



DAMAS PULCO

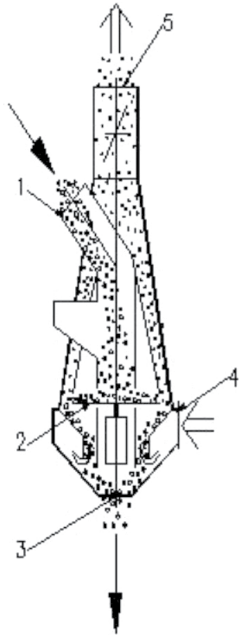


SKIOLD MACHT DEN UNTERSCHIED!



DAMAS PULCO

Funktion



Die Rohware läuft durch den Einlauf (1) auf die durch einen eingebauten Getriebemotor angetriebene Verteilerscheibe (2) und wird hier gleichmäßig in dem ringförmigen Steiglufkanal verteilt. Die gereinigte Ware läuft durch das Unterteil zum Auslauf (3).

Die Reinigungsluft tritt bei (4) ein und wird im Steigsichtersystem vertikal durch den horizontalen Produktstrom geführt. Die flugfähigen Partikel werden von der Luft mitgerissen und durch den Ventilator dem Staubabscheider-Zyklon (5) zugeführt.

Die Abluft vom Zyklon läßt sich entweder ins Freie (offenes Luftsystem) blasen oder auf den Lufteintritt (4) durch ein Zweigrohr für Abführung auf ein Filter zurückleiten.

Spezifikationen		80	80 S	80 F	120	120 S	120 F
Zyklon Typ	UC	110	110	60	140	140	110
Motor, Ventilator	kW	5.5	5.5	4.0	7.5	7.5	5.5
Motor, Verteiler	kW	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
Motor, Schleuse	kW	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
Max. Leistungsaufnahme	kW	5.9	5.9	5.9	7.9	7.9	7.9
Luftmenge, offene Luftsysteme	m ³ /h	5500	5500	3600	8300	8300	5500
Luftmenge, Umluft	m ³ /h	1500	1500	900	2000	2000	1400
Durchmesser	mm	910	910	910	1150	1150	1150
Höhe ohne Ventilator	mm	2060	2060	2060	2310	2310	2310
Gewicht	kg	285	345	345	430	500	500

Spezifikationen		150 S	180 S	250 S	250 F	300 S	300 F
Zyklon Typ	UC	160	2 × 110	2 × 140	140	3 × 160	2 × 140
Motor, Ventilator	kW	7.5	2 × 5.5	2 × 7.5	7.5	3 × 7.5	2 × 7.5
Motor, Verteiler	kW	0.37	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
Motor, Schleuse	kW	0.55	2 × 0.55	2 × 0.55	0.55	3 × 0.55	2 × 0.55
Max. Leistungsaufnahme	kW	8.1	11.6	15.8		23.1	
Luftmenge, offene Luftsysteme	m ³ /h	9500	11000	16600	8300	28500	16600
Luftmenge, Umluft	m ³ /h	2400	2800	4000	2000	7200	4000
Durchmesser	mm	1150	1640	2160	2160	2160	2160
Höhe ohne Ventilator	mm	2710	3490	3450	3450	4070	4070
Gewicht	kg	500	625	850	850	850	850