

OTOMATIC

Proces čistenia	Stroje Otomatic	Konkurenčné stroje
Priemerný čas zapnutia DPF filtra	10 — 60 sekúnd	2 — 5 minút
Objem prietoku pracovnej kvapaliny	do 750 l/min	zvyčajne pod 200 l/min
Ochrana pred príliš vysokým tlakom vo filtri počas čistenia	✓	X
Ochrana proti nedostatku prúdenia vzduchu vo filtri počas sušenia	✓	X
Protitlaková skúška s výberom média — voda alebo vzduch	✓	X
Možnosť individuálneho nastavenia čistiaceho programu podľa kapacity filtra	✓	X
Čistenie filtrov vo vzpriamenej polohe	✓	X
Stabilné upevnenie filtra počas čistenia	✓	X
Dvojkomorová nádrž na vodu	✓ DPF PREMIUM	X
Filtračný systém špinavej vody < 5 mikrónov	✓	X
Regulátor ohrevu vody. Systém regulácie podľa počasia	✓	X
Regulácia veľkosti prietoku vody	✓ DPF PREMIUM	X
Mobilita. Namontované jazdné kolesá.	✓	X
Izolovaná nádrž na vodu	✓	X
Čistiaca tekutina. Laboratórne testovaná.	✓	X

- Okamžité upevnenie filtrov pred čistením — pneumatické upevnenie. Šetrí čas. Nie je potrebné byť vybavený desiatkami rôznych pripojovacích adaptérov.
- Ochrana pred príliš vysokým tlakom vo filtri počas čistenia. Nie je potrebné nepretržité monitorovanie procesu čistenia.
- Ochrana proti nedostatku prúdenia vzduchu vo filtri počas sušenia. Nie je potrebné nepretržité monitorovanie procesu sušenia.
- Protitlaková skúška (účinnosti čistenia) s výberom média — voda alebo vzduch. Spoločné meranie. Výsledky testov bez multiplikátora.
- Možnosť individuálneho nastavenia čistiaceho programu podľa kapacity filtra. Vráťane času plnenia pracovnou tekutinou, času vzduchového impulzu a počtu cyklov. Vyhnite sa problému nedostatočného naplnenia kanálov filtra pracovnou tekutinou počas čistenia, prázdnych prefúknutí vzduchu s penou, atď.
- Čistenie filtrov vo vzpriamenej polohe. Jednotné, hĺbkové plnenie kanálov filtra pracovnou tekutinou, ktoré vyplní všetky kanály monolitu.
- Stabilné upevnenie filtra počas čistenia. Obmedzenie vibrácií a nárazu filtra na skriňu kabíny počas impulzu stlačeného vzduchu. Jav vyskytujúci sa v strojoch, v ktorých je filter počas čistenia v ležiacej polohe, priviazaný pásy. V prípade nárazu môže keramická, krehká výplň filtra prasknúť alebo sa rozdrviť.
- Dvojkomorová nádrž na vodu (DPF Premium). Vstavaný osadník predstavuje dodatočný prvok filtrácie.
- Filtračný systém špinavej vody < 5 mikrónov. Vyhnite sa upchatiu DPF filtra počas čistenia. Účinnosť čistenia až 99% obnovenej kapacity filtra.
- Regulátor ohrevu vody. Systém regulácie podľa počasia. Ohrev vody, ktorá napája inštaláciu je prispôbený aktuálnej teplote okolia. Úspora energie.
- Čistiaca kvapalina DPF ACTIVE MATIC. Laboratórne testovaná.
- Školenie vykonávané skúsenými odborníkmi. Regenerácia v praxi.