



## ZEFIRO EL T4 ATEX Z22 - ATEX EXPLOSIEVEILIG



CEMENT



KERAMIEK- EN AARDEWERKINDUSTRIËN



CHEMISCH-FARMACEUTISCH



ELEKTRONICA



VLOEISTOFFEN



- ✓ Zijkanaalventilator, krachtig en stil, volledig onderhoudsvrij, geschikt voor continu gebruik
- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Geïntegreerd filterreinigingssysteem
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken

- ✓ Vacuümmeter om verstopping van het filter te detecteren
- ✓ ATEX gecertificeerd voor zone 22
- ✓ Ontworpen voor het opzuigen van fijn en gevaarlijk stof
- ✓ Aarding



### ZUIGUNIT

Atex zones		22
Markering		3D
Spanning	V - Hz	400-50 3~
Vermogen	kW	4
Elektrische bescherming	IP	55
Max. onderdruk	mmHg	3200
Max. onderdruk	mmHg	3200
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	400
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	76



### FILTER UNIT

Filtertype		Star
Oppervlakte - diameter	cm <sup>2</sup> -mm	20.000-500
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Reinigingssysteem		Manual



### OPVANG UNIT

Capaciteit	lt	60
------------	----	----



### VOLUME

Afmetingen	cm	79x66x170h
Gewicht	kg	95



## ZUIGUNIT

De zuigunit is een zijkanaalventilator met directe koppeling tussen de motor en de waaierventilator. Het is ontworpen zonder transmissiesysteem en is daarom stil, volledig onderhoudsvrij en geschikt voor continu gebruik.



## FILTER UNIT

Een vacuümmeter maakt het mogelijk om constant de staat van het filter te controleren en mogelijke verstopping te detecteren, en waarschuwt de gebruiker dat het filter moet worden schoongemaakt.

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.



## OPVANG UNIT

Het gestofzuigde materiaal wordt verzameld in een stalen container op wielen, die kan worden geëxtraheerd voor eenvoudige verwijdering en kan worden gebruikt met optionele wegwerpzakken, voor veiligere en handigere verwijdering.



## OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK
- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER
- ✓ CYCLOON VOOR FILTERBESCHERMING
- ✓ ACCESSOIREMAND EN DUBBELE BUIGHOUDER
- ✓ ANDERE SPANNINGEN EN FREQUENTIES BESCHIKBAAR OP AANVRAAG