

<p>RotoSoft Strahltechnik GmbH</p>	<p>STRAHL- VERFAHRENS- TECHNIK</p>	<p>76776 Neuburg Bahnhofstraße 11 Tel. 07273-94947-0 e-mail: guenter@weisenburger- strahltechnik.com</p>
---	---	--

Technisches Merkblatt

Stationäre Entstaubungsanlagen

Das Filtergehäuse ist aus stabilem Stahlblech mit einer Verstärkung aus Profilstahlrahmen. Ausgerüstet mit Ein- und Austrittsöffnungen für die staubige bzw. gefilterte Luft. Die Inspektionskappe dient zur Kontrolle der automatischen Filterabreinigung und hat eine Klappe als Zugang zu den eingebauten Filterpatronen. Diese sind aus gefaltetem Polyester material mit einer Filterfläche von je 8 bzw. 14 m². Versehen mit oberen und unteren Verstärkungsringen aus Kunststoff zur Befestigung in den Halterungen.

Die Staub-Schublade ist mit Rollen ausgestattet und ermöglicht so ein leichtes Herausziehen beim Entsorgen des Staubes.

Der Radial-Ventilator mit angeflanschem Elektromotor und die Ventilator-/Motor- Einheit ist oben in das Filtergehäuse eingebaut - der Motor ist mit seinen Flanschen auf das Filtergehäuse geschraubt und von der Schalldämmhaube umgeben.

Bei allen Filteranlagen ab 7,5 kW aufwärts ist im Schaltkasten ein automatischer Stern dreieck-Schalter integriert. Alle weiteren speziellen Details der einzelnen Filteranlagen sind den spezifizierten Angeboten zu entnehmen, die wir Ihnen jeweils gerne zusenden. Selbstverständlich beraten wir Sie auch im Vorfeld und erstellen Ihnen ein Angebot für die Filteranlage, die für ihren Bedarf ausreichend und geeignet ist. Die Anlage ist CE - geprüft. Für die eingesetzten Filterpatronen erhalten Sie ein BIA - Prüfzeugnis.



Technische Daten			
Modell	Kapazität	Motorleistung	Filterfläche
RSG 1000	1000 m³	0,55 KW	8 m²
RSG 2200	2200 m³	1,1 KW	14 m²
RSG 3300	3300 m³	2,2 KW	14 m²
RSG 4000	4000 m³	4 KW	56 m²
RSG 5000	5000 m³	7,5 KW	84 m²
RSG 7500	7500 m³	11 KW	84 m²
RSG 10 000	10 000 m³	15 KW	112 m²
RSG 15 000	15 000 m³	2 x 11 KW	224 m²
RSG 17 500	17 500 m³	26 KW	168 m²
RSG 20 000	20 000 m³	2 x 15 KW	196 m²
RSG 30 000	30 000 m³	3 x 15 KW	336 m²

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne über die Auswahl der richtigen Maschinengröße !