



## Průmyslová filtrační stanice sila

### ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ INFORMACE

Upevnění filtrační stanice:	Vnitřní nebo vnější
Pouzdro filtrační stanice:	Hliník nebo nerezová ocel
Počet filtrů filtrační stanice:	2 ks nebo 3 ks
Řízení:	Externí nebo integrované
Cartridge filtru:	300 mm Ø 300 – 600mm
Otočné trysky:	S nádobou na stlačený vzduch, Tlak 3 bary

Spotřeba tlakové vzduchu: 100 NI/min. na jednu cartridge



### POUŽITÍ

Odloučení dopravního vzduchu od moučného prachu. K tomu dochází především při plnění sila moukou. Filtrační stanice je navržena jak pro vnitřní tak venkovní sila. Jedná se o velice účinný systém filtrace.



### FUNKCE

Cartridge filtru je čištěna tlakovým vzduchem pomocí otáčivých trysek. Jednotlivé cykly čištění lze nastavit. Částice moučného prachu padají zpět do sila. Čistý vzduch (obsah prachu je nižší než 5mg/m<sup>3</sup>) uniká směrem ven ze sila. Zásobník tlakového vzduchu je připevněn k filtru. Řízení chování filtrační stanice může být prováděno samostatně, nebo může být integrováno do celkového systému řízení.