

CF



Hohe Filtrationsleistung



Einfach zu reinigen



Hohe Filtrationsleistung

FILTER

Filter sind von entscheidender Bedeutung, um die Kontinuität des Prozesses zu gewährleisten, insbesondere bei staubförmigen Materialien. Dennoch müssen sie regelmäßig gereinigt werden.

Neben dem traditionellen Papierfilter, der standardmäßig geliefert wird, ist auf Anfrage ein Polyesterfilter erhältlich, der widerstandsfähiger und waschbar ist.

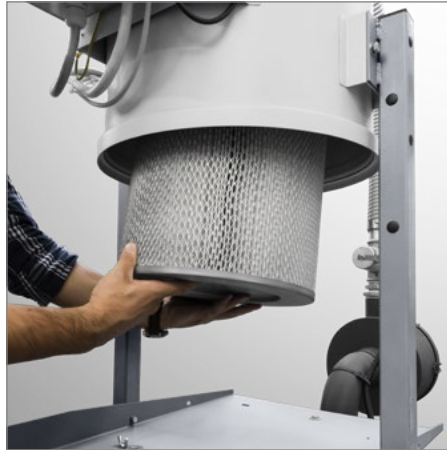
Die CF-Filter bieten dank des Zykloneffekts eine hohe Filterkapazität. Das Vakuumbrecherventil auf dem Filter sorgt für eine plötzliche Veränderung des Innendrucks, wodurch der Staub von der Kartusche herunterfällt und sie sauber bleibt.

Konstruktionsmaterial

Lackierter Stahl

Steuerung

Mögliche Integration in ein Easy3 oder in eine zentralisierte SPS-Steuerung

Papier- oder Polyester-Filterkartusche
verfügbarLeicht herausnehmbare
FilterkartuscheKompakte Lösung (FZ) für kleine
Gebläse

	Durchmesser der Anschlüsse (mm)	Auffangbehälter Leistung (l)	Maximaler Luft- durchsatz (m³/h)	Filtermaschen (µm)	Gesamt-Filterfläche (m²)
FZ	40	/	180	8	1,725
CF1	40, 50	6	250		2,8
CF2	40, 50	30	500		6,75
CF3	50, 60	50	800		10
CF4	50, 60, 76	50	800		10