

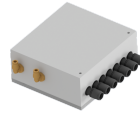
## 452 AIREX 7V 1/3D - LUCHT AANGEDREVEN EXPLOSIEVEILIG



SCHEEPSWERVEN



ELEKTRONICA



- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Hoge filtratie efficiëntie
- ✓ Groot antistatisch filter
- ✓ Laag geluidsniveau
- ✓ Persluchttoevoer via een enkele venturi afzuigenheid
- ✓ Makkelijk te gebruiken



### ZUIGUNIT

Atex zones		20 int / 22 ext
Luchttoevoer	nlt / min	729 (43)
Luchttoevoerdruk	bar	6
Ø Luchttoevoerslang	mm	12
Max. onderdruk	mmH <sub>2</sub> O	3700
Max. onderdruk	mmH <sub>2</sub> O	3700
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	150
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	68
Markering		II 1/3D Ex h IIIC T80°C Da/Dc



### FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Oppervlakte - diameter	cm <sup>2</sup> -mm	20.000 - 420
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M PTFE
Reinigingssysteem		Handmatig



### OPVANG UNIT

Transportcapaciteit	kg/h	45
---------------------	------	----



### VOLUME

Afmetingen	cm	58x63x119h
Gewicht	kg	46



## ZUIGUNIT

De afzuiging wordt verzorgd door een venturi perslucht aangedreven afzuigeenheid, beschermd in een sterk stalen chassis, dat ook geluidsabsorberend materiaal bevat om lawaai tijdens het onderhoud te minimaliseren. De afzuiging is ontwikkeld door een venturi type geventileerde afzuigeenheid, beschermd in een massieve stalen kop, met geluidsabsorberend materiaal dat lawaai tijdens onderhoud minimaliseert. De kop omvat een drukmeter en een vacuümmeter om het verstopping van het filter te detecteren.



## FILTER UNIT

Het sterfilter met groot filteroppervlakte, gevestigd in de filterkamer, is gemaakt van polyester en biedt een hoge weerstand tegen verstopping en doorgang van fijn stof. Het is mogelijk om het filter te reinigen met behulp van een geïntegreerd mechanisch systeem: een externe hendel schudt het filter verticaal en maakt het mogelijk om het filter grondig en veilig te reinigen, constante zuigprestaties te handhaven en verspreiding van stof in de omgeving te voorkomen.

\*\*\* DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT \*\*\*



## OPVANG UNIT

De afneembare stalen verzameltank heeft een snelspansysteem voor de snelle afvoer van het opgezogen materiaal.



## OPTIES

- ✓ PTFE COAT FILTER KLASSE M
- ✓ HITTEBESTENDIG FILTER (TOT 250° CELSIUS)
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK