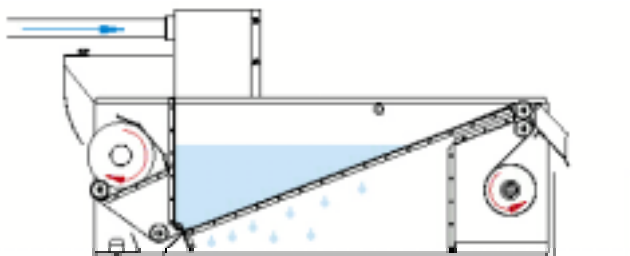


FUHRMATIC BANDFILTER



FUHRMATIC 250

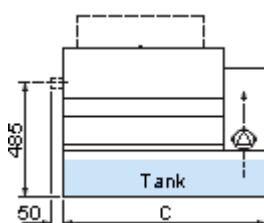
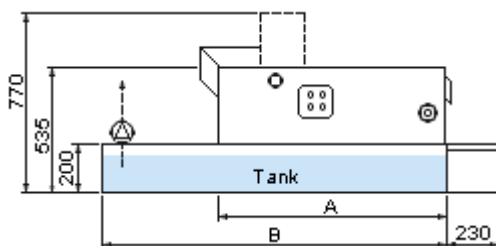
FUHRMATIC 1000



Funktion

ABMESSUNGEN (mm)

Modell	A	B	C
Fuhrmatic 250	980	1500	450
Fuhrmatic 500	980	1500	700
Fuhrmatic 700	980	1500	900
Fuhrmatic 1000	980	1500	1200
Fuhrmatic SE1000	2000	2500	1200



Die FUHRMATIC Bandfilter verfügen über ein schräg angeordnetes Filterbett. Durch den höheren hydrostatischen Druck ergeben sich somit bessere Durchsatzleistungen, effektivere Kuchenbildung und längere Standzeiten. Das Filtervlies dichtet eigenständig ab und wird am Filterausgang auf einer Rolle wieder aufgespelt. Der Filterkuchen wird über ein Raket in einen Auffangbehälter abgestreift. Der Vliestransport erfolgt über einen Getriebemotor und wird mittels Schwimmerschalter gesteuert. Alle medienberührten Teile sind aus Edelstahl gefertigt.

HAUPTMERKMALE

- Durchflußleistung bis 60 m³/h
- Filtration bis zu einer Partikelgröße von 10 µm
- Optimale Ausnutzung des Filtermaterials
- Abstreifung des Filterkuchens
- Automatische Aufhaspelung des Filtervlieses
- Einfache Entsorgung des aufgerollten Filtermediums
- Medienberührte Teile aus Edelstahl, leicht zu reinigen
- Vollautomatischer Betrieb
- Umfangreiches Zubehör

SPEZIFIKATIONEN

Material	Edelstahl AISI 304 (1.4301)				
Dichtlippen	FPM				
Stromanschluß	230/400 Volt, 3 Ph., 50 Hz				
Steuerspannung	24 Volt, 50 Hz				
Schutzart	IP 65				
Bandfilter Fuhrmatic	250	500	700	1000	SE1000
Max. Durchfluß l/min <small>(bezogen auf sauberes Wasser)</small>	80	150	250	400	700

ZUBEHÖR

- Vorrattank**
In verschiedenen Größen lieferbar dient er zum Auffangen des Filtrates und wird unter das Bandfilter gestellt.
- Filtrat-Förderpumpe**
Zur Montage im Vorrattank, kpl. mit Schwimmerschaltung
- Filtervliese**
Lieferbar in verschiedenen Werkstoffen und Filterfeinheiten für alle gängigen Applikationen.