



Pampado Srl

SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'INDUSTRIA

FILTRI IDROCICLONI Modello HZI *IFT*



FLUIDI TRATTABILI

Olio (fluido), Emulsioni, Acqua, Soluzioni di lavaggio, Bagni galvanici

MATERIALI

Acciaio, Acciaio Inox / Propilene

AMBITI DI FORNITURA**Idrociclone:**

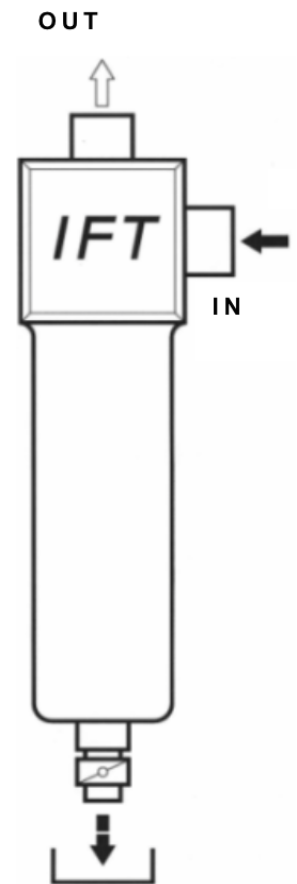
Valvola di scarico ad azionamento manuale

(*opzionale: Valvola di scarico a funzionamento automatico o attraverso comando temporizzato*)

Contenitore di raccolta dei fanghi

ESECUZIONE

- Struttura verticale
- Attraverso la conformazione interna, il fluido impuro viene posto in rotazione di modo che le particelle di sporco vengono scaricate dalla forza centrifuga
- Ingresso del fluido laterale
- Uscita del fluido dall'alto
- Scarico dello sporco dal basso



scarico dello sporco

DATI TECNICI

Materiale	Acciaio, Acciaio Inox, PVC
Temperatura max.	0 - 220°C
Viscosità del fluido Cp	> 2,5 KJ/ kg K
Densità del solido	> 1,5 g/ cm3
Dimensione particelle/grado di filtrazione	15µm 95%; 10µm 90%; 8µm 50%; 5µm 30%

MODELLO	HZI-S	HZI-SS	HZI-SM	HZI-M	HZI-ML	HZI-L
ALLACCIAMENTO	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
QL/MIN	8-15	15-20	20-40	40-60	60-120	120-250
DIMENSIONE MAX PARTICELLE (mm)	2	2	6	6	10	10
PESO (KG)	2	3	7	20	35	47
PRESSIONE MAX (bar)	5	5	5	10	10	10

I valori relativi ad altri modelli vengono forniti su richiesta