



## VORTEILE

- IECEx-Version für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
- Verschiedene Optionen für Rahmenmaterial und Dichtungen
- Exklusiv für Filtergehäuse mit integriertem Abreinigungssystem
- Spezielle glasfaserverstärkte Medien

<b>Anwendung</b>	Der Absolute D-Dust kann in einer Vielzahl von industriellen Anwendungen mit hohen Staubkonzentrationen eingesetzt werden: Tablettenproduktion und -verpackung, chemische Prozesse, Batteriezellenproduktion und zum Beispiel die Stilllegung von Kernkraftwerken
<b>Rahmen</b>	Edelstahl;Sendzimiervverzinktes Stahlblech;Sperrholz (12-fach verleimt)
<b>Dichtung</b>	Flachdichtung
<b>Medium</b>	Hybrid Synthetik und Glastechnologie
<b>Abstandshalter (Separator)</b>	Aluminium
<b>Vergussmasse</b>	Polyurethan
<b>Gitter, staublufseitig</b>	Edelstahl
<b>Empfohlener Enddruckverlust</b>	2x Anfangsdruckdifferenz
<b>Max Temperatur (°C)</b>	110°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit (max.)</b>	100%
<b>Einbaumöglichkeit</b>	Der Absolute D-Dust HEPA-Filter kann in bestehende abreinigbare HEPA-Gehäuse eingebaut werden und wird in der Regel durch eine sekundäre Filterstufe, einen nicht abreinigbaren HEPA-Filter, unterstützt. Wenn das System einen bestimmten Druckabfall feststellt, wird der Filter durch Druckluft gereinigt.