Healthy Business

Dustcontrol®

DC 2800 EX

ATEX Zone 22

ecoDESIGN
+
intellibag®

Healthy Business
Dustcontrol®

DC 2800 EX

DC 2800 EX Mobiele stofafscheider

Deze stafafscheider is speciaal gemaakt voor gebruik in een omgeving waar hoge eisen worden gesteld in verband met elektrostatische ontlading (ESD) en in een omgeving waar explosiebeveiliging van toepassing is (ATEX zone 22).

De machine is uitgerust met een motor zonder koolborstels en de overige accessoires zijn ESD uitgevoerd. Het HEPA filter heeft een afscheidingsgraad van 99,995% .

De machine is uitgevoerd met een tegengestelde luchtpuls reinigingssysteem waardoor het reinigen van de filters stofvrij en makkelijk is. Door de cycloon werking zijn de machine en de filters van een lange levensduur verzekerd. Het afgescheiden materiaal wordt verzameld in een container aan de onderzijde van de cycloon. Deze container kan eenvoudig door middel van het los nemen van twee beugels ontkoppeld en geleegd worden. De container kan tevens van een kunststof opvangzak voorzien worden.

Voor de inzet van deze apparatuur in een explosie gevaarlijke omgeving bent u afhankelijk van de door u bepaalde zone indeling.

Artikelnummers:
DC 2800 EX: 114100

Specificaties DC 2800 EX	
HxBxL mm	990 x 420 x 400
Massa	19 kg
Inlaat / uitlaat	Ø 50 mm
Max onderdruk	25,5 kPa
Max luchtstroom	200 m^3/ uur
Vermogen	1300 W, 230 V
Oppervlak polyester filter	1,5 m^2
Afscheidingsgraad (DIN 24184/3)	99,9 %
Oppervlak HEPA filter	0,85 m^2
Afscheidgraad (DOP)	99,995 % EN 60335
Opvangcapaciteit container	40 L
Geluidsniveau	68 dB (A)

Wordt geleverd inclusief vloerzuigset bestaande uit 5 mtr. antistatische slang Ø 38 mm, vloernozzle 370 mm. breed, zuigbuis Ø 38 mm en polyester filter.

DS-PL-DC2800EX-110416

Officiële importeur voor de Benelux:

Dust SOLUTIONS
Gezonde lucht op elke werkplek

DUST SOLUTIONS
Eiffelstraat 44
8013 RT Zwolle
tel: +31(0)38-2020154
fax:+31(0)38-2020157
sales@dustsolutions.nl
www.dustsolutions.nl