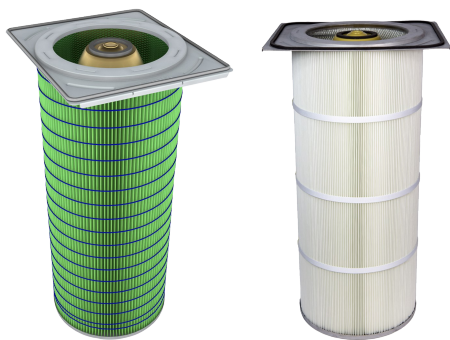




VORTEILE

- HemiPleat-Technologie hält Falten offen
- Geringer Druckverlust
- Der Innenkonus sorgt für eine gleichmässige Luftverteilung und vergrößert die nutzbare Filterfläche für den Volumenstrom im Entstauber
- Bis zu 35 m² nutzbare Filterfläche pro Filterpatrone

Anwendung	Filterpatrone zur Staubabscheidung im Gold Series X-Flo Trockenabscheider - geeignet für viele verschiedene industrielle Anwendungen und Prozesse
Abstandshalter (Separator)	HemiPleat Separatoren-Technologie
Bemerkung	Die Gold Series X-Flo Gold Cone verwendet ebenfalls die patentierte HemiPleat-Technologie von Camfil. Abstandshalter zwischen den einzelnen Falten sorgen dafür, dass das gefaltete Filtermedium offen und in Form bleibt. Dadurch kann jede Filterpatrone höhere Luftmengen und Staublasten aufnehmen. Das bedeutet, dass mit der HemiPleat-Technologie grössere Luftmengen pro Quadratmeter Filterfläche bewältigt werden können, da der Luftstrom die gesamte Filterfläche durchströmt und der Filter dadurch mehr Staub aufnehmen und bei der Impulsabreinigung wieder abscheiden kann. Zusammen mit dem Entstaubungssystem Gold Series X-Flo bilden die Gold Cone X-Flo Filterpatronen die leistungsstärkste und wirtschaftlichste Absauglösung auf dem Markt, da der geringere Druckluftverbrauch, der niedrigere Energieverbrauch und die längeren Wartungsintervalle dazu beitragen, die Betriebskosten zu senken. Gold Cone Filterpatronen sind mit verschiedenen Filtermedien wie HemiPleat (Zellulose) oder Dura-Pleat (Spinnvlies-Polyester) erhältlich. Die Filtermedien von Camfil sind nach der europäischen Staubnorm EN 60335-2-69 getestet und erreichen die Staubklasse M.