

*“Een Ventox overdrukfiltersysteem is één van de duurzaamste systemen in de markt te noemen”*

Ventox heeft zes verschillende formaten overdrukfiltersystemen, de V3 t/m V8. De verschillende systemen zijn elk geschikt voor de meest zware vervuilingen. De keuze van het type overdruksysteem hangt niet af van de kwaliteit, maar simpelweg van het type voertuig. Op bijvoorbeeld compacte machines kunnen niet alle systemen worden geïnstalleerd. Door het brede assortiment is er echter altijd een filtersysteem geschikt voor uw voertuig of industriële machine.

Een overdrukfiltersysteem van Ventox is gemaakt van RVS type 304 en standaard voorzien van een poedercoating met de kleur RAL 9001. Alle filtersystemen zijn niet alleen erg stevig, maar doordat het materiaal niet oxideert ook één van de duurzaamste overdrukfiltersystemen in de markt te noemen. Ook de sluitingen en snelwisselframes, die standaard bij ieder systeem geleverd worden, zijn van roestvrij staal gemaakt.

Ventox overdrukfiltersystemen worden vaak toegepast op industriële machines en transportvoertuigen die werkzaamheden verrichten bij bijvoorbeeld: bodemsanering, sloopwerkzaamheden, goederen overslag, compostering, recycling en alle overige werkzaamheden waarbij er een verhoogd risico bestaat in aanraking te komen met verontreinigde lucht. Alle overdrukfiltersystemen zijn verkrijgbaar in een 12 volts en 24 volts uitvoering.

# HANDLEIDING

## VENTOX OVERDRUKFILTERSYSTEMEN

### Ventox V3

Het ideale overdrukfiltersysteem op het dak van een vrachtwagen of compacte machine.



De hoogte van uw vrachtwagen en/of machine is vaak erg belangrijk door de beperkte doorrijhoogte op de weg. De Ventox V3 houdt de rijhoogte beperkt door zijn compacte afmetingen en is daarmee erg geschikt voor een montage op het dak van uw voertuig. Bij vrachtwagens wordt het dak voorzien van een speciaal ontworpen dakluikadapter met een geïntegreerde controle unit. Voor industriële voertuigen uit het mini segment wordt de Ventox V3 vaak op het dak geplaatst door middel van een meegeleverd snelwisselframe.

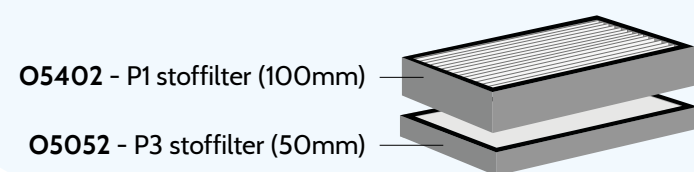
#### Technische specificaties Ventox V3

Afmetingen:	700x740x230 mm	Stoffilters:	P1 en P3
Leeggewicht:	36 kg	Koolstoffilters:	10 kg actief kool
Aansturing:	CCU3000 / CCU3001	Aansluiting:	Deutsch 6-polig DT serie male
Normering:	NEN4444 / CROW 400	Filterdetectie:	Standaard

#### Veelvoorkomende stapel combinaties Ventox V3

De filters met de afmetingen 595 x 395 mm kunnen snel en eenvoudig worden vervangen zonder dat er gereedschap nodig is. Voor de Ventox V3 is een combinatie met stof- en actief koolstoffilter mogelijk en dus geschikt voor de zwaarste saneringsklassen. De ABS kap zorgt ervoor dat filters niet nat worden en is niet zwaar en vergemakkelijkt hierdoor het wisselen van de filters.

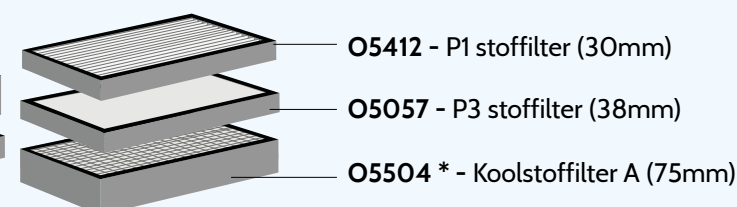
#### Vervuiling van alleen fijnstof



O5402 - P1 stoffilter (100mm)

O5052 - P3 stoffilter (50mm)

#### Vervuiling van fijnstof en gassen



O5412 - P1 stoffilter (30mm)

O5057 - P3 stoffilter (38mm)

O5504\* - Koolstoffilter A (75mm)

\* Er zijn meerdere types koolstoffilters beschikbaar. Bekijk het volledige aanbod in de filterwijzer vanaf pagina 29.



### Ventox V4

Het ideale overdrukfiltersysteem voor op het spatbord van grote machines.



De V4 serie van Ventox kenmerkt zich door de smalle uitvoering waardoor dit overdrukfiltersysteem vaak op een spatbord van een grote machine wordt geplaatst. De Ventox V4 is volledig van roestvrijstaal en wordt standaard met een snelwisselframe geleverd die ook van roestvrijstaal gemaakt is. Doordat de Ventox V4 niet zal oxideren is het filtersysteem één van de duurzaamste in de markt te noemen.

#### Technische specificaties Ventox V4

Afmetingen:	950x415x400 mm	Stoffilters:	P1 en P3
Leeggewicht:	40 kg	Koolstoffilters:	10 kg actief kool
Aansturing:	CCU3000 / CCU3001	Aansluiting:	Deutsch 6-polig DT serie male
Normering:	NEN4444 / CROW 400	Filterdetectie:	Standaard

#### Veelvoorkomende stapel combinaties Ventox V4

De filters met de afmetingen 595 x 395mm kunnen snel en eenvoudig worden vervangen zonder dat er gereedschap nodig is. Voor de Ventox V4 is een combinatie met stof- en actief koolstoffilter mogelijk en is dus geschikt voor de zwaarste saneringsklassen.

#### Vervuiling van alleen fijnstof

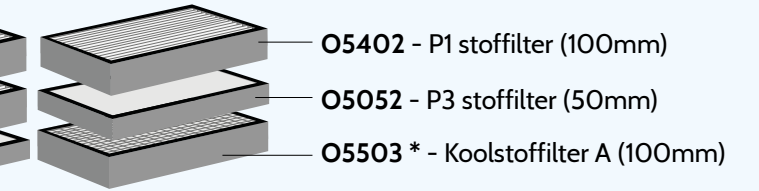


O5402 - P1 stoffilter (100mm)

O5402 - P1 stoffilter (100mm)

O5052 - P3 stoffilter (50mm)

#### Vervuiling van fijnstof en gassen



O5402 - P1 stoffilter (100mm)

O5052 - P3 stoffilter (50mm)

O5503\* - Koolstoffilter A (100mm)

\* Er zijn meerdere types koolstoffilters beschikbaar. Bekijk het volledige aanbod in de filterwijzer vanaf pagina 29.



# HANDLEIDING

## VENTOX OVERDRUKFILTERSYSTEMEN

### Ventox V5

Het ideale overdrukfiltersysteem voor compacte industriële machines.



De Ventox V5 is een veelgebruikt overdrukfiltersysteem op allerlei industriële machines. Door het compacte formaat kan dit filtersysteem op bijna elke machine geplaatst worden. De Ventox V5 is volledig van roestvrij staal en wordt standaard met een snelwisselframe geleverd. Doordat de Ventox V5 niet zal oxideren is het filtersysteem één van de duurzaamste in de markt te noemen.

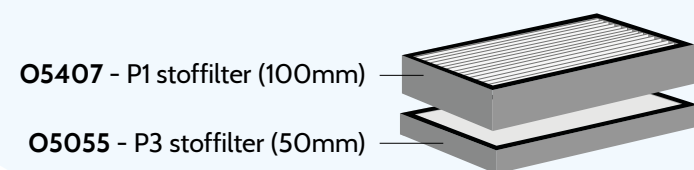
#### Technische specificaties Ventox V5

Afmetingen	750x515x265 mm	Stoffilters	P1 en P3
Leeggewicht	37kg	Koolstoffilters	10 kg actief kool
Aansturing	CCU3000 / CCU3001	Aansluiting	Deutsch 6-polig DT serie male
Normering	NEN4444 / CROW 400	Filterdetectie	Standaard

#### Veelvoorkomende stapel combinaties Ventox V5

De filters met de afmetingen 495 x 395 mm kunnen snel en eenvoudig worden vervangen zonder dat er gereedschap nodig is. Voor de Ventox V5 is een combinatie met stof en actief koolstoffilter mogelijk en is dus geschikt voor de zwaarste saneringsklassen.

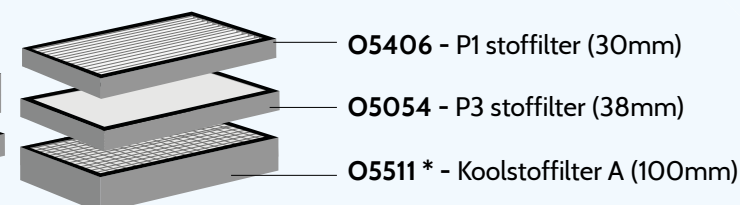
#### Vervuiling van alleen fijnstof



O5407 - P1 stoffilter (100mm)

O5055 - P3 stoffilter (50mm)

#### Vervuiling van fijnstof en gassen



O5406 - P1 stoffilter (30mm)

O5054 - P3 stoffilter (38mm)

O5511\* - Koolstoffilter A (100mm)

\* Er zijn meerdere types koolstoffilters beschikbaar. Bekijk het volledige aanbod in de filterwijzer vanaf pagina 29.



### Ventox V6

Het ideale overdrukfiltersysteem voor op het spatbord van grote machines.



De Ventox V6 is een veelgebruikt overdrukfiltersysteem als dakunit op industriële machines. Het filtersysteem is in vergelijking tot de Ventox V3 volledig van RVS en is daardoor beter bestand tegen bijvoorbeeld brokstukken bij sloopwerken. Doordat de Ventox V6 niet zal oxideren is het filtersysteem één van de duurzaamste in de markt te noemen.

#### Technische specificaties Ventox V6

Afmetingen	950x615x265 mm	Stoffilters	P1 en P3
Leeggewicht	40 kg	Koolstoffilters	10 kg actief kool
Aansturing	CCU3000 / CCU3001	Aansluiting	Deutsch 6-polig DT serie male
Normering	NEN4444 / CROW 400	Filterdetectie	Standaard

#### Veelvoorkomende stapel combinaties Ventox V6

De filters met de afmetingen 595 x 595 mm kunnen snel en eenvoudig worden vervangen zonder dat er gereedschap nodig is. Voor de Ventox V6 is een combinatie met stof- en actief koolstoffilter mogelijk en is dus geschikt voor de zwaarste saneringsklassen.

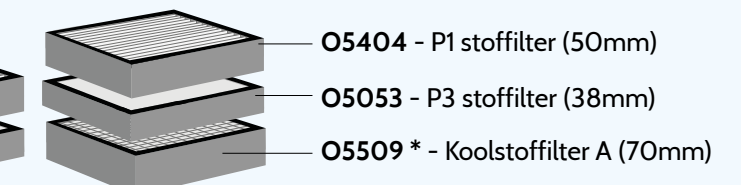
#### Vervuiling van alleen fijnstof



O5403 - P1 stoffilter (100mm)

O5050 - P3 stoffilter (50mm)

#### Vervuiling van fijnstof en gassen



O5404 - P1 stoffilter (50mm)

O5053 - P3 stoffilter (38mm)

O5509\* - Koolstoffilter A (70mm)

\* Er zijn meerdere types koolstoffilters beschikbaar. Bekijk het volledige aanbod in de filterwijzer vanaf pagina 29.

# HANDLEIDING

## VENTOX OVERDRUKFILTERSYSTEMEN

### Ventox V7

Het ideale overdrukfiltersysteem voor compacte industriële machines.



De Ventox V7 heeft de hoogste filtercapaciteit van alle Ventox overdrukfiltersystemen en is hierdoor geschikt voor het zwaardere werk op grote industriële machines. Ook deze krachtpatser is volledig van roestvrij staal gemaakt, waardoor het filtersysteem jaren in goede staat blijft.

#### Technische specificaties Ventox V7

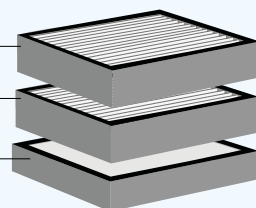
Afmetingen	950x615x400 mm	Stoffilters	P1 en P3
Leeggewicht	45 kg	Koolstoffilters	10 kg actief kool
Aansturing	CCU3000 / CCU3001	Aansluiting	Deutsch 6-polig DT serie male
Normering	NEN4444 / CROW 400	Filterdetectie	Standaard

#### Veelvoorkomende stapel combinaties Ventox V7

De filters met de afmetingen 595 x 595 mm kunnen snel en eenvoudig worden vervangen zonder dat er gereedschap nodig is. Voor de Ventox V7 is een combinatie met stof- en actief koolstoffilter mogelijk en is dus geschikt voor de zwaarste saneringsklassen.

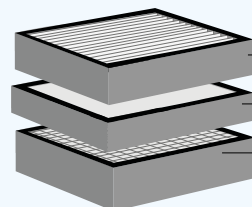
#### Vervuiling van alleen fijnstof

O5403 - P1 stoffilter (100mm)  
O5403 - P1 stoffilter (100mm)  
O5050 - P3 stoffilter (50mm)



#### Vervuiling van fijnstof en gassen

O5403 - P1 stoffilter (100mm)  
O5050 - P3 stoffilter (50mm)  
O5501\* - Koolstoffilter A (100mm)



\* Er zijn meerdere types koolstoffilters beschikbaar. Bekijk het volledige aanbod in de filterwijzer vanaf pagina 29.



### Ventox V8

Het ideale overdrukfiltersysteem voor op het spatbord van grote machines.



De Ventox V8, één van de compactste systemen op de markt, is door het formaat gemakkelijk te plaatsen op industriële machines met beperkte ruimte. Het overdrukfiltersysteem kan geplaatst worden op bijvoorbeeld een spatbord van een wiellader.

#### Technische specificaties Ventox V8

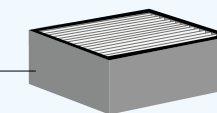
Afmetingen	360x360x460 mm	Stoffilters	P1 en P3
Leeggewicht	25 kg	Koolstoffilters	10 kg actief kool
Aansturing	CCU3000 / CCU3001	Aansluiting	Deutsch 6-polig DT serie male
Normering	NEN4444 / CROW 400	Filterdetectie	Standaard

#### Veelvoorkomende stapel combinaties Ventox V8

De filters met de afmetingen 315 x 315 mm kunnen snel en eenvoudig worden vervangen zonder dat er gereedschap nodig is. Bij een stofvervuiling is er slechts één combinatiefilter (p1/p3) filter nodig van 135mm hoog. Indien ook een koolstoffilter geplaatst dient te worden dan komt er bij de p1/p3 combinatiefilter een koolstoffilter van 260mm hoog bij. Ondanks het compacte formaat is ook de Ventox V8 geschikt voor de zwaarste saneringsklassen.

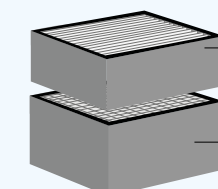
#### Vervuiling van alleen fijnstof

O5066 - P1 / P3 stoffilter (135mm)



#### Vervuiling van fijnstof en gassen

O5066 - P1 / P3 stoffilter (135mm)  
O55101\* - Koolstoffilter A (260mm)



\* Er zijn meerdere types koolstoffilters beschikbaar. Bekijk het volledige aanbod in de filterwijzer vanaf pagina 29.