

## MTL 452 ACD - ACD



CEMENT



KERAMIEK- EN AARDEWERKINDUSTRIEËN



- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Compact en mobiel
- ✓ Gemakkelijke filtervervangng
- ✓ Roestvrijstalen AISI304 vuilcontainer
- ✓ Volledige stalen constructie



### ZUIGUNIT

Spanning	V - Hz	115/230 - 50/60 1
Vermogen	kW	2,3
Max. onderdruk	mmHg	2500
Max. onderdruk	mmHg	2500
Max. luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	360
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	74



### FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Oppervlakte - diameter	cm <sup>2</sup> -mm	20.000-420
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Secundair filter		HEPA



### OPVANG UNIT

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



### VOLUME

Afmetingen	cm	58x63x130h
Gewicht	kg	56



## ZUIGUNIT

De zuigkracht wordt verzorgd door twee bypass motoren, met behulp van koolborstels, bediend door onafhankelijke schakelaars en geplaatst in een stevige stalen behuizing, gevuld met geluidsisolerend materiaal.



## 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.

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.



## OPVANG UNIT

Het gestofzuigde materiaal wordt in een roestvrijstalen drop-down afvalbak van AISI304 geplaatst, die het mogelijk maakt om het gestofzuigde materiaal gemakkelijk en veilig te verwijderen.