

## Effektive Raucherkabine mit 99,9% Filterung auch für den Einsatz auf Schiffen

# Raucherkabine

In vielen Bereichen wie auf Schiffen darf nur in den Räumlichkeiten geraucht werden, die als Privatwohnsitz einer Person dienen. Dies kann soziale Konsequenzen haben.

Mit einer Geovent-Raucherkabine können Sie eine Zigarette rauchen und trotzdem mit Ihren Kollegen zusammen sein. Einfach zentral in einem Raum oder anderem Zimmerbereich aufstellen.

Die Geovent Raucherkabine wurde in Zusammenarbeit mit Maritime Occupational Health entwickelt und ist auch für den Einsatz auf See konzipiert. Dies spiegelt sich in der soliden Konstruktion wieder, die die Geovent Raucherkabinenhalterung für härteste Beanspruchung auszeichnet.

Die einzigartige Konstruktion und die lufttechnischen Eigenschaften der Raucherkabine machen sie ideal für den Einsatz in einem Versammlungsraum oder einer Messe auf einem Schiff, die typischerweise eine niedrige Decke hat und daher keine Rohrleitungen zulässt. Die rauchige Luft wird zunächst durch einen Feinfilter (EU5) abgesaugt, der die groben Partikel aufnimmt. Dann passiert die Luft einen Kohlefilter, der die Luft von Teeren reinigt, und schließlich einen HEPA- / Absolutfilter, der die letzten Schadstoffe und Allergene entfernt, während der Tabakgeruch aus der Luft entfernt wird.

Die in den Raum zurück geleitete Luft wurde so zu 99,9% von Schadstoffen im Tabakrauch gereinigt. Aufgrund der Umwälzfiltrierung benötigt die Raucherkabine keine Rohrleitungen.

### Daten:

Maße: HxWxD: 2000 x 1200 x 1000 mm.

Die Raucherkabine wird in der Regel teilweise vormontiert geliefert. Die Installation der Raucherkabine erfolgt normalerweise durch Montage an der Wand.

### Ventilator Daten:

Kapazität: 350 m<sup>3</sup>/h  
Leistung: 175 Watt/1,3A  
Geschwindigkeit: 2870 1/min

### Filter:

Vorfilter: EU5 Feinfilter  
Kohlefilter: 4 Patronen Absolut- / HEPA-Filter.



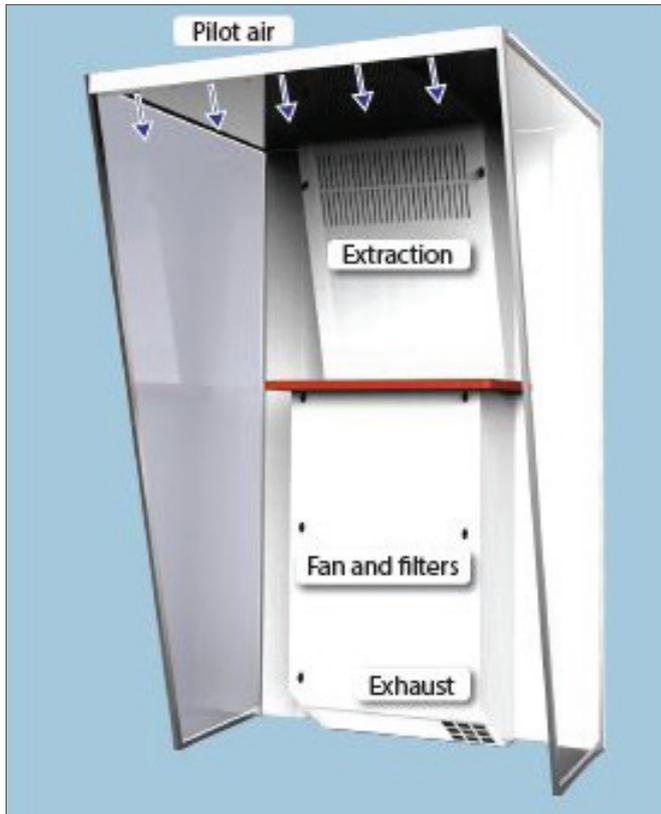
Effektive Raucherkabine mit 99,9% Filterung auch für den Einsatz auf Schiffen.



Lautstärke 45 dB  
Licht: 1 Stück 2,5 W LED-Lampe  
PIR / Bewegungssensor: LK Fuga 10A

### Produktübersicht

Artikelnr.	Beschreibung
02-100	Raucherkabine 1200x1000
15-499	Vor-Filter für Raucherkabine
15-500	HEPA-Filter 610-305
15-501	Kohlefilter H13 1500

**Push/Pull**

Die Raucherstuben von Geovent funktionieren nach dem Push / Pull-Prinzip und bieten ein viel effizienteres Management des Rauches und minimieren damit die Rauchemission in die Umwelt auf ein absolutes Minimum.

Die Raucherkabine wird durch einen Infrarotsensor aktiviert. Der Sensor erkennt die Anwesenheit von Personen in der Kabine, schaltet den Ventilator ein und aus und schaltet bei Bedarf auch die Beleuchtung ein.



Nach Entfernen des Frontpaneels kann man den Ventilator und die Filter sehen.