Kanalisation. Austrocknungssicher und reinigbar durch herausnehmbare Siphonkassette. Inkl. Steckdichtung (Gummi) für Ø 20 – 32 mm. Abgangsstutzen senkrecht DN32. Auf Einbautiefe ablängbarer Bautenschutz. Inkl. Kugelgeruchssperre, gemäß EN 681, DIN 19541.

Technische Daten	KWL-KS WE
	Best.-Nr. 40064
Material	Polypropylen (PP) und ABS
Ablaufleistung l/s	0,15
Min. - max. Rohrlänge (Zulauf) in m	0,2 – 3,5
Mindesteinbautiefe in mm	60
Anschluss für Kondensatleitung	Außen-Ø 20 – 32mm / Innen-Ø 18 mm
Maße (L x B x H) in mm	110 x 110 x 60
Gewicht ca. kg	0,25

KWL-KS



■ Kugel-Röhrensiphon

Kugel-Röhrensiphon für Lüftungsgeräte, zum geruchssicheren Ableiten des Kondenswassers in die Kanalisation. Austrocknungssicher. Inkl. Steckdichtung (Gummi) für Ø 9 – 29 mm. Abgangsstutzen waagrecht DN40.

Technische Daten	KWL-KS
	Best.-Nr. 40065
Material	Polypropylen (PP)
Ablaufleistung l/s	0,6
Anschluss an Abflussrohr	DN 40

KWL-KP-I



■ Kondensat-Tauchpumpe

Kondensatpumpe zum geräteintegrierten Einsatz in Lüftungsgeräten, wenn der Kondensat-Anschluss mit Gefälle an eine Abwasserleitung nicht möglich ist. Die Tauchpumpe wird direkt in die Kondensatwanne gelegt. Die maximale Förderleistung beträgt 12 l/h bei 0 m Förderhöhe und 9 l/h bei 5 m Förderhöhe. Schutzklasse: IP68. Inklusive Alarmschaltung.

KWL-KP-I	Best.-Nr. 40472
-----------------	-----------------

WHSHE 24 V (0-10V)



■ Hydraulikeinheit

Regelt die Wassertemperatur des PWW-Heizregisters mittels Drei-Wege-Ventilsteuertrieb 24 V (0-10 V) und somit die an die Luft übertragene Wärmeleistung. Lieferung als Komplettseinheit, inkl. VL-/RL-Temperaturanzeige, Umwälzpumpe und flexiblen Anschlussschläuchen.

WHSHE 24V (0-10V)	Best.-Nr. 08318
--------------------------	-----------------

Steuerleitungen KWL-SL eC



Steuerleitungen ALB EC-SK



■ Steuerleitungen

KWL-SL eC 5m	Best.-Nr. 40179
KWL-SL eC 10m	Best.-Nr. 40180

Steuerleitung 5 oder 10 Meter für Sensoren.

ALB EC-SK 20 20m	Best.-Nr. 06816
ALB EC-SK 40 40m	Best.-Nr. 06817

8-polige AWG24 Twisted-Pair-Leitung für das Bedienelement.

AIR1/KWL-VOC 0-10V / -CO2 0-10V / -FTF 0-10V



■ **Raumfühler**

Zur Erfassung der CO₂-, Mischgas-(VOC) Konzentration oder relativen Raumluftfeuchte. Maße mm (B x H x T) 85 x 85 x 27

VOC-Sensor zur Erfassung der Mischgas-Konzentration (VOC).

AIR1/KWL-VOC 0-10V Best.-Nr. 20250

CO₂-Sensor zur Erfassung der CO₂-Konzentration.

AIR1/KWL-CO2 0-10V Best.-Nr. 20251

Feuchte-Temperatur-Sensor zur Erfassung der relativen Raumluftfeuchte.

AIR1/KWL-FTF 0-10V Best.-Nr. 20252

BWM



■ **Infrarot-Bewegungssensor**

Bewegungsmelder zur Erfassung der Anwesenheit von Personen im Raum. Wandmontage AP (Kabeleinführung oben oder unten) oder Montage auf UP-Dose Ø 55 mm (Kabeleinführung hinten).

Technische Daten	BWM Best.-Nr. 08323
Material Gehäuse	ABS Kunststoff, weiß (ähnl. RAL 9010)
Schutzklasse	III
Schutzart	IP30
Elektrischer Anschluss	0,14 – 1,5 mm ² (Schraubklemmen)
Maße in mm (B x H x T)	85 x 85 x 27

FGR



■ **Fassadengitter Rund**

Zur bündigen Abdeckung von Lüftungsöffnungen an der Fassade. Einsetzbar für runde Außen- und Fortluftrohre. Zwei Bohrungen im Rohrstutzen ermöglichen eine sichere Befestigung durch bauseitig zu stellende Schrauben. Stabile Konstruktion aus Aluminium. Feststehende Lamellen mit dahinterliegendem Maschengitter aus Edelstahldraht, Maschenweite 10 x 10 mm.

FGR 250 Best.-Nr. 40181

FGR 315 Best.-Nr. 40182

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 567.

ELF-KWL YOGA



■ **Filter, VDI-zertifiziert**

Ersatzluftfilter (Abluft)* ISO Coarse 60% (G4). VE = 1 St.

ELF-KWL YOGA 400/VDI/Coarse 60% Best.-Nr. 40687

ELF-KWL YOGA 700/VDI/Coarse 60% Best.-Nr. 40688

ELF-KWL YOGA 1000/VDI/Coarse 60% Best.-Nr. 40689

Ersatzluftfilter (Abluft)* ISO ePM₁₀ 60% (M5). VE = 1 St.

ELF-KWL YOGA 400/VDI/ePM10 60% Best.-Nr. 40690

ELF-KWL YOGA 700/VDI/ePM10 60% Best.-Nr. 40691

ELF-KWL YOGA 1000/VDI/ePM10 60% Best.-Nr. 40692

Ersatzluftfilter (Außenluft) ISO ePM₁ 60% (F7). VE = 1 St.

ELF-KWL YOGA 400/VDI/ePM1 60% Best.-Nr. 40693

ELF-KWL YOGA 700/VDI/ePM1 60% Best.-Nr. 40694

ELF-KWL YOGA 1000/VDI/ePM1 60% Best.-Nr. 40695

* Es werden 2 Abluftfilter pro Gerät benötigt.

Achtung: Ersatzluftfilter für ältere Gerätegenerationen (Bestellungen vor März 2023) finden Sie unter www.ersatzluftfilter.de