



- Automatische Reinigung der Filterfläche sorgt für ständige Verfügbarkeit
- Reduktion der Füllzeit
- Intelligente vollautomatische Steuerung mit Nachreinigung
- Günstiges Preis-/Leistungsverhältnis

KURZ PATRONENFILTER

DER DRUCKLUFTGEREINIGTE
SILOENTLÜFTUNGSFILTER



KURZ LEISTUNGS- SPEKTRUM

SILOS UND SILO-
ANLAGEN FÜR:

- STEINE UND ERDEN/
ROHSTOFFAUF-
BEREITUNG
- BETON
- TROCKENMÖRTEL
UND FARBEN
- ASPHALT
- UMLADE- UND
UMSCHLAGANLAGEN
- LEBENSMITTEL,
CHEMIE
- KRAFTWERKE
- UMWELTECHNIK

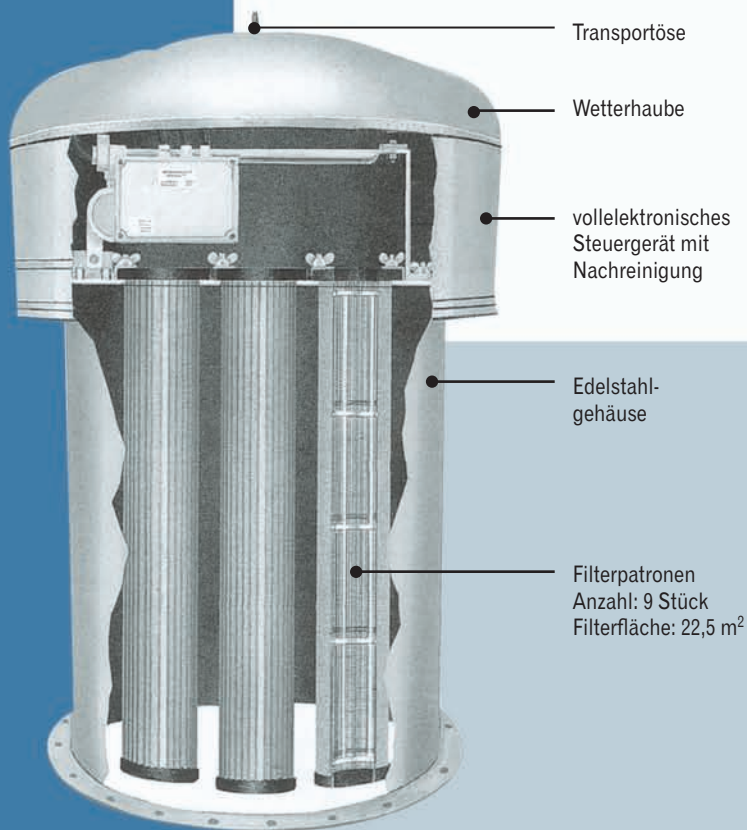
KURZ PATRONENFILTER PF 22/I UND PF 31/I

DER KURZ PATRONENFILTER SORGT FÜR KLARHEIT

Technische Daten:

Druckluftgereinigter PATRONENFILTER	
Filterfläche PF 22/I	22,5 m ²
Filterfläche PF 31/I	31 m ²
Filtermaterial	Polyester-Vlies
Patronenzahl	9
Druckluftdruck	3,5 bis 6 bar
Verbrauch	ca 3 – 4 Nm ³ pro Füllung im Normzustand
mit Ventilator (optional)	1500 Nm ³ /h Absaugleistung
Reinigungsintervall	10 sec.
Anzahl der Ventile	3
Arbeitshöhe für den Wechsel der Patronen	ca. 1 m
Filtergehäuse	800 mm
Gesamthöhe	1500 mm
Gesamtgewicht	100 kg
Nachreinigung	alle 250 sec.
Eingebautes Steuergerät	vollelektronisch
Druckluftanschluss	R ½"
Steuerspannung	24 VDC
Anschlussspannung	230 VAC 50 Hz

- Der **KURZ PATRONENFILTER** sorgt für saubere klare Luft bei der Silobefüllung mit trockenen Schüttgütern.
- Der **KURZ PATRONENFILTER** gewährleistet, dass die Materialeinblasung über das Silofahrzeug mit maximaler Leistung durchgeführt werden kann. Dadurch werden die Füllzeiten reduziert.
- Die Filterelemente werden laufend mit Druckluft im Gegenstromverfahren gereinigt und stehen daher ständig mit ihrer vollen Reinigungsleistung zur Verfügung. Die intelligente Nachreinigung kann sowohl zeit- als auch druckabhängig gesteuert werden.
- Der **KURZ PATRONENFILTER** ist durch seine hohe Material- und Konstruktionsqualität wartungsarm. Die dreh- oder kippbaren Filter-elemente lassen sich leicht austauschen.



Wilhelm Kurz & Söhne GmbH & Co. KG
Stahlbau und Behälterbau
 Postfach 1246 · D-74334 Brackenheim
 Telefon (0 71 35) 1 75-0 · Fax (0 71 35) 1 75-75
 E-mail: info@kurz-silosysteme.de
 Internet: www.kurz-silosysteme.de