

## 2. FILTERANLAGEN (Serie P)

### 2.2.1. ENTSTAUBUNGSANLAGE P1200/9

#### BESCHREIBUNG

- Der Patronenfilter P1200 ist eine robuste, kastenförmige Filtereinheit für das lokale Entstauben.
- Typische Einsatzbereiche: Silos oder Behälter, Förderbandübergabestelle.

#### TECHNISCHE DATEN

- Absaugmenge: 1800 m<sup>3</sup>/St.
- Ventilator: 2,2 kW
- Filterfläche: 35,6 m<sup>2</sup>
- Filterpatronen: 9 Stck.
- Reststaubgehalt: < 10 mg/m<sup>3</sup>
- Einsatztemperatur: -20 / +80 °C
- Betriebsdruck min.: 5 bar
- Gewicht: 276 kg

#### AUSFÜHRUNG

- Filterpatrone in Grundausführung aus Polyester
- Durchmesser 145 mm, Länge 1200 mm
- JET-Puls-Abreinigung (zeitgesteuert)
- Druckluftverbindung: Innengewinde G 1/2"
- elektromagnetisches Ventil (3 Stck.), Sicherheitsventil (1 Stck.), Regulatordruckregler (1 Stck.)

#### WÄHLBARES ZUBEHÖR

- Explosionsgeschützte Ausführung
- Ausführungen für tiefe bzw. hohe Arbeitstemperaturen von -40 °C bis +150 °C
- Schalldämpfer

#### VORTEILE

- robuste Konstruktion
- kompakte Bauform
- einfache Wartung
- geringe Staubemission
- einfaches Austauschen der Filterkomponenten



Patronenfilter P1200 ist eine robuste, kastenförmige Filtereinheit für das lokale Entstauben.

