

POPIS

- typ N1000 je robustní tlakově-odolná válcová filtrační jednotka pro odsávání sil plněných pneumatickou dopravou
- provedení bez ventilátoru

TECHNICKÉ PARAMETRY

- odsávané množství: do 1000 m³/h
- filtrační plocha: 15 m²
- zbytková koncentrace prachu na výstupu: <10 mg/m³
- standardní provozní teplota: -20 °C / + 80 °C
- tlakový vzduch: 6 bar, spotřeba 6 Nm³/h
- tlaková ztráta: 1500 Pa
- váha: 102 kg

DESIGN

- robustní válcová skříň o průměru 600 mm
- přefiltrovaný vzduch odchází otvorem mezi pláštěm filtru a jeho víkem
- filtrační médium: 1x filtrační patrona v základním provedení z polyesteru průměr 325 mm, délka 1000 mm
- regenerace filtrační plochy je zabezpečena automatickým a pravidelným proplachem, tzv. JET-PULS systémem
- připojení tlakového vzduchu: vnitřní závit G 1/2"
- pulzní a pojistné ventily, regulátor tlaku s manometrem

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- provedení do výbušného prostředí
- provedení pro chemický či potravinářský průmysl
- nestandardní provozní teplota: -40 °C / +150 °C
- provedení s elektrickým oklepem filtrační patrony

VÝHODY

- odolná konstrukce
- automatický systém proplachu filtrační patrony
- výborný přístup k dílčím komponentům filtrační jednotky
- jednoduchá výměna filtračního média



Robustní válcová filtrační jednotka typu N1000 v provedení bez ventilátoru se používá pro odsávání zásobních sil plněných pseudopravou.

