

# Schweißrauch- und Staubfilter Typ „SRES“

Luftleistung: 2.400 bis 3.200 m<sup>3</sup>/h  
stehende Ausführung

Die Schweißrauch- und Schleifstaubfilter-Geräte Typ „SRES“ sind sehr robust und einfach in der Handhabung.

Diese kompakten Geräte werden eingesetzt zur hochgradigen Abscheidung von Löt Rauch, Schweißrauch, und leichtem Schleifstaub, sowie sonstigen partikelförmigen Luftverschmutzungen. Filtermaterial und Filteranordnung sind auf größte Abscheidung und hohe Beanspruchung ausgelegt.

Die Luftführung erfolgt vertikal von oben nach unten! Damit eignet sich diese kompakte Filteranlage zum Anschluss von 1 bis 2 Absaugarmen, oder für einen Absaugtisch.

Der „SRES“-Filter verfügt ein sehr effektives, dreistufiges Filtersystem:

1. Metallfilter als Grobfilter und Funkenfalle
2. Taschenfilter „F9“ für grobe Stäube und Späne
3. Schwebstofffilter Klasse „H13“ für Feinstäube

*alternativ*

3. Aktivkohle zur Neutralisierung unangenehmer Gerüche

Durch die große Revisionstüre können die Filterelemente schnell und einfach ausgetauscht werden.

## Ausstattung:

Filtergehäuse, große Revisionstüre an der Frontseite, Ventilator (2,2 oder 3,0 kW)  
3-stufiges Filtersystem (Funkenfilter, Taschenfilter und Schwebstofffilter / oder Aktivkohle)



	SRES 2400 (-SF / -AK)	SRES 3200 (-SF / -AK)
Luftleistung m <sup>3</sup> /h	2.400	3.200
Gesamtdruck Pa.	1.200	1.400
Motor (230/400 V) kW	2,2	3,0
Sauganschluss oben DN mm	160 (oder nach Wunsch)	200 (oder nach Wunsch)
Ausblasstutzen unten seitlich DN mm	200 (oder nach Wunsch)	200 (oder nach Wunsch)
Grundfläche Breite x Tiefe ca. mm	850 x 750	850 x 750
Gesamthöhe ca. mm	2.200	2.200

## Optionen:

Differenzdruckanzeige zur Anzeige der Filtersättigung (bei Taschen- und/oder Schwebstofffilter)  
Motorschutzschalter direkt am Gerät verbaut