

REINE LUFT

FÜR MENSCH
UND
UMWELT

www.hurrican.at

ENTSTAUBER

Economy 8000



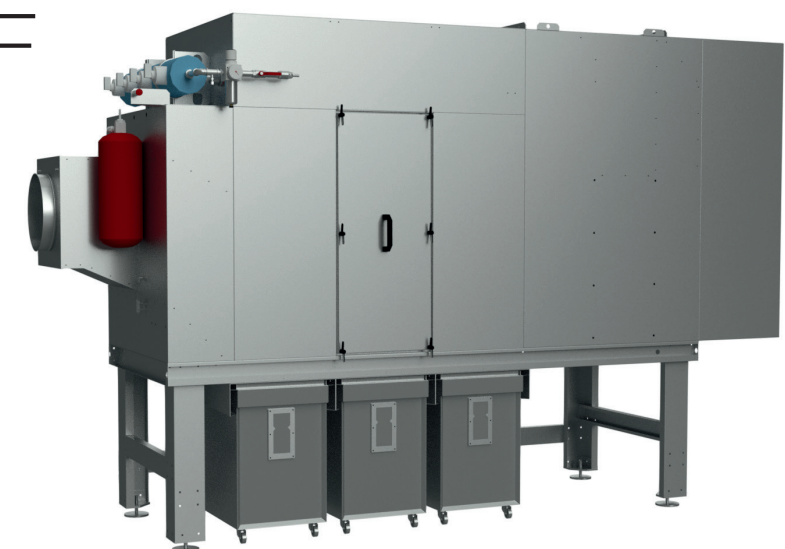
HOLZ



METALL



KUNSTSTOFF



www.hurrican.at

ENTSTAUBER

Economy 8000

 **HOLZ**
 **METALL**
 **KUNSTSTOFF**

- 1 Rohgaseintritt über Rückstauklappe
- 2 Unterbau/Austragung in verschiedenen Versionen
- 3 Druckluftabreinigung für kontinuierlichen Betrieb
- 4 reingasseitig angeordneter Hochleistungs-Ventilator
- 5 Filterelemente der Filterqualität „M“ (BIA-Zertifikat)
- 6 Löscheinrichtung (Pulverlöscher)
- 7 Schalldämpfer



AUSFÜHRUNG TONNEN



Austragung in Staubsammeltonnen mit eingelegten Abfüllsäcken.

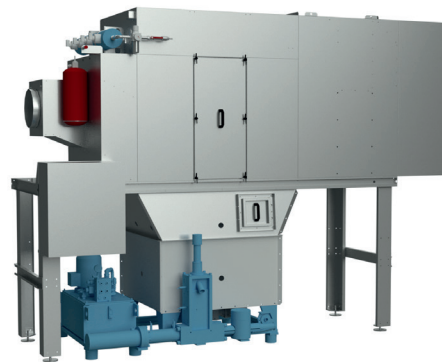
AUSFÜHRUNG ZELLENRADSCHLEUSE



Zur drucklosen Befüllung des Späne- und Hackschnitzzellagers.

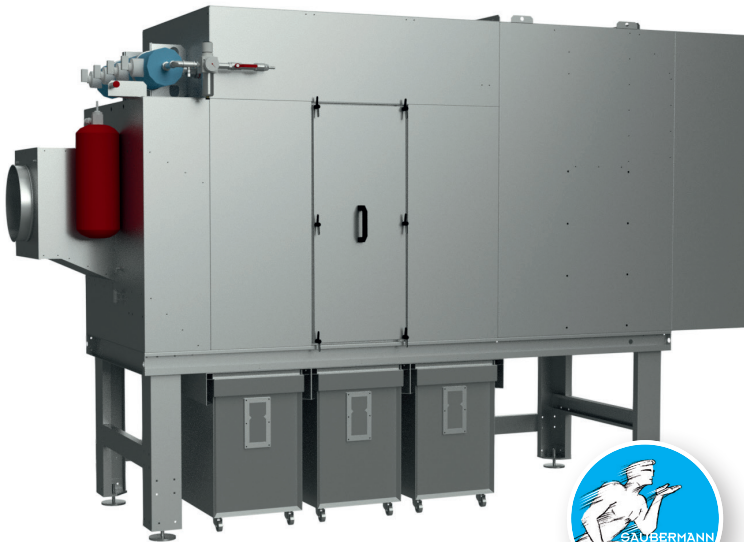
Geprüfte Zellenradschleuse

AUSFÜHRUNG BRIKETTPRESSE



Übergang für verschiedene Brikettpressenvarianten möglich.

AUSSTATTUNG



STANDARDAUSSTATTUNG:

- Ausführung nach prEN 16770
- stabile Paneelkonstruktion aus verzinktem Stahlblech
- Großzügige Wartungsöffnung im Rohgasbereich
- Filtermaterial mit BIA-Prüfung Kat. „M“
- Löschautomatik mittels Pulverlöscher über Temperaturmeldung (70° Celsius)
- Automatische Jet-Abreinigung
- Unterdrucküberwachung
- Abfülltonne fahrbar mit eingelegten Abfüllsäcken und Schauglas
- Euro-Stecker mit Phasenwender
- Steuerkasten inkl. Induktionsspule für Anlauf Ventilator mit Schiebersteuerung für 12 Maschinen

OPTION:

- Ausstattung mit Frequenzumformer zur automatischen Leistungsanpassung
- Späneentsorgung mittels Zellenradschleuse oder Brikettpresse
- Komplette saugseitige Verrohrung

TYP	ECONOMY 8000
Ansaugdurchmesser:	350 mm
Volumenstrom max. (Vmax):	8.000 m³/h
Nennvolumenstrom (Vnenn):	7.200 m³/h
Schnittstellenunterdruck (bei Vnenn):	2.300 Pa
Motorleistung:	11,0 kW - 2.890 U/min
Schutzart:	IP 54
Filterfläche:	60 m²
Reststaubgehalt:	< 0,1 mg/m³ (entspricht H3)
Filterflächenbelastung (bei Vnenn):	120 m³/m²/h
Schalldruck max.:	75 dB(A)

Unterteil Tonne

Staubsammelbehälter:	500 l - 3 Säcke zu je 166 l
Abmessungen (LxBxH):	3.680 x 1.044 x 2.375 mm

Unterteil Zellenradschleuse

Type Zellenradschleuse:	ZS1 - ZS2 - ZS5
Abmessungen (LxBxH):	3.680 x 1.044 x 3.016 mm

Unterteil Brikettpresse

Abmessungen (LxBxH):	3.814 x 1.044 x 3.060 mm
------------------------	--------------------------