

## Spülluftfilter

Filterflächen: 9, 14, 18, 24 oder 30 m<sup>2</sup> (Sondergrößen bis 56 m<sup>2</sup>)

Mit den entsprechenden Filteranlagen wird der Reststaub deutlich minimiert (kleiner als 10 mg/m<sup>3</sup>). Je nach Anwendung können Sie zwischen einem Integralfilter oder einem seitlich angebauten Spülluftfilter wählen. Beide Ausführungen sind besonders robust gebaut und bieten die Rückführung des abgeschiedenen Staubs zum verladenen Material. Der Zugang für die Wartung der Filtereinsätze ist leicht erreichbar und die Filtersteuerung ist je nach Bedarf einstellbar.



### Technische Daten und Merkmale

Großdimensionierter Übergang zwischen Verladeeinrichtung und Filter

Robuste und solide Verarbeitung

Filtergehäuse aus Edelstahl, glasperlengestrahlt; Filterhaube aus laminiertem GfK-Kunststoff, lackiert

Wartung der Filtereinsätze von der Reingasseite her  
Angebauter Ventilator

Filtersteuerung über Zeitrelais

**Filterflächen:** 9, 14, 18, 24, 30 m<sup>2</sup> und bis 56 m<sup>2</sup>  
(Sondergrößen)

**Filterelemente:** 9 x Ø 130 mm, 600 mm lang

**Einsatztemperatur:** -20°C bis +70°C

**Abreinigung:** Druckluft bauseits 6 bar

**Ventilator Luftmenge:** ca. 600 m<sup>3</sup>/h

**Optional:** Differenzdrucksteuerung

Die Anpassung der Einstaubung erfolgt in der Regel so, dass keine Fläche flacher als 60 Grad ist. Damit ist eine optimale Rückführung des abgeschiedenen Staubes garantiert.

