Atelier Boonen - Asecos UFA.025.030



Extra informatie

Merk: Asecos

Asecos UFA.025.030 – Recirculatiefilter-opzetunit voor veiligheidskasten

Niet elke werkplek heeft een afzuigkanaal naar buiten. De Asecos UFA.025.030 wordt bovenop de veiligheidskast geplaatst, zuigt de dampen uit de kast af en filtert ze, zodat de lucht gezuiverd terug in de ruimte komt. Zo vermijdt u hak- en breekwerk en dure afvoerleidingen, en kiest u de plaats van de kast vrijer.

Het breedband-actiefkoolfilter houdt volgens Asecos 99,999 % van de koolwaterstoffen uit de doorgevoerde lucht vast tot het verzadigd is; een tweede actiefkoolfilter aan de uitblaaszijde dient als extra beveiliging. Gekalibreerde sensoren meten de concentratie in de afvoerlucht en het afgezogen

luchtvolume. Een kleurendisplay toont filterverzadiging, bedrijfstoestand en foutmeldingen, met optisch en akoestisch alarm en een potentiaalvrij contact voor doormelding. De filtercassette is van corrosiebestendige kunststof en kan meermaals hergebruikt worden.

De unit is stekkerklaar, werkt met ongeveer 23 dB(A) bijzonder stil en is ATEX-conform. Ze past op de Asecos-veiligheidskasten van de S-, Q- en V-LINE, op de onderbouwkasten van de UB-LINE en op de vatenkasten van de XL-LINE. Of recirculatie in uw situatie volstaat, bepaalt de risicoanalyse: de Codex over het welzijn op het werk vraagt dat elke opslagplaats voldoende geventileerd wordt.

Bekijk ook onze andere brandwerende chemicaliënkasten, geleverd en geplaatst door ons eigen team in België.

- Recirculatiefilter-opzetunit voor Asecos-veiligheidskasten (S-, Q-, V-, UB- en XL-LINE)
- Breedband-actiefkoolfilter plus secundair actiefkoolfilter aan de uitblaaszijde
- Sensoren voor concentratie en afgezogen luchtvolume; kleurendisplay met status en foutmeldingen
- Optisch en akoestisch alarm, potentiaalvrij alarmcontact
- Herbruikbare filtercassette in corrosiebestendige kunststof
- Geluidsniveau ca. 23 dB(A)
- ATEX: CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc
- 85–265 V, 50/60 Hz, 8,5 W; volumestroom op kast meer dan 10-voudige luchtwissel per uur
- Afmetingen (B x D x H) 308 x 555 x 256 mm, gewicht 17 kg met filter
- Behuizing in plaatstaal met epoxycoating; geleverd met aansluitkabel en netstekker
- Getest door het testinstituut Infraserv Höchst