

## 2. FILTERANLAGEN (Serie P)

### 2.3.2. ENTSTAUBUNGSANLAGE P1500/9/H

#### BESCHREIBUNG

- Der Patronenfilter P1500 in der horizontalen Ausführung ist eine robuste, kastenförmige Filtereinheit für das Entstauben der Förderbandübergabestellen.

#### TECHNISCHE DATEN

- Filterfläche: 44,5 m<sup>2</sup>
- Filterpatronen: 9 Stck.
- Reststaubgehalt: < 10 mg/m<sup>3</sup>
- Einsatztemperatur: -20 / +80 °C
- Betriebsdruck min.: 5 bar

Absaugmenge: (m <sup>3</sup> /St)	Ventilatorleistung (kW)	Gewicht: (kg)
2 700	3,0	314
2 700-3 400	4,0	317
3 400-4 800	5,5	319

#### AUSFÜHRUNG

- Filterpatrone in Grundausführung aus Polyester
- Durchmesser 145 mm, Länge 1500 mm
- JET-Puls-Abreinigung (zeitgesteuert)
- Druckluftverbindung: Innengewinde G ½"
- 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 P1500 in der horizontalen Ausführung ist eine robuste, kastenförmige Filtereinheit für das Entstauben der Förderbandübergabestellen.

