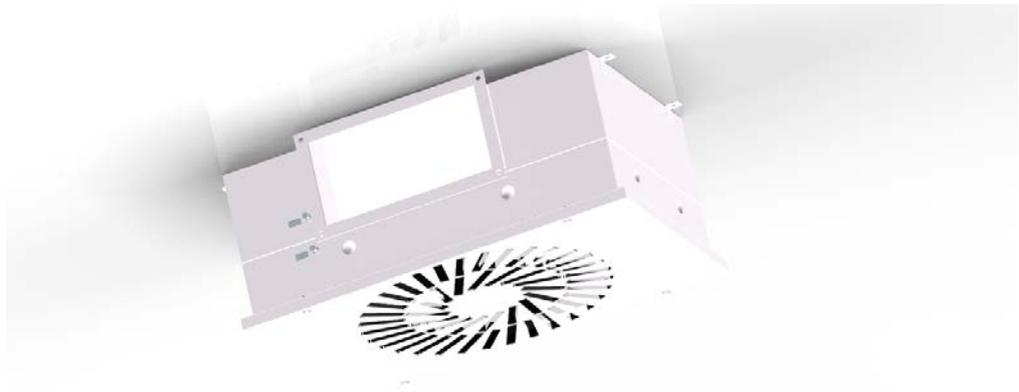


Ansicht : eckiger  
Anschlussstutzen

# Schwebstofffilter- Deckenluftdurchlass TFC



Ansicht  
Filteranpressrahmen



Geprüft nach VDI 6022

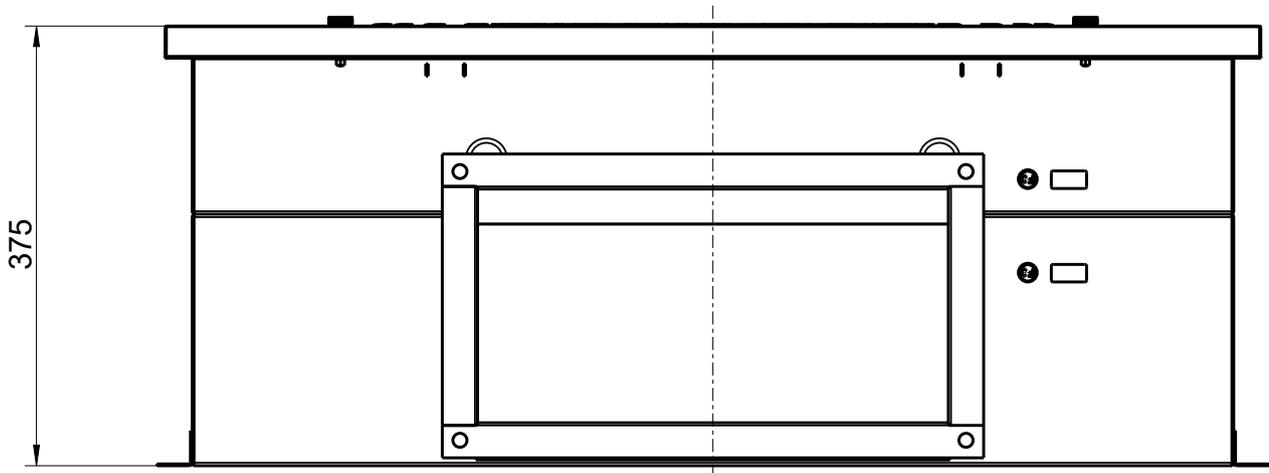
## Für hohe Luftreinheit mit hohen hygienischen Anforderungen zum Einbau in Decken

Schwebstofffilter-Deckenluftdurchlass als endständige Filterstufe für Mini Pleat Filterplatten, zur Abscheidung von Schwebstoffen. Einsatz in Medizin, Biologie, Pharmazie und in sensiblen Bereichen der Technik

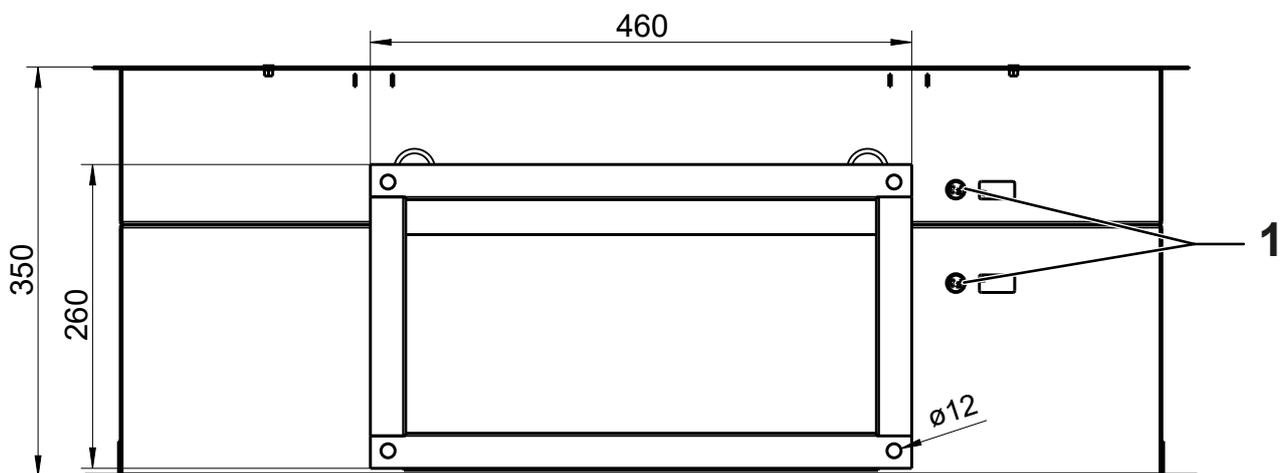
- Einfacher, zeitsparender und sicherer Filterwechsel, durch speziellen Anpressrahmen ist die Montage durch eine Person möglich
- Stabile, geschweißte Konstruktion
- Kompakte Bauweise, Anbindung an Reinraumdeckensysteme diverser Hersteller
- Einrichtungen für Druckdifferenzmessung, Probenahme für Partikelmessung
- Für Reinheitsklassen 5 – 8 nach EN ISO 14644-1
- Hygienekonform nach VDI 6022
- Dichtheitsklasse: DIN EN 1886 L1, DIN EN 15727 Klasse D

## Abmessungen

### Ansicht mit Frontauslass

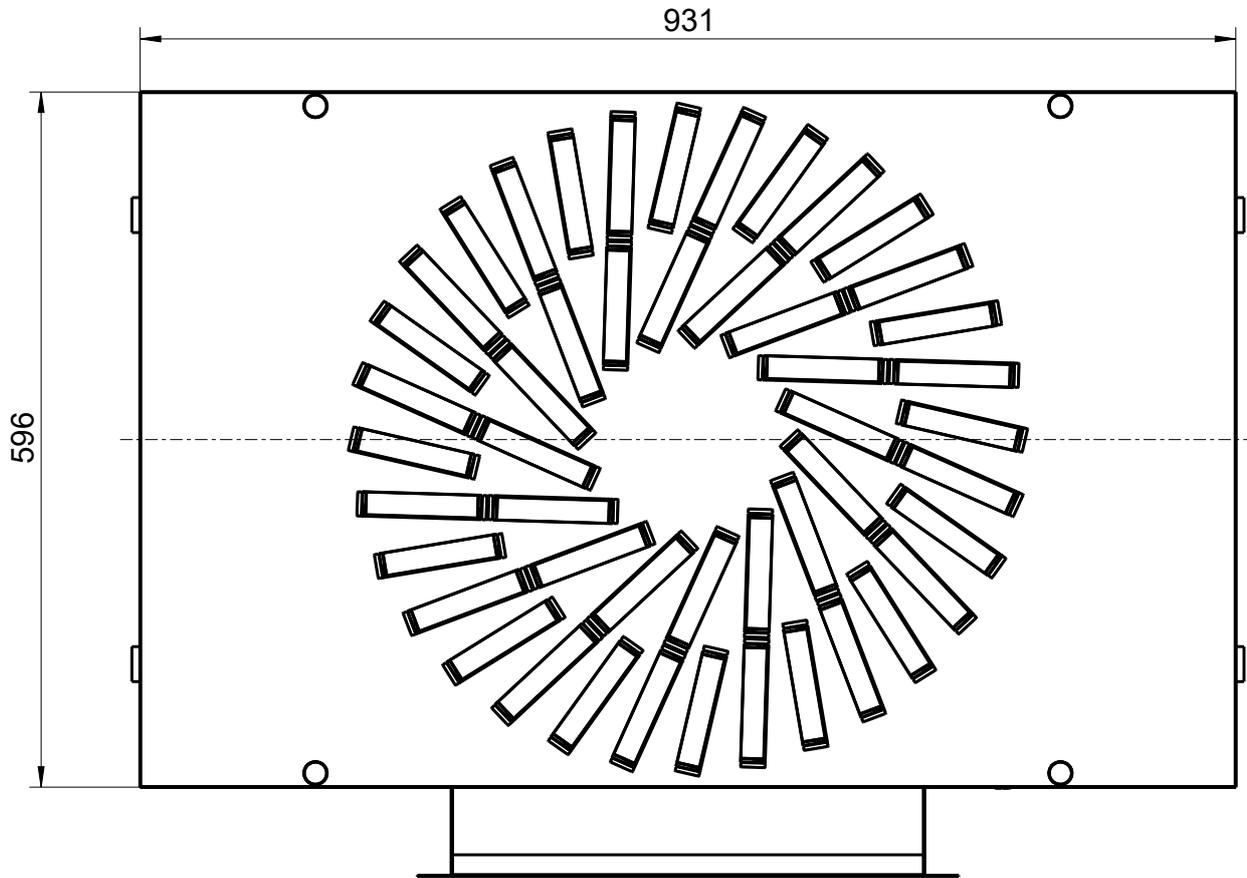


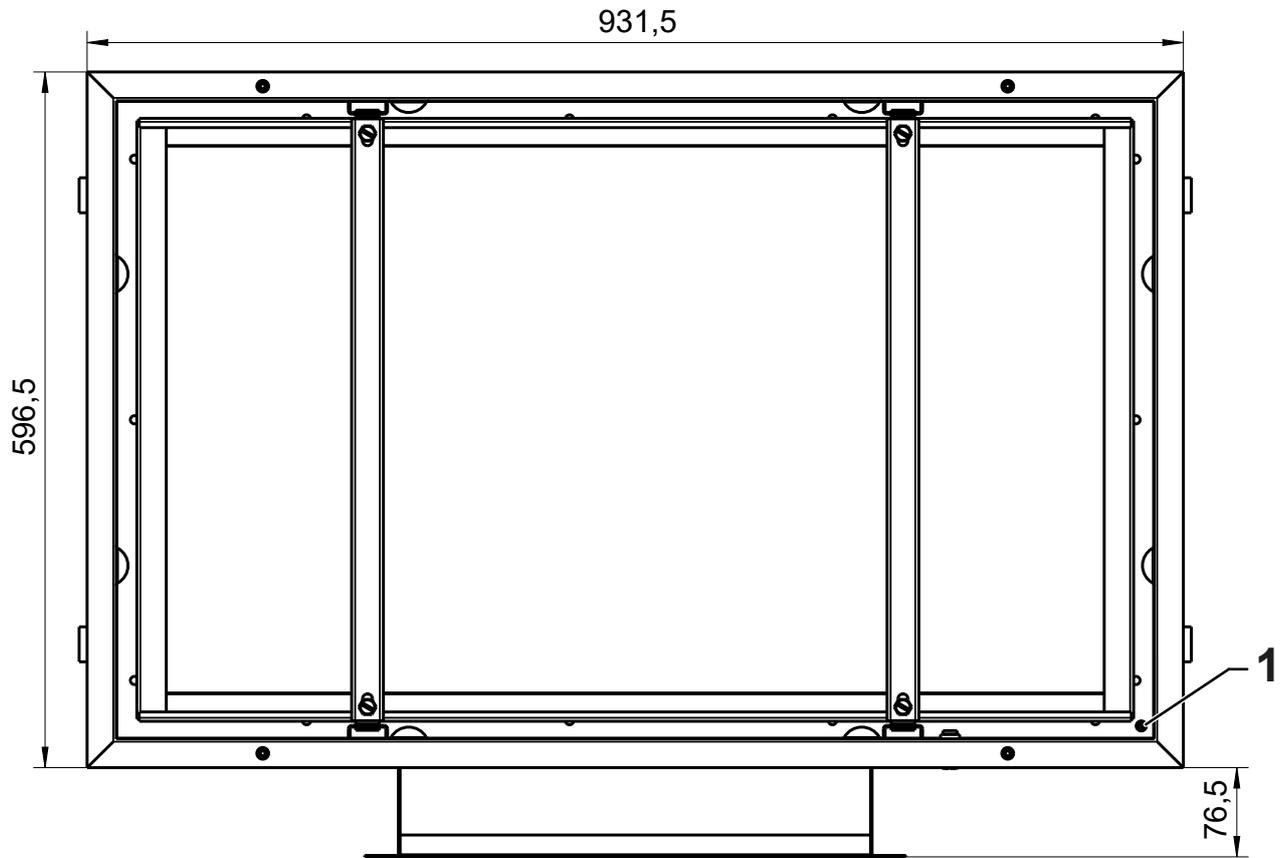
### Ansicht ohne Frontauslass



1 Druckmessstellen  
Lichtes Kanalanschlussmaß 400x200

VDW mit Lochbild 600 x 48 für Luftmengen von 145 - 850 m<sup>3</sup>/h bei max. 35 dB(A)  
 respektive 694 m<sup>3</sup>/h bei < 30 dB(A) und einer Druckdifferenz von 20 PA

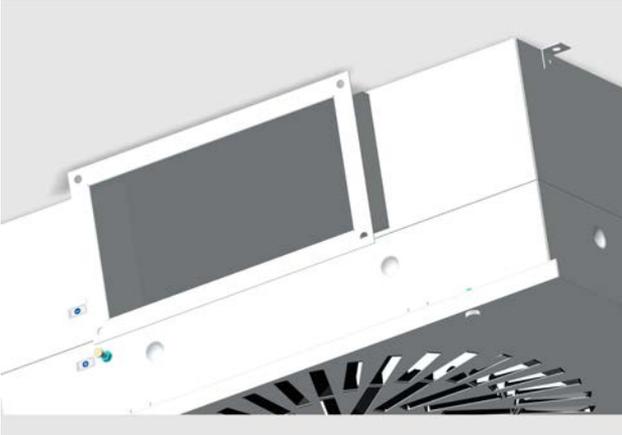




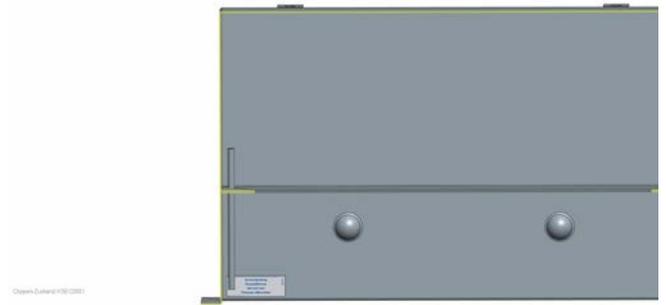
1 DOP-Messrohr

## Produktdetails

- Ausführung für Filterelemente mit Flachprofildichtung oder geschäumter Endlosdichtung
- Passend für Filterabmessung 840x510x90mm
  - z.B. MFPCR/H14/ALG/840/510/90/70/PD/RAL9010/0/CSU/0/ST/0/0
    - Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h: 694
    - Druckdifferenz in Pa: 110
- Filterbefestigung durch 4-Punkt-Anpressrahmen



Ansicht Differenzdruckmessstellen (+/-)



Ansicht innenliegendes Messrohr (Aerosolmessung)