

## **Filter**

## **GFO 315**

## bis zu 99% Ölnebel - Filtration

Das Geovent GFO-Filter hat eine höhere Fluss-Kapazität (1.000 m3/St.) und eine höhere Filterwirkung (bis zu 99% bei 0,3 µm) als traditionelle Ölnebelfilter. Zusätzlich ist die Installation durch ein Snap on System erleichtert. Das GFO-Filter wird als Ölnebelfilterwirkung in Maschinen benutz, z.B. CNC-Drehmaschinen, Fräsen- und Bohrmaschinen. Das Haus des Filters ist aus RAL 9005 Jet Black und verzinktem Stahl hergestellt, und ist mit einem Snap on System ausgerüstet um der Wechsel des Filters zu erleichtern. Das Filter ist mit einem Ablasshahn gefertigt, und das erleichtert das teure Öl, das im Filter aufgesammelt ist, wiederzuverwenden.

Das Filter ist aus Polypropylen. Es bedeutet, dass es sowohl Öl- als auch Wasser-basierte Nebel und Dämpfe behandeln können. Beispielsweise kann die Membran alle Typen von Schneidöl – sowie reines Öl, semisynthetisches und vollsynthetisches Öl und Wasserbasisemulsionen behandeln.

Effektive Filterfläche: 7,5 m²
Grad der Trennung: bis zu 99%

Bei älteren Drehmaschinen, die keinen Saugstutzen montiert hat, empfehlen wir beispielsweise ASA oder MINI-Arm mit ø100 mm oder ø125 mm Ansaugtrichter.

15-320 GFO 315 – 99 Ölnebelfilterwirkung bei 0,3  $\mu$ m. Max Luftmenge: 800 m³/St. Einlauf =  $\emptyset$ 200 mm, Ablass =  $\emptyset$ 315 mm.

15-321 GFO 315 – 99 Ölnebelfilterwirkung bei 0,3  $\mu$ m. Max Luftmenge: 1.000 m³/St. Einlauf =  $\emptyset$ 200 mm, Ablass =  $\emptyset$ 315 mm.

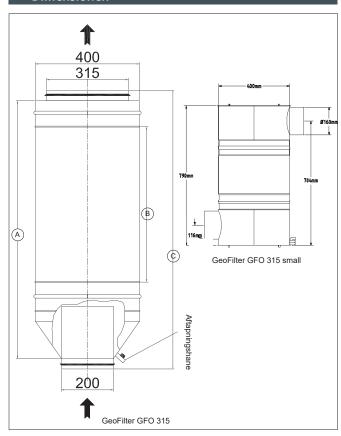
Längerer-Filter für Anwendungen mit großen Filterbeladung.

Bestellungstabelle			
Artikelnr.	А	В	С
15-319 GeoFilter GFO 315 SMALL	704	300	790
15-320 GeoFilter GFO 315	988	595	1068
15-321 GeoFilter GFO 315 EXT	1.188	795	1268

Zubehör	
15-334 Filterpatrone für GFO klein - 1,8m <sup>2</sup>	
15-335 Filterpatrone für GFO klein - 3,7 m²	
15-336 Filterpatrone für GFO klein XL - 4,9m <sup>2</sup>	



## Dimensionen





GFO 315



