Merz Aufbereitungstechnik GmbH

Industriestr. 29
79787 Lauchringen
Deutschland

Tel.: +49 (0) 77 41 / 68 26 - 0
Fax: +49 (0) 77 41 / 68 26 - 99

info@merz-aufbereitungstechnik.de
www.merz-aufbereitungstechnik.de

KASKADENSCHEIDER ULA

- Abtrennung von Granulaten mit Formfehlern wie Engelshaar, Doppelgranulat etc.
- Standard Kaskadengrösse 10 oder 20 mm
- Kaskaden-Werkstoff EPDM oder Feinguss
- Durchsatz-Leistung bis 4 t/h
- Trenngenauigkeit von 99,5 bis 99,8 % Gutkornanteil
- Trenngrad einstellbar über Neigung, Amplitude und Drehzahl
- Zuführung über Förderrinnen oder Walzenförderer

Standard Lieferumfang

- Stabile Schweisskonstruktion aus Normalstahl S235JR
- Kaskaden auf Aufgabematerial (Art und Grösse) abgestimmt
- Anschlüsse passend zu vor- bzw. nachgeschaltetem Prozess
- Staubaustritt über Abdichtungen und Absaugung minimiert
- Anschluss Staubabsaugung (2x Durchmesser 80 mm, Volumenstrom 360 m^3/h)
- Verdrahtung bis Klemmenkasten (an Maschine)

Optionen

- Motoren mit Sonderspannungen
- Warmfeste Ausführung für Heiss-Granulate mit Materialtemperaturen bis 300°C
- Ausführung komplett aus Edelstahl
- Komplette Verdrahtung mit Schaltschrank
- Lärmschutz-Einhausung mit Motorkühlung

Kaskadenscheider	Durchsatz-Leistung*	Bahn-Anzahl	Deck-Anzahl	Anschluss-Leistung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
Typ	[t/h]	[Stück]	[Stück]	[kW]	[mm]	[mm]	[mm]	[t]
ULA 280 / 50 - 350	0,4	1	1	2 x 0,5	1400	800	1100	0,4
ULA 570 / 50 - 650	0,6	2	1	2 x 1,2	1400	1200	1100	0,6
ULA 850 / 50 - 1000	1,0	3	1	2 x 1,2	1500	1100	1200	0,7
ULA 570 / 50 x 2 - 1300	1,3	2	2	2 x 2,5	1600	1200	1300	1,0
ULA 850 / 50 x 2 - 2000	2,0	3	2	4 x 1,2	1600	1100	1350	1,4
ULA 850 / 50 x 3 - 3000	3,0	3	3	4 x 1,2	1700	1100	1400	1,5
ULA 1120 / 50x3 - 4000	4,0	4	3	4 x 2,8	1800	1400	1450	2,5

*Daten abhängig von Material, Materialform, Aufgabespektrum etc.

Bitte sprechen Sie uns für einen Test Ihres Materials in unserem Technikum an.

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.