

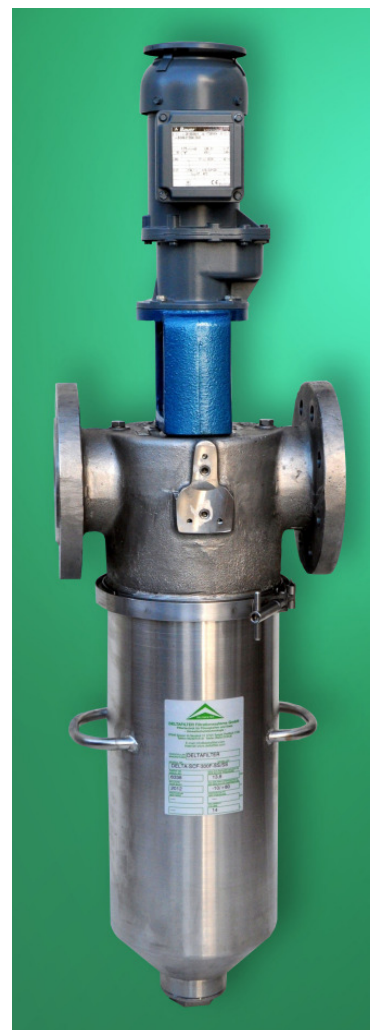
Selbstreinigende Filter TYP DELTA-SCF für wässrige, viskose und hochviskose Medien

Das System von DELTAFILTER Filtrationssysteme GmbH ist der richtige Schritt zur kostensenkenden und umweltfreundlichen Filtration.

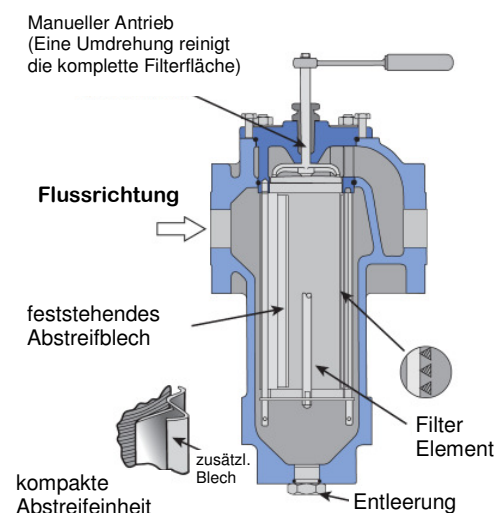
- Keine Entsorgung von Filterkerzen
- Einfacher und effizienter Reinigungsprozess mit minimaler Strömungsunterbrechung
- Minimaler Flüssigkeitsverlust während der Reinigung
- Filterfeinheiten von 25 µm – 3000 µm
- Ein- und Austritt auf einer Höhe
- Schnelle und leichte Reinigung
- Einbauten aus Edelstahl
- Flansch- oder Gewindeanschluss
- Gehäusekopf aus Grauguss oder Edelstahl
- Filtersumpf aus Edelstahl
- Manueller oder motorisierter Antrieb
- Keine Demontage von Leitungen und Getriebemotor bei Wartung und Inspektion nötig
- Keine spezielle Ersatzteilhaltung erforderlich

Optional

- Sonderspannung
- Perforierte Elemente für Gelpartikel, Fasern, Algen etc.
- Hochdruckversion
- Automatischer Schmutzaustrag
- Differenzdrucküberwachung
- Austragsschleuse etc.



DELTA-SCF-300F-SS/SS



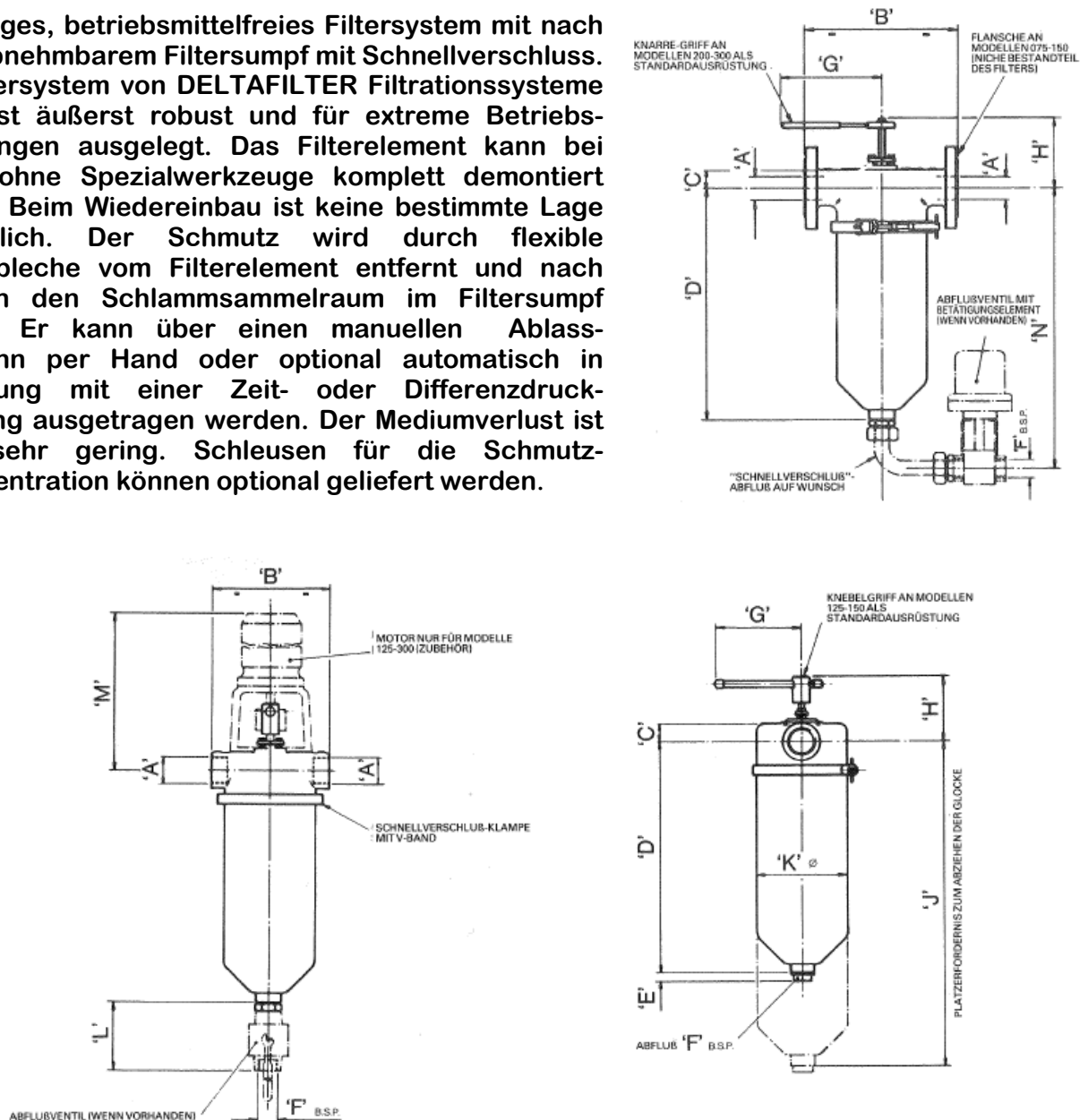
Stellvertretend einige Industriezweige :

Automobilindustrie
Chemische Industrie
Farben- und Lackindustrie
Kosmetikindustrie
Kunststoffindustrie
Lebensmittel- und Getränkeindustrie
Mineralölindustrie
Metall- und Stahlindustrie
Papierindustrie
Wasserversorgungsunternehmen

Beschreibung

Zweiteiliges, betriebsmittelfreies Filtersystem mit nach unten abnehmbarem Filtersumpf mit Schnellverschluss. Das Filtersystem von DELTAFILTER Filtrationssysteme GmbH ist äußerst robust und für extreme Betriebsbedingungen ausgelegt. Das Filterelement kann bei Bedarf ohne Spezialwerkzeuge komplett demontiert werden. Beim Wiedereinbau ist keine bestimmte Lage erforderlich. Der Schmutz wird durch flexible Abstreifbleche vom Filterelement entfernt und nach unten in den Schlammammelraum im Filtersumpf geleitet. Er kann über einen manuellen Ablasskugelhahn per Hand oder optional automatisch in Verbindung mit einer Zeit- oder Differenzdrucksteuerung ausgetragen werden. Der Mediumverlust ist dabei sehr gering. Schleusen für die Schmutzaufkonzentration können optional geliefert werden.

DELTA-SCF



Rohrgewindeanschluss – Standard-Programm

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	kg
075	3/4" BSP	150	24	273	13	1/2" BSP	185	80	450	114	-	-	7
100	1" BSP	150	24	273	13	1/2" BSP	185	80	450	114	-	-	7
125	1 1/4" BSP	208	32	404	20	1" BSP	185	133	640	160	110	445	11,2
150	1 1/2" BSP	208	32	404	20	1" BSP	185	133	640	160	110	445	11,2
200	2" BSP	220	40	458	20	1" BSP	185	133	665	160	110	447	19

Maße in mm

Flanschanschluss – Standard-Programm

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	kg
125	1 1/4"	270	32	404	20	1" BSP	185	133	640	160	110	445	11
150	1 1/2"	270	32	404	20	1" BSP	185	133	640	160	110	445	11
200	2"	270	40	458	20	1" BSP	185	133	665	160	110	447	25
300	3"	300	56	575	20	2" BSP	185	148	895	190	160	461	41

Maße in mm

Abbildungen, Abmaße und Gewichte sind nur Richtwerte!

07/16 Technische Änderungen vorbehalten