

Technisches Datenblatt

Runder magnetischer Filterrost Ø100mm

Artikel 36420

Technische Daten

Durchmesser ØD (mm)	100
Höhe H (mm)	40
Stabanzahl	2
Stab-Ø (mm)	25
Max. Energie Produkt (kJ/m ³)	300
Messbare magnetische Fluß- dichte (Tesla)	0,65
Flußdichte im Magnetmaterial (Tesla)	1,26
Temperaturbeständigkeit (°C)	80
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4301
Gewicht (kg)	0,58



Technische Produktdetails

- Filtert Metallpartikel aus Ihrem Volumenstrom. Schützt Ihre Anlage zuverlässig vor Verschleiß und Betriebsunterbrechung.
- Arbeitet selbst praktisch verschleißfrei.
- Fangteile sammeln sich unter den Separatoren, wo sie zum Durchfluss nicht abgeschoren werden.
- Flachleisten und Separatorenhüllen aus Edelstahl 1.4301. Versionen für Flüssigkeiten auf Anfrage.
- Optimierte Rostdimensionierung, abgestimmt auf starke Neodym-Magnete.
- Es genügt die Fangteile von unten in einer Betriebspause abzustreifen oder den Locker eingelegten Rost zur Reinigung zu entnehmen.



Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der aktuellsten, europäischen REACH Richtlinie.



Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der aktuellsten, europäischen ROHS Richtlinie.