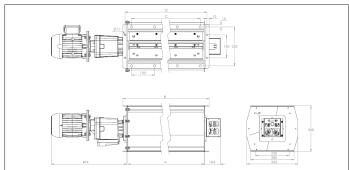
RVA Zellenradschleuse





RVA Zellenradschleuse

Die RVA-Zellenradschleuse dienen zum Ablassen von Staub und anderen Materialien aus Filtern und Zyklonen sowie zur Behandlung von Volumina zwischen 10 und 83 m³ / h. Sie sind mit einer visuellen Rotationsanzeige ausgestattet.

Diese Zellenradschleuse werden gemäß den folgenden harmonisierten Richtlinien / Normen hergestellt:

- 2006/42 / EG; Maschinenrichtlinie
- 2014/35 / EG; Niederspannungsrichtlinie
- 2014/30 / EG; Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit

Zubehör

- Position detectoren
- Gegenflansche
- Ersatzgummiblätter
- Abzaugröhre

Material

Stahl St 37.2 pulverbeschichtet RAL 5010, Temperaturbeständigkeit bis $+80^{\circ}$ C.

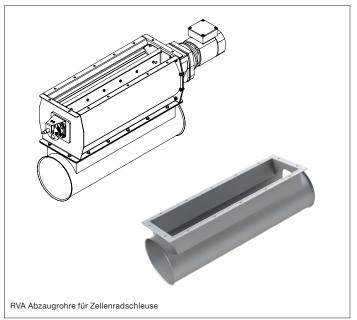
6-Kammer-Rotor mit Gummiblättern, Temperaturbereich -30°C bis

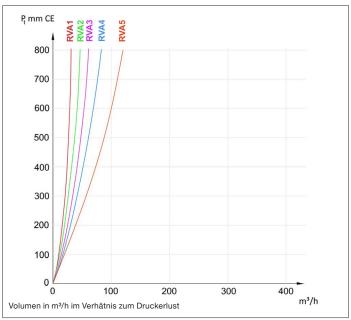
Тур

3 mm zusammengerollte Walzbleche. Endplatten mit der Körper verschraubt.

Optionen

- verzinkte Ausführung
- Rostfrei Ausführung (AISI 304L oder 316L)
- andere Motorleistungen
- andere RAL Farben
- andere Rotorblätter



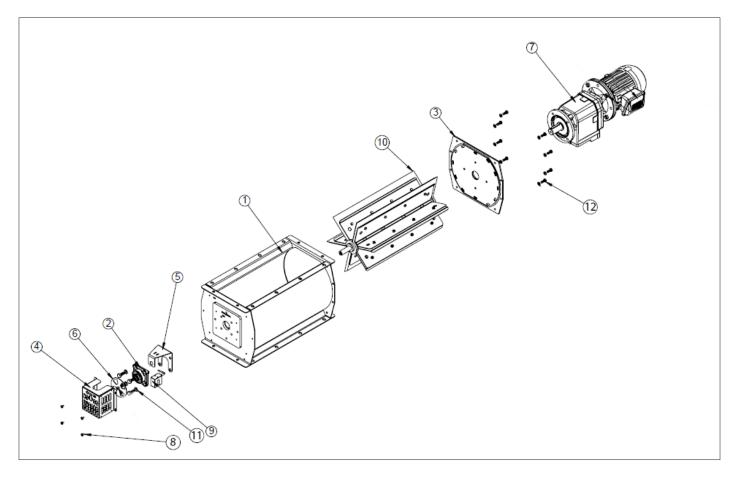


Modell	Entlade- volumen	Dreh- zahl	Mot. Leistung	Α	В	С	D	E	F	C modular	Gewicht
	(m³/h) ¹⁾	(rpm)	(kW)	(mm)	(kg)						
RVA1-NX-06	10	21	0.37	250	316	150	286	434	772	1 x 150	48
RVA2-NX-06	20	21	0.55	500	566	450	536	434	1129	3 x 150	63
RVA3-NX-06	32	21	0.55	750	816	600	786	434	1379	4 x 150	77
RVA4-NX-06	42	21	0.55	1000	1066	900	1036	434	1629	6 x 150	91
RVA5-NX-06	63	21	0.55	1500	1566	1350	1536	434	2129	9 x 150	119

¹⁾ Durchsatzmenge bei 50% Füllgrad



RVA Zellenradschleuse



Ersatzteilliste für Zellenradschleuse Typ RVA

Bitte verwenden Sie nur Originalersatzteile, um eine sorgenfreie Funktion der Zellenradschleuse zu gewährleisten.

#	Teile	Beschreibung				
1	Körper	ST37, pulverbeschichtet RAL 5010				
2	Lagergehäuse	Gehäuse aus Vierkantflanschen aus Gusseisen				
3	Deckel	ST37, pulverbeschichtet RAL 5010				
4	Rotationscheibe Schutz	ST37, pulverbeschichtet RAL 5010				
5	Detektorhalter	Verzinkter Stahl				
6	Rotationsscheibe	Verzinkter Stahl				
7	Getriebmotor	0.37 kW oder 0.55 kW				
8	Bolzen M5 x 10	Verzinkter Stahl				
9	Rotationsdetektor	Zwei Optionen (siehe unten)				
10	Rotor	6 Rotor der Gummiblätter von Metallachse getragen, pulverbeschichtet inkl. Filzringe				
11	Bolzen & Unterlegscheibe M8	Verzinkter Stahl				
12	Bolzen, Unterlegscheibe & Mutter M8	Verzinkter Stahl				





Positionsdetektor für Zellenradschleuse Typ RVA

Тур	Gehäuse	Ausgabefunktion	Ausgabe	System	Verbindung	Montage	Erfassungs- bereich
Gehäuse gabelförmiger Detektor	16 x 20 x 1	NO (Normalerweise geöffnet)	DC NPN	Näherungssensor	Kabel	-	-
M18 Gehäuse Detektor	M18 x 50	NC (Normalerweise geschlossen)	NAMUR	Näherungssensor	Kabel	bündig	von 4 bis 6 mm