

## HYDROCYCLONE AUS EDELSTAHL 304

### SERIE 198

Der Hydrozyklonfilter, auch Tangentialfilter oder Zentrifugalsandabscheider genannt, wird oft als Vorfilter zur Reinigung von Flüssigkeiten oder Gewässern angesehen, die sehr sandig oder mit festen Partikeln wie Kies oder allgemein mit Partikeln gesättigt sind, die schwerer als Wasser sind.

Es wird normalerweise vor einer eigentlichen Filterstation montiert. Ohne besonderen Wartungsaufwand filtert es Wasser aus:

- Flüsse • Seen • Brunnen

Der Prozentsatz der beseitigten Feststoffablagerungen erreicht sogar 90 %.

Gewährleistet die Filterung kleiner Feststoffpartikel wie:

- Sand
- Kies
- feste Partikel verschiedener Art

#### DIMENSIONALE ZITATE

##### ZYLINDRISCHE REIHE (Abb. 2)

Code	ØA	H	B	E/U (Ein-/Ausreise)	S (Ich lade ab)
IC198001	114	760	610	3/4"-3/4"	3/4"
IC198002	114	860	710	1"-1"	3/4"
IC198003	114	910	760	1,1/4 Zoll - 1,1/4 Zoll	3/4"
IC198004	114	960	810	1,1/2 Zoll - 1,1/2 Zoll	3/4"

##### KONISCHE REIHE FIL. (Abb. 3)

Code	ØA	H	B	E/U (Ein-/Ausreise)	S (Ich lade ab)
IC198005	212	960	815	2"- 2"	1,1/4 Zoll
IC198006	240	1010	840	3"- 3"	1,1/4 Zoll

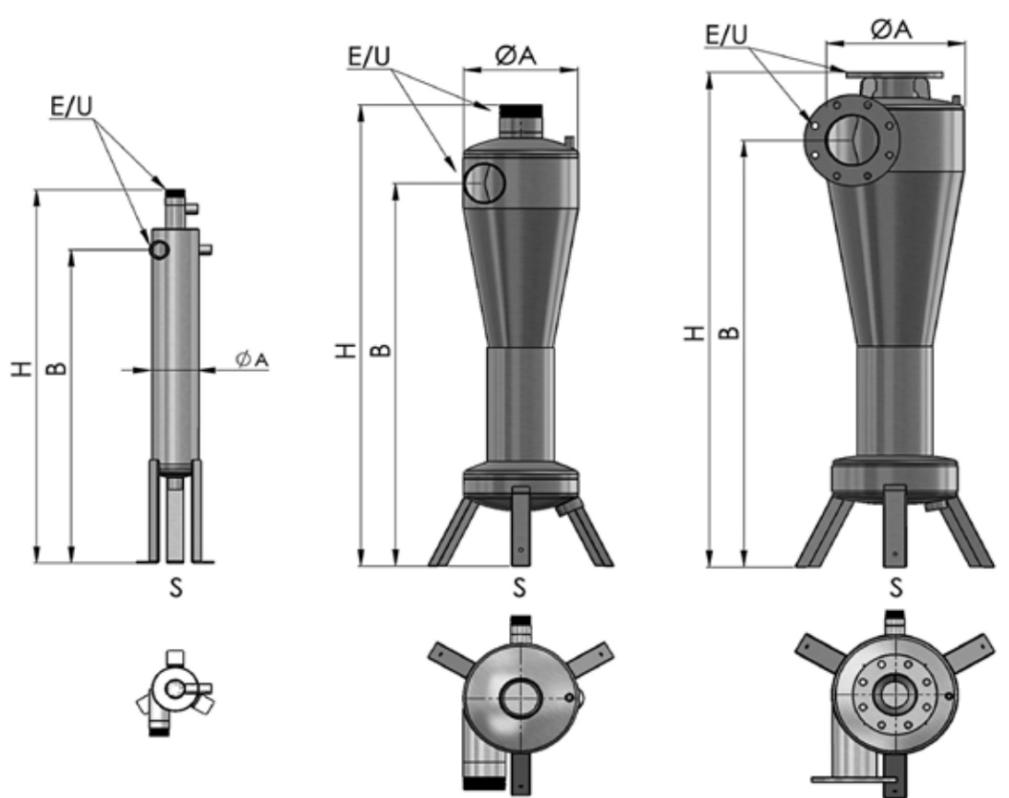
##### KONISCHE FLAN-SERIE. (Abb. 4)

Code	ØA	H	B	E/U (Ein-/Ausreise)	S (Ich lade ab)
IC198007	323	1235	1070	DN100 (4")	1,1/2 Zoll
IC198008	360	1355	1170	DN125 (5")	1,1/2 Zoll
IC198009	360	1385	1185	DN150 (6")	2"
IC198010	500	1730	1420	DN200 (8")	2"

Die Lieferung der Filter erfolgt ohne Zubehör jedoch mit einer zusätzlichen Muffe zur Steuerung des Feststoff-Sammelbehälters. Auf Wunsch können sie komplett mit Manometern zur Kontrolle des Eingangs-/Ausgangsdrucks geliefert werden.

## HYDROCYCLONE AUS EDELSTAHL 304

### SERIE 198



FEIGE. 2

FEIGE. 3

FEIGE. 4

BEISPIEL FÜR HYDROCYCLONE IN BATTERIEN

