



Gold Series Gold Cone Filterpatronen sind für den Einsatz in unseren Trockenabscheidern der Gold Series entwickelt und verfügen über eine konische Erweiterung im Innern des Filters, die mit zusätzlicher Filterfläche ausgestattet ist. Dadurch können die Filter mehr Staub aufnehmen und abscheiden als vergleichbare Patronenfilter. Gold Series Gold Cone Filter sind in unterschiedlichen anwendungsspezifischen Medienausführungen erhältlich.

LEISTUNGSMERKMALE

- Maximale Ausnutzung der verbauten Filterfläche dank HemiPleat-Technologie
- Optimale Staubaufnahme/-abgabe bei der Impulsabreinigung
- Geringer Druckverlust
- Lange Standzeiten
- Anwendungsspezifische Medieneigenschaften
- Optional: Medien mit Nanofaserbeschichtung

Anwendungen: Für unterschiedliche industrielle Entstaubungsprozesse einsetzbar, wie z. B. Metallverarbeitung (Schweißen, Strahlen, Laser-/Plasmaschneiden, Pulverbeschichtung), Lensmittelverarbeitung pharmazeutische und chemische Prozesse.

Aufbau: Verzinkte Endkappen und Stützelemente

Dichtung: Dichtmasse aus Polyurethan oder synthetischer Kautschuk

Abdichtung: Polyurethan

Max. Temperatur: HemiPleat 71° C, Dura-Pleat 93° C

Artikelnummer	Artikelbezeichnung Ausführung HemiPleat	Eigenschaften	Filterfläche (m ²)	EN 60335-2-69 (Staubklasse)
325325001	FLTR-GS-GR-325	GR — Standard Green	30,2	...
325325002	FLTR-GS-FR-325	FR — Schwer entflammbar	30,2	...
325325012	FLTR-GS-FC-325	FC — Schwer entflammbar & mit Kohlenstoff imprägniert	30,2	...
325325014	FLTR-GS-XG-325	XG — eXtreme Green	30,2	M
325325016	FLTR-GS-XF-325	XF — Extrem schwer entflammbar	30,2	M
325325015	FLTR-GS-XFC-325	XFC — Extrem schwer entflammbar & mit Kohlenstoff imprägniert	30,2	M
325325008	FLTR-GS-XS-325	XS — eXtreme Synthetic	30,2	M

Artikelnummer	Artikelbezeichnung Ausführung Dura-Pleat	Eigenschaften	Filterfläche (m ²)	EN 60335-2-69 (Staubklasse)
225225001	FLTR-GS-DPS-225	DPS — Polyester Standard	21	M
225225003	FLTR-GS-DPO-225	DPO — Polyester Oleophob & Hydrophob	21	M
225225002	FLTR-GS-DPA-225	DPA — Polyester Antistatisch	21	M
225225004	FLTR-GS-DPT-225	DPT — Polyester & PTFE Membran	21	M
225225005	FLTR-GS-DPTC-225	DPTC — Polyester Antistatisch, Kohlenstoff imprägniert & PTFE Membran	21	M