

BEZPEČNOSTNÍ SKŘÍŇ S FILTRACÍ



▲ AF5-2X + CORG51



▲ AF3X + CORG51



▲ AFP5-2X + CORG51



▲ AFP3X + CORG51

Legislativa

- kapacita filtrů s aktivním uhlím a filtrační systém jsou testovány a schváleny podle normy NF X 15-211 nezávislou laboratoří
- ve shodě s doporučeními BOZP
- standardizované varovné značení podle norem ISO 3864, NF X08.003 a směrnice 92/58/EEC
- elektrické větráky ve shodě s CE specifikacemi

Výhody

- technologie Labopur®
- dostupné ve 2 variantách: s prosklenými dveřmi nebo ocelovými
- samostatná bezpečnostní skříň pro Vaši bezpečnost
- eliminace nebezpečných výparů
- bez nutnosti napojení na ventilační systém, bez instalačních prací
- světelný signál upozorňující na správnou funkci ventilace
- přední kontrolní okno pro kontrolu správného umístění filtru
- vysoce účinný filtr s aktivním uhlím ve shodě s NF X 15-211
- prachový předfiltr s účinností 92% pro částice < 3µm
- snadná výměna filtrů
- standardně dodávaný časovač ukazuje celkovou dobu provozu filtru. Každých 60 h provozu upozorní zvukový signál na nutnost kontroly hladiny nasycení filtru

Technická data

- konstrukce z oceli 10/10
- epoxidový nátěr bílý RAL 9010
- standardní varovné tabulky – hořlaviny, kyseliny, jedy, škodlivé látky
- výškově nastavitelné záchytné police
- vyjímatelná záchytná vana na dně skříně, 100 mm vysoká
- nezávislé skladovací oddělení u modelů AFP5-2X a AF5-2X
- křídlové dveře se zamykáním na klíč
- horní a dolní ventilační otvory
 - vstupní větrací otvory s dvojitou mřížkou ve spodní části dveří
- vrchní výstupní otvor s mřížkami o Ø 100 mm

Ventilace / filtrace

- tichý elektrický ventilátor – 220-240V, 50Hz, průtok 86m³/h 20W, 0,1A, 43dB(A), s připojovacím kabelem se zástrčkou, ochrana IP54
- ventilační box se musí vybavit buď molekulárním filtrem ORG50 nebo CORG51 podle druhu skladovaných látek nebo sadou pro připojení bez filtru CAR50 (s následným napojením na ventilační systém)

Řada 14.X



Možnosti

- přídatné police EE1 a EE2
- filtry s aktivním uhlím – bezpečnostní skříň je dodávána bez filtru s aktivním uhlím, při objednání musíte specifikovat, jaké produkty budete skladovat a podle toho vybrat vhodný filtr
- záchytná police a vana z PVC pro korozivní produkty
- absorpční materiál na dno záchytné vany – JF10D = 10 archů

Kontrola hladiny nasycení filtru s aktivním uhlím

- testovací otvor z čela filtračního boxu
- použití reaktivních trubiček a manuální pumpy
- určení účinnosti nebo nasycení filtru s aktivním uhlím odečtem na reaktivní trubičce

Bezpečnostní skříň bez filtru (*filtr nutné objednat zvlášť dle informací níže*)

Ref.	Popis	Vnější rozměry V x Š x H (mm)	Vnitřní rozměry V x Š x H (mm)	Skladovací kapacita (L)	Záchytná kapacita (L)	Počet polic	Váha (kg)	Cena Kč
AFP3X	bezpečnostní skříň s filtrací s ocelovými dveřmi	2135 x 560 x 545	1795 x 555 x 480	150	41	3	75	na vyžádání
AF3X	bezpečnostní skříň s filtrací s skleněnými dveřmi	2135 x 560 x 545	1795 x 555 x 480	150	41	3	75	na vyžádání
AFP5-2X	bezpečnostní skříň s filtrací s ocelovými dveřmi	2135 x 1110 x 545	2x 1795 x 555 x 480	2x 140	2x 41	6	130	na vyžádání
AF5-2X	bezpečnostní skříň s filtrací s skleněnými dveřmi	2135 x 1110 x 545	2x 1795 x 555 x 480	2x 140	2x 41	6	130	na vyžádání

Typy filtrů s aktivním uhlím pro bezpečnostní skříň

Ref.	Popis	Rozměry V x Š x H (mm)	Záchytná kapacita (L)	Váha (kg)	Cena Kč
CORG51	víceúčelový filtr s aktivním uhlím	70 x 390 x 390		9	na vyžádání
ORG50	filtr s aktivním uhlím pro organické výpary	70 x 390 x 390		8	na vyžádání
FOR50	filtr s aktivním uhlím pro výpary formaldehydu	70 x 390 x 390		8	na vyžádání
CAR50	sada pro použití bez filtru			2	na vyžádání
PMAF	ruční pumpa			0,4	na vyžádání
TROR	balení 10 reaktivních trubiček – organický test			0,1	na vyžádání
TRAC	balení 10 reaktivních trubiček – korozivní test			0,1	na vyžádání
TROA	balení 10 reaktivních trubiček – 5 org. + 5 kor.			0,1	na vyžádání
EE1	přídavná police pro AFP3X a AF3X	22 x 550 x 465	5	3	na vyžádání
EE2	přídavná police pro AFP5-2X a AF5-2X	30 x 545 x 470	7	3	na vyžádání
SEPVPC	přídavná police z PVC	20 x 525 x 455	5	4	na vyžádání
SBPVC	záchytná vana z PVC	90 x 535 x 465	24	3	na vyžádání
JF10D	absorpční materiál 10 archů			1	na vyžádání

Filtr s aktivním uhlím musí být vyměněn minimálně jednou ročně!