

MONTAGE- UND WARTUNGSANLEITUNG

► PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Fortluflhaube KW-FL dient der wettergeschützten Fortführung der Fortluft bei Lüftungssystemen.

Im Fortluftstutzen kann abkühlende Fortluft kondensieren. Der Fortluftstutzen hat Gefälle nach außen, somit kann das Kondensat abgeführt werden und abtropfen.

► LIEFERUMFANG

1. Abdeckhaube
2. Fassadenteil mit integriertem Fortluftstutzen (Grundplatte)
3. rundes Schutzgitter
4. 4 Dübel und 4 Edelstahlschrauben zum Befestigen des Fassadenteils
5. 4 Edelstahlschrauben zum seitlichen Befestigen der Abdeckhaube an dem Fassadenteil
6. 1 Edelstahlschraube zum Fixieren des runden Schutzgitters

► MONTAGE

- Erstellen der notwendigen Wanddurchführungen für Fortluft
- Platzieren des Fassadenteils (Grundplatte) über der Fortluftöffnungen

- Fachgerechtes Erstellen der 4 Befestigungsbohrungen

- Festschrauben des Fassadenteils (Grundplatte) mittels beiliegender Dübel und Edelstahlschrauben

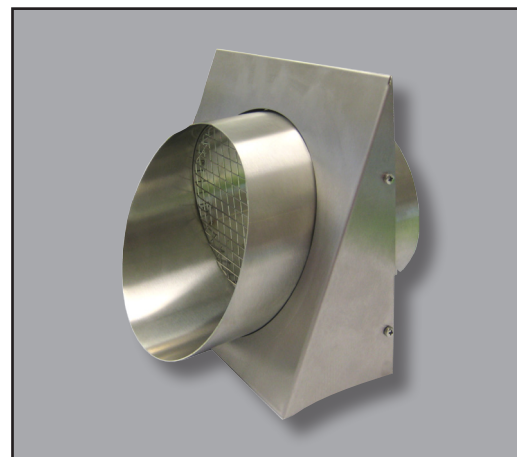
Fachgerechtes wasserdichtes Abdichten der umlaufenden Fuge zwischen Fortluftrohr und Fortluftstutzen mit witterungsbeständiger Dichtmasse. Dazu das runde Schutzgitter (seitliche Schraube lösen) herausnehmen.

In windexponierter Lage oder ab dem zweiten Obergeschoss müssen zusätzliche Maßnahmen ergriffen werden, um Wassereintritt durch Winddruck am Fortluftstutzen zu vermeiden (evtl. Rückschlagklappe installieren).

- Fachgerechtes Abdichten der Oberkante der Abdeckhaube mit witterungsbeständiger Dichtmasse bei grober Wandoberfläche. Notwendig, wenn der rückseitige Dichtstreifen nicht ausreichend abdichtet. Es muss ausgeschlossen sein, dass Regenwasser hinter die Abdeckhaube KW-FL gelangt.

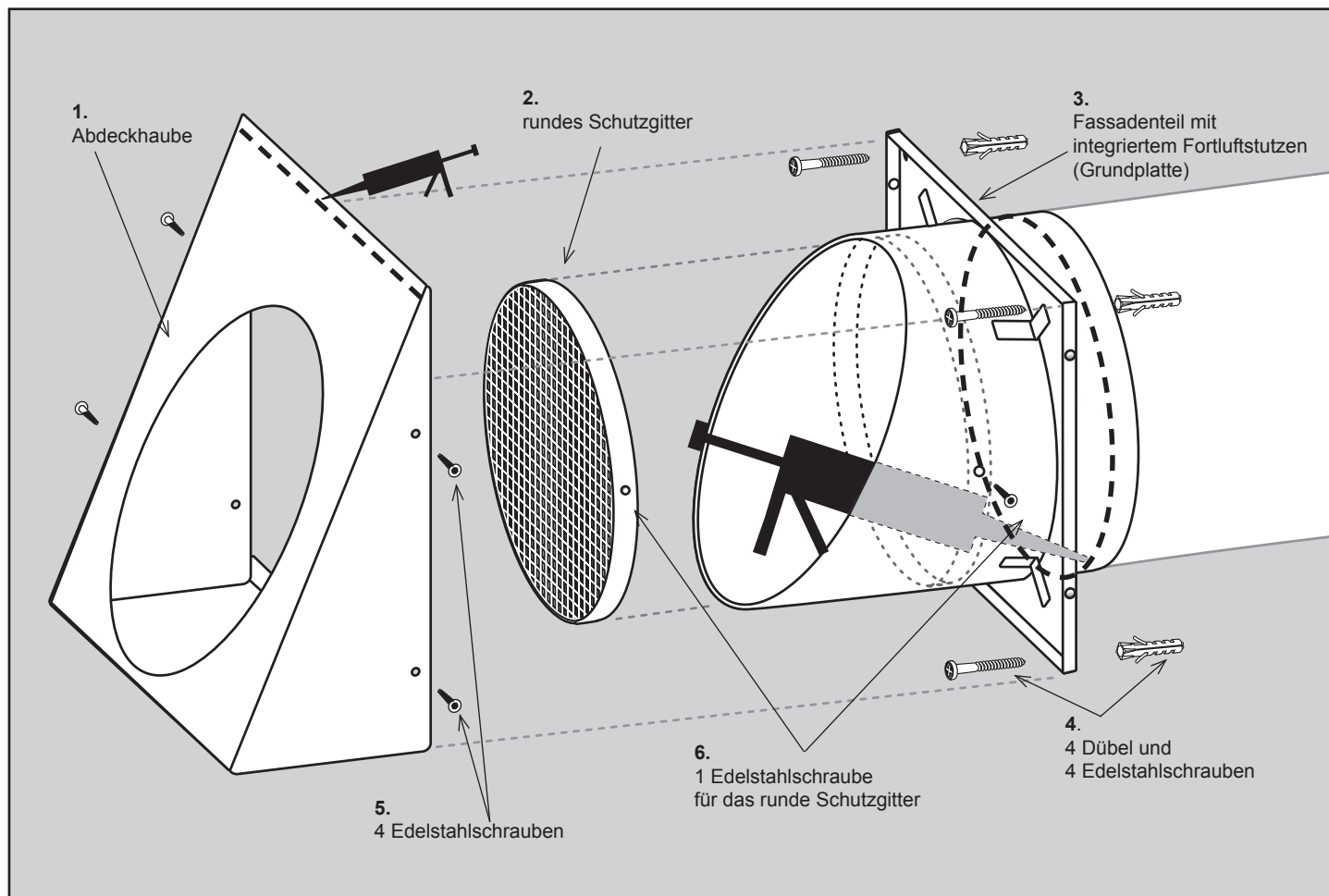
► WARTUNG

Regelmäßige Sichtkontrolle der Fortluftgitter und ggf. Reinigung, wenn sichtbare Verschmutzung erkennbar. Haube und Stutzen mit feuchtem Tuch abwischbar.



Abdichtung mit witterungsbeständiger Dichtmasse

i Außengitter können sich im Laufe der Zeit mit Schmutz zusetzen und wirken dann wie ein zusätzlicher verschmutzter Filter, was zur Folge hat, dass das Lüftungsgerät lauter wird, weniger Luft fördert und eine höhere Leistungsaufnahme hat.

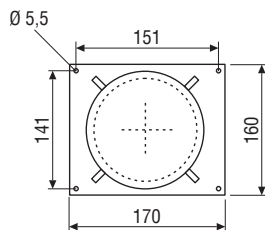


► ZEICHNUNGEN

Maße[mm]

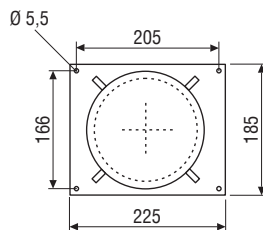
► KW-FL 12

Fassadenteil (Grundplatte)



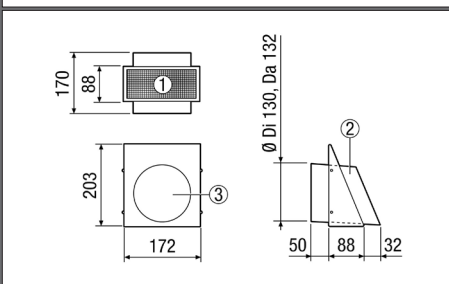
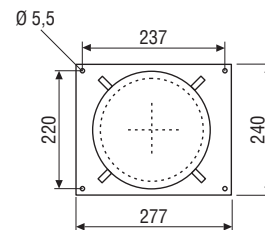
► KW-FL 16

Fassadenteil (Grundplatte)

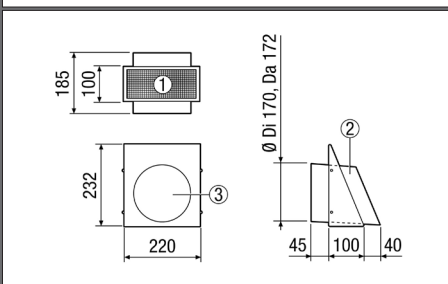


► KW-FL 20

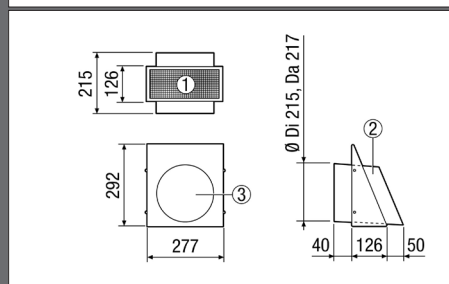
Fassadenteil (Grundplatte)



Technische Zeichnung



Technische Zeichnung



Technische Zeichnung

- ① Ansicht von unten Außenluftansaugung ② Seitenansicht Fortluftstutzen ③ Vorderansicht

| Produkt | Nennweite [mm] | Maße [mm] Breite/Höhe/Tiefe | Farbe | Artikel-Nummer |
|-----------|----------------|--------------------------------|------------------------|----------------|
| KW-FL 12E | 125 | 172 x 203 x 88 | Edelstahl, gebürstet | 0152.0075 |
| KW-FL 12W | 125 | 172 x 203 x 88 | Weiß, ähnlich RAL 9010 | 0152.0076 |
| KW-FL 16E | 160 | 220 x 232 x 100 | Edelstahl, gebürstet | 0152.0079 |
| KW-FL 16W | 160 | 220 x 232 x 100 | Weiß, ähnlich RAL 9010 | 0152.0080 |
| KW-FL 20E | 200 | 277 x 292 x 126 | Edelstahl, gebürstet | 0152.0083 |
| KW-FL 20W | 200 | 277 x 292 x 126 | Weiß, ähnlich RAL 9010 | 0152.0084 |