



## Modul de filtrare a aerului pentru dulapurile de siguranță, Tip: 1



### Date comandă

Numărul de comandă	981100 1
GTIN	4250101190117
Clasa articolului	96G

### Descriere

#### Execuție:

Sistem complet cu motor pentru aer uzat, filtru de cărbune special activ, monitorizare a aerului uzat și a filtrului. Cu filtru secundar pentru o siguranță sporită în caz de scurgeri. Carcasă din tablă de oțel. Afișaj integrat și operare cu taste pentru controlul și accesarea cu ușurință a funcțiilor. Alarmă optică și acustică, inclusiv contact de alarmă, fără potențial.

#### Avantaj:

- **Nu sunt necesare conducte de aerisire scumpe.**
- **Montaj ușor și sigur.**
- **Zona cu potențial exploziv din jurul dulapului este eliminată.**
- **Flexibilitate ridicată la alegerea locului de amplasare.**
- **Protecție activă a persoanelor prin captarea sigură a vaporilor toxici prin reținere în filtrul de sistem. Saturația filtrului >99,999%.**
- **Silențiozitate doar cca 35 dB(A).**

#### Aplicație:

Pentru ventilarea tehnică sigură a dulapurilor de siguranță din spațiul de lucru conform cerințelor TRGS510 Anexa 3.

**Filtru recomandat doar pentru vapori de solvenți (hidrocarburi), nu pentru materiale iritante și agresive precum acidul acetic.**

#### Standard:

ATEX-konform: II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc

#### Adaptat pentru:

Dulapuri de siguranță Cod 981015; 981025; 981035.

#### Culoare:

Corpul dulapului **acoperit cu vopsea pulbere.**

**Notă:**

- **Este recomandată schimbarea anuală a filtrului și îndepărtarea filtrului contaminat de către un tehnician de service (la poluarea cu substanțe toxice normale).**

## Descriere tehnică

Greutate	14 kg
Adâncime	555 mm
Tensiune nominală	85 - 264 V
Lățime	308 mm
Tip ștecăr intrare	F
Înălțime	256 mm
Consum de curent	0,13 A
Nivel de presiune acustică	35 dB
Denumirea producătorului	Accesoriu filtru de aer de recirculare, cu monitorizare aer evacuat
Tip produs	Accesoriu filtru recirculare aer