



Eigenschaft	Wert
Kurzbeschreibung	Die Wickelfilter aus Edelstählen sind robuste und vielseitig einsetzbare Filterpads für standardisierte Anwendungen in der Tropfenabscheidung und Filtration. Sie verbinden hohe mechanische Stabilität, Temperaturbeständigkeit und Korrosionsfestigkeit. Damit eignen sie sich besonders für prozesssichere Lösungen in anspruchsvollen industriellen Umgebungen.
Typischer Einsatzbereich	Industrielle Filtration; Vorabscheidung; Tropfenabscheidung
Kontaminant	Partikuläre Kontaminanten; Flüssige Kontaminanten
Strömungstechnische Charakteristik	Eingeschränkt optimierbar für definierte Druckverlustvorgaben und bedingt anpassbar an strömungskritische Einbausituationen
Filtermedium	TD - Technisches Drahtgestrick
Drahtmaterial	1.4301 1.4404 1.4571
Drahtdurchmesser	Ø 0,15- 0,28 mm
Filtermedium-Kombinationen	nein
Normbereich	ISO Coarse
Abscheideleistung	mittel
Packungsdichte	110-195 kg/m³
Abdeckung Material	1.4301
Abdeckung	Streckgitter, Wellengitter möglich
Rahmen Geometrie	Zylinder gefüllt
Individualisierungsgrad	mittel

Dok.-Nr.:	TDB-WF-V-001		
Erstellt von/am:	OR / 25.06.2026	Revision:	000
Freigegeben von/am:	RR / 25.06.2026	Revisions-Datum:	25.06.2026