

POPIS

- typ N1500 VN s opěrnou konstrukcí a sběrnou nádobou je robustní tlakově-odolná válcová filtrační jednotka vhodná pro lokální odsávání (např. big-bagů či prachu od svařování)

TECHNICKÉ PARAMETRY

- odsávané množství: do 1800 m³/h
- filtrační plocha: 24 m²
- ventilátor: 2,2 kW
- 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: 229 kg

DESIGN

- robustní válcová skříň o průměru 600 mm
- filtrační médium: 1x filtrační patrona v základním provedení z polyesteru průměr 325 mm, délka 1500 mm
- regenerace filtrační plochy je zabezpečena automatickým a pravidelným proplachem, tzv. JET-PULS systémem
- připojení tlakového vzduchu: vnitřní závit G ½"
- pulzní a pojistné ventily, regulátor tlaku s manometrem
- opěrná konstrukce se sběrnou nádobou

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



Filtrační jednotka typu N1500 VN s opěrnou konstrukcí a sběrnou nádobou se používá pro lokální filtraci - např. pro odsávání prachu od svařování či broušení.

