



FILTRAZIONE INDUSTRIALE

FILTRI MULTICARTUCCIA - FILTRI IDROCICLONE - FILTRI INDUSTRIALI PER MEZZI FILTRANTI

FILTRI MULTICARTUCCIA

MULTI SS FM

Contenitori multicultuccia in acciaio inox - Superficie lucida a specchio



Caratteristiche standard Corpo in acciaio inossidabile 304SS Disponibile con finitura superficiale lsbabiata o lucida a specchio Progettata per adattarsi a tutte le cartucce standard Disponibili diversi gradi di filtrazione Sostituzione semplice e pratica delle cartucce. Attacco manometro 1/4" - Attacco scarico acqua 1/2"

Condizioni operative - Pressione di funzionamento: 2-7 bar - Temperatura di esercizio: 3-45 ° C Caratteristiche opzionali - Corpo in acciaio inossidabile SS316 Versione speciale con design resistente a 16 bar Indicatore di livello dell'olio Valvola di scarico Attacco flangiato Il calcolo del flusso è stato effettuato in base a 5 micron per sistemi di cartucce tipo CP, cartuccia lavabile da 50 micron per sistemi di cartucce di tipo CN e CX.

Codice:	Descrizione:
FMC10320A304L040	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 3x20" attacco 1 1/2" - Portata 8-18 m3/h
FMC10320A304S040	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 3x20" attacco 1 1/2" Portata 8-18 m3/h
FMC20330A304L050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 3x30" attacco 2" - Portata 12-27 m3/h
FMC20330A304S050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 3x30" attacco 2" Portata 12-27 m3/h
FMC30340A304L050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 3x40" attacco 2" - Portata 16-36 m3/h
FMC30340A304S050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 3x40" attacco 2" Portata 16-36 m3/h
FMC30730A304L050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 7x30" attacco 3" - Portata 28-63 m3/h
FMC40730A304S065	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 7x30" attacco 3" Portata 28-63 m3/h
FMC50740A304L050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 7x40" attacco 3" - Portata 38-84 m3/h
FMC50740A304S065	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 7x40" attacco 3" Portata 38-84 m3/h
FMC61230A304L050	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 12x30" attacco 3" - Portata 48-108 m3/h
FMC61230A304S100	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 12x30" attacco 4" Portata 48-108 m3/h
FMC71240A304L100	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 12x40" attacco 4" Portata 64-144 m3/h
FMC71240A304S100	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 12x40" attacco 4" Portata 64-144 m3/h
FMC81940A304L100	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 19x40" attacco 4" Portata 100-228 m3/h
FMC81940A304S100	Filtro multicultuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 19x40" attacco 4" Portata 100-228 m3/h
ZFMCOP	altre opzioni disponibili - PREZZI SU RICHIESTA

BAG FILTER

Filtri a sacco



Caratteristiche standard Corpo in acciaio inossidabile 304SS Disponibile con finitura superficiale Isabbiata o lucida a specchio Progettata per adattarsi a tutte le cartucce standard Disponibili diversi gradi di filtrazione Sostituzione semplice e pratica delle cartucce. Attacco manometro 1/4 "- Attacco scarico acqua 1/2"

Condizioni operative - Pressione di funzionamento: 2-7 bar - Temperatura di esercizio: 3-45 ° C Caratteristiche opzionali - Corpo in acciaio inossidabile SS316 Versione speciale con design resistente a 16 bar Indicatore di livello dell'olio Valvola di scarico Attacco flangiato

Codice:	Descrizione:
FSM10132P	Filtro a sacco in acciaio inox A304 (superficie lucida a specchio) 1x32" attacco 3" Portata 40 m3/h
FSM10132S	Filtro a sacco in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 1x32" attacco 3" Portata 40 m3/h
FSMBAG032005	Sacco 32" da 5 µm
FSMBAG032020	Sacco 32" da 20 µm

FILTRI IDROCICLONE

Idrociclone - Serie ICGC - ICG

Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE zincati a caldo e verniciato Serie ICGC - ICG



Il filtro idrociclone, o filtro tangenziale, o separatore centrifugo di sabbia, è spesso considerato un prefiltro per la pulizia di liquidi o acque molto sabbiose o saturi di particelle solide come ghiaia, o in genere da particelle più pesanti dell'acqua. Viene solitamente montato prima di una stazione di filtrazione vera e propria. Senza particolare manutenzione, filtra acque provenienti da:

- fiumi • laghetti • pozzi

Le percentuali di depositi solidi eliminati raggiunge anche il 90%.
Assicura la filtrazione di particelle solide piccole come:

- sabbia
- ghiaietto
- particelle solide di varia natura

Codice:	Descrizione:
ICGP0020ZV	Idrociclone zincato e verniciato 3/4" - 2 - 5 m3/h
ICGP0025ZV	Idrociclone zincato e verniciato 1" - 5 - 8 m3/h
ICGP0032ZV	Idrociclone zincato e verniciato 1 1/4" - 8 - 12 m3/h
ICGP0040ZV	Idrociclone zincato e verniciato 1 1/2" - 12 - 16 m3/h
ICGP0050ZV	Idrociclone zincato e verniciato 2" - 15 - 25 m3/h
ICGP0065Z	Idrociclone zincato 3"- 25-40 m3/h
ICGP0080Z	Idrociclone zincato 4"- 40-80 m3/h
ICGP0125Z	Idrociclone zincato DN125- 80-120 m3/h
ICGP0150Z	Idrociclone zincato DN150- 120-180 m3/h

**IDROCICLONE - Serie
ICSS - AISI 304**

**Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE in acciaio
inox AISI 304 Serie ICSS**



Il filtro idrociclone, o filtro tangenziale, o separatore centrifugo di sabbia, è spesso considerato un prefiltro per la pulizia di liquidi o acque molto sabbiose o saturate di particelle solide come ghiaia, o in genere da particelle più pesanti dell'acqua. Viene solitamente montato prima di una stazione di filtrazione vera e propria. Senza particolare manutenzione, filtra acque provenienti da:

- fiumi • laghetti • pozzi

Le percentuali di depositi solidi eliminati raggiunge anche il 90%. Assicura la filtrazione di particelle solide piccole come:

- sabbia
- ghiaietto
- particelle solide di varia natura

Optional (su richiesta):

- è possibile installare in uscita del liquido filtrato una valvola di sfiato o una valvola di sicurezza
- è possibile automatizzare lo scarico dei residui in uscita tramite una valvola idraulica o motorizzata, comandata da una centralina di controllo.

Esempio : Separatore Idrociclone Automatico 2"

- 1 ENTRATA LIQUIDO DA FILTRARE
- 2 USCITA LIQUIDO FILTRATO
- 3 SCARICO RESIDUI
- 4 CENTRALINA
- 5 FILTRO DI SICUREZZA
- 6 MANOMETRO

Codice:	Descrizione:
ICSS0020SSC	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 3/4" - 3-6 m3/h
ICSS0025SSC	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 1" - 6-12 m3/h
ICSS0032SSC	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 1¼" - 9-13 m3/h
ICSS0040SSC	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 1½" - 12-18 m3/h
ICSS0050SST	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 2" filetto maschio - 15-25 m3/h
ICSS0065SST	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 3" filetto maschio - 25-50 m3/h
ICSS0100SST	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 4" Flangia DN100 - 50-72 m3/h
ICSS0125SST	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 5" Flangia DN125- 90-156 m3/h
ICSS0150SST	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 6" Flangia DN150- 138-222 m3/h
ICSS0200SST	Idrociclone in acciaio inox AISI 304 6" Flangia DN200- 222-320 m3/h
ICSSA025SSC	Idrociclone automatico in acciaio inox AISI 304 1"- 6-12 m3/h kit montaggio con valvola di scarico
ICSSA032SSC	Idrociclone automatico in acciaio inox AISI 304 1¼" - 9-13 m3/h kit montaggio con valvola di scarico 1¼"
ICSSA040SSC	Idrociclone automatico in acciaio inox AISI 304 1½" - 12-18 m3/h kit montaggio con valvola di scarico 1¼"
ICSSA050SSC	Idrociclone automatico in acciaio inox AISI 304 2" 15-25 m3/h kit montaggio con valvola di scarico 1¼"

FILTRI INDUSTRIALI IN METALLO PER MEZZI FILTRANTI

FQR Series Filter

Serbatoi FQR in acciaio al carbonio - zincatura a caldo o verniciatura poliuretanica termoindurente



I Contenitori per filtri FQR realizzati in acciaio al carbonio internamente ed esternamente zincatura a caldo o poliuretanica termoindurente (su richiesta trattamenti di a freddo).

La robusta piastra di diffusione, 70 ugelli diffusori per m2 impiegare il contenitore per filtrazione mediante: - Sabbia Quarzifera - Sabbia Quarzifera e Catalizzatori (deferrizzatori - demanganizzatori) - Carboni Attivi - Resine a Scambio Ionico

I contenitori FQCR sono ideati per impianti che richiedano resistenza alla corrosione e ,particolarmente indicati per : - potabilizzazione - trattamento terziario acque - torri di raffreddamento - rimozione di alghe o sospensioni colloidali. Per i filtri con dimensioni differenti da quelle indicate , il prezzo verrà inserito nell' offerta dopo apposita richiesta. Eventuali modifiche sui prodotti standard, vanno concordate ed il prezzo verrà inserito nell' offerta dopo apposita richiesta.

Di seguito elenco voci con asterisco * del materiale compreso.
 2T = 2 Testata superiore/inferiore Uscita 2½" Femmina (metallica o in Polipropilene)
 2V = 2 Giunto Rigido scanalato 8" per aggancio testate al filtro F=Funghetti di filtrazione fissati su piastra
 2S = 2 Sostegno Rampa valvolare (da 3" - 2½" - 2")
 1Ta = 1 Targhetta per N° matricola
 Accessori non compresi nel prezzo: 1) sfiato 2) gruppo valvola di scarico da 1" 3) Rampa Valvolare

Codice:	Descrizione:
FQR06001500	Filtro FCQ Ø 600x1500 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR08001500	Filtro FCQ Ø 800x1500 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR08002000	Filtro FCQ Ø 800x2000 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR10001500	Filtro FCQ Ø 1000x1500 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR10002000	Filtro FCQ Ø 1000x2000 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR12001500	Filtro FCQ Ø 1200x1500 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR12002000	Filtro FCQ Ø 1200x2000 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR14001500	Filtro FCQ Ø 1400x1500 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR14002000	Filtro FCQ Ø 1400x2000 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQR16001500	Filtro FCQ Ø 1600x1500 - 2T 2V F 2S 1Ta verniciato poliuretano
FQRSF	Sfiato per Filtro FCQ
FQRVS	Gruppo valvole di scarico per Filtro FCQ

