

MFS Carbon

Filtr s aktivním uhlím, který adsorbuje plyny, těkavé organické látky a pachy.



MFS Carbon

- ✓ Snadná instalace, provoz a údržba filtračního řešení, které lze namontovat téměř kdekoli.
- ✓ Pelety s aktivním uhlím představují účinnou filtraci pro mnoho plynů, pachů a těkavých organických látek.
- ✓ Modulární konstrukce, možnosti přívodu/odvodu, příslušenství a možnosti filtru se přizpůsobují jedinečným požadavkům.
- ✓ Inovativní konstrukce filtru pro účinnou filtraci a snížení expozice během provozu.
- ✓ Recirkulace čistého vzduchu tam, kde je to povoleno, oproti odsávání šetří energii a snižuje provozní náklady.

MFS Carbon nabízí jednoduchá a nákladově efektivní řešení pro čištění vzduchu v procesech, které vyžadují kontrolu plynů nebo pachů, jako je aditivní výroba, 3D tisk nebo laboratorní práce. Rám filtru se montuje přímo na stěny, nosníky nebo pulty, čímž šetří cenný pracovní prostor. Vstup lze připojit přímo k odsávacím ramenům nebo digestořím, které slouží k zachycování znečišťujících látek u zdroje. Integrované ventilátory nebo potrubí se připojují přímo k výstupu filtru, což umožňuje recirkulaci vzduchu nebo jeho odvod ven, pokud je to nutné nebo vyžadují předpisy.

Modulární konstrukce umožňuje seskupit celou řadu filtrů MFS a rozšířit tak kapacitu nebo filtrační schopnost pro malé i velké provozy. K dispozici jsou volitelné doplňky a příslušenství pro automatizovaný provoz, lepší servis a snížení hladiny hluku.

Poznámka: Pouze pro vnitřní použití.

MFS Carbon

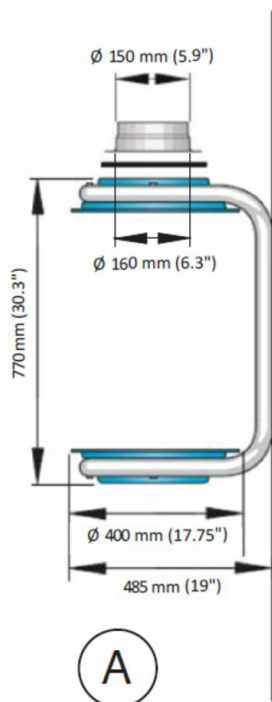
Models

	Item number	Materiál filtru	Hmotnost (kg)
	12600544 ^[1]	Aktivní uhlí (15 kg)	14 (excl. mounting frame)

^[1] Průtok vzduchu by neměl překročit 500 m³ / h na filtrační jednotku. Čím nižší je průtok vzduchu, tím lepší je filtrační schopnost / absorpce.

Accessories

	Accessory	Item number
	Náhradní konzole pro filtry MFS standardní velikosti	12600644
	Filtr uhlíkový / plynový WallCart / MFS	12603461



Modular filter system

Pressure drop curves

