



FILTRI DEFERIZZATORI

CONTENITORE ACCIAIO ZINCATO



Per la rimozione del ferro e del manganese; necessita di un dosaggio di una predeterminata quantità di soluzione di cloro (Cl₂). Il cloro deve essere dosato a monte del filtro considerando un tempo di contatto adeguato.

Contenitore in acciaio al carbonio di qualità, saldato con procedimenti automatici, completo di manicotti, sfiato superiore, laterale a bicchiere, manicotto inferiore di scarico; ganci di sollevamento; ispezioni flangiate complete di piastra cieca, guarnizioni, bulloni; trattamento interno sabbiatura SA3 e resina epossidica atossica; trattamento esterno sabbiatura SA2.5 e verniciatura.

Crocera di distribuzione costruite con valvole pneumatiche a farfalla in ghisa GG25; raccorderia e tubazioni in PVC.

Valvola di depressione; scarico totale intercettato da valvole a sfera; manometri e prese campione in entrata ed in uscita.

Sottoletto diffusore in pietrame di quarzo varia granulometria; letto filtrante in sabbia di quarzo di granulometria appropriata (quarzo e sabbia di quarzo purissimi, privi di carbonati).

Timer elettronico con pilotini idropneumatici per comando lavaggi temporizzato completo di presa elettrica 220V-50HZ con trasformatore incorporato (possibilità di lavaggio volumetrico con aggiunta di conta litri lancia impulsi).

Le portate in esercizio dei filtri a carboni attivi variano a seconda delle tipologie di impiego; è importante, per ottenere un buon lavaggio del letto filtrante, rispettare le portate indicate.

Pressione di esercizio: 1.9 - 5.0 Bar.

TIMER SFE ELETTRONICO 3 PILOTI—timer elettronico con comando per comando lavaggi temporizzati completo di presa elettrica 220V-50HZ con trasformatore incorporato.



CODICE	Superficie filtrante dm 2	Attacchi	Portata lavaggio MC/H	Dimensioni			Peso totale kg	D. Passi d'uomo mm	
				D	P	H		INF.	SUP.
IIFDP0237H	23.7	1" 1/2	5.93	550	800	2050	535	300	220
IIFDP0330H	33.2	1" 1/2	8.25	650	900	2080	720	380	300
IIFDP0500I	50.2	2"	12.5	800	1060	2160	1055	380	300
IIFDP0700I	70.8	2"	17.5	950	1210	2190	1450	476	400
IIFDP0950L	95	2" 1/2	23.75	1100	1380	2300	1950	476	400
IIFDP1226L	113	2" 1/2	30.5	1200	1480	2300	2320	476	400
IIFDP1538M	154	3"	38.2	1400	1700	2450	3200	476	400
IIFDP2000M	201	3"	50	1600	1900	2450	4080	476	400