

## **HADICOVÝ FILTR PHL2000/56**

### **POPIS**

- tato filtrační hadicová jednotka je určena pro lokální odprášení – např. dopravní cesty materiálu (redlery, šnekové dopravníky, pásové dopravníky), odsávání plnicích hubic, filtrace vzduchu v chemickém či dřevozpracujícím průmyslu apod.
- odprašky zachycené filtračním zařízením padají z filtru do sběrné nádoby / rotačního podavače.

### **TECHNICKÉ PARAMETRY**

- |                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| • odsávané množství           | do 6000 m <sup>3</sup> /h |
| • filtrační plocha            | 53,2 m <sup>2</sup>       |
| • příkon ventilátoru          | 9,2 kW                    |
| • standartní provozní teplota | -20 °C/+80 °C             |

### **DESIGN**

- filtrační skříň z oceli S235
- filtrační médium: 56 x filtrační hadice z polyesteru
- regenerace filtrační plochy je zabezpečena automatickým a pravidelným proplachem, tzv. JET-PULS systémem
- pulzní a pojistné ventily, regulátor tlaku s manometrem
- diferenční snímač pro signalizaci stavu filtračních hadic
- sběrná nádoba / rotační podavač

### **VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ**

- řídicí rozvaděč: 3 x 400 V AC, 50 Hz
- tlumič hluku
- provedení do výbušného prostředí
- provedení pro chemický či potravinářský průmysl
- nestandardní provozní teplota: -40 °C/+200 °C
- obslužná plošina

### **VÝHODY**

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