

Řada V


RECYKLAČNÍ ODSÁVACÍ BOXY LABOPUR®

Výhody technologie Labopur® s každou bezpečnostní skříní


Proces

Ventilátor odsaje veškeré nebezpečné a jedovaté výpary z bezpečnostní skříně a filtr s aktivním uhlím je pročistí. Vyčištěný vzduch zbavený nebezpečných látek je poté navrácen zpět do místnosti.

Legislativa

- absorpční kapacita filtrů s aktivním uhlím a filtrační systém testován a schválen podle NF X 15-211
- ventilátor - CE značení

Výhody

- technologie Laborup®
- pro všechny bezpečnostní skříně Ecosafe
- jednoduché a estetické řešení
- jednoduché propojení ventilační jednotky a bezpečnostní skříně
- světelná signalizace - kontrola správné funkce větráku
- kontrolní okno umístění filtru a jeho typu
- prachový předfiltr – 92% účinnost pro částice menší než 3µm
- speciální vysoce účinný filtr s aktivním uhlím
- jednoduchá výměna kolony s aktivním uhlím
- časovač, který měří dobu provozu filtrační jednotky. Každých 60 hodin varovným signálem upozorní, že je vhodné zkontrolovat hladinu nasycení filtru

Technické specifikace

- vyrobeno oceli 12/10
- epoxidový nátěr bílý RAL 9010 a modrý RAL 5015
- tichý ventilátor:
- 220/240V, 20W, 0,1A, 43dB(A); průtok 86m³/h
- přívod a odvod větrání Ø 100mm

Příslušenství

- filtry s aktivním uhlím – boxy jsou dodávány bez filtru, rádi Vám poradíme, který je nevhodnější pro Vámi skladované látky
- přípojná sada KRC
- kontrola nasycení filtru – alarm filtru
 - kontrolní světlo
 - kontrola rychlosti proudění vzduchu skrz filtr
 - zvukový alarm při špatné funkci filtru
- kontrola nasycení filtru – reaktivní trubičky
 - testovací otvor na čelní straně
 - použití manuální pumpy
 - kontrola nasycení filtru reaktivními trubičkami

Přípojná sada KRC



Díky této sadě jednoduše připojíte ventilační systém na Vaši bezpečnostní skříně:

- 1 spojovací jednotka (ref. CHJ) na vzduchový vývod z bezpečnostní skříně
- 1 metr ohybné roury Ø 100mm (ref. KL100)
- 2 úchytné límce Ø 100mm (ref. CDS100)

Ref.	Popis	Rozměry V x Š x H (mm)	Váha (kg)
H50	recyklační box (bez filtru)	310 x 460 x 460	15
ORG50	filtr s aktivním uhlím na organické výpary	70 x 390 x 390	8
CORG51	filtr s aktivním uhlím na organické i korozivní výpary	70 x 390 x 390	9
FORS50	filtr s aktivním uhlím na výpary formaldehydu	70 x 390 x 390	9
CAR50	sada pro použití boxu bez filtru		2
SFA2	alarm filtru		0,5
PMAF	ruční pumpa		0,4
TROR	balení 10 reaktivní trubiček - organický test		0,1
TROC	balení 10 reaktivní trubiček - korozivní test		0,1
TROA	balení 10 reaktivní trubiček - 5x organický test + 5x korozivní test		0,1