

Recirculatiebox

De ChemStop 75 Recirculatiebox is ontworpen voor aansluiting op alle (brand)veiligheidskasten van Dupa Veiligheidstechniek. Het systeem is op zichzelf staand en vereist geen verbinding met externe ventilatie.

Lucht wordt vanuit de brandveiligheidskast in de ChemStop getrokken. De vervuilde lucht wordt door een elektrostatisch geladen pre-filter geleid om grove stoffen te filteren om vervolgens door een actieve koolstoffilter te gaan om de chemische dampen te verwijderen. De gefilterde lucht wordt dan terug gecirculeerd in de ruimte via het uitlaatrooster aan de achterkant van het apparaat.

Details

Buiten afmetingen: 300x560x250mm

- » recirculerende filterbox voor veiligheidskasten én zuren-logenkasten
- » kan tot 75m³ lucht per uur afzuigen
- » combinatie van diverse filters mogelijk
- » akoestisch en visueel alarm, de luchtstroom wordt continu bewaakt
- » sensor controleert de gefilterde lucht, wanneer de koolstoffilter verzadigd is geeft deze een alarm
- » 2 potentiaal vrijcontacten, voor doormelding
- » geen installatiekosten

Filters

Standaard geleverd met een Pre filter en een AC filter voor oplosmiddelen (organisch of anorganisch).

Ook leverbaar met onderstaande filters:

- » ether
- » acids
- » formaldehyde
- » ammoniak
- » cyanide
- » zwavel
- » mix van 4 soorten van bovenstaande
- » HEPA

