

LA PROTEC



**SISTEMA DI FILTRAZIONE
ECOSISTEMA COMPLETO IN EQUILIBRIO STABILE**

SISTEMA DI FILTRAZIONE FILTRO AUTOPULENTE tipo XL3/XL4

STEP 1 Configurazioni

XL3 da 300 l/min nominali
XL4 da 400 l/min nominali

- Cestello filtrante da 50-60 micron con settori facilmente sostituibili dal cliente finale
- Circuito di controlavaggio efficace e facilmente ispezionabile.
- Motorizzazione diretta ad efficienza.
- Catenaria dragante con palette oscillanti
- Tensionamento brevettato
- Troppo pieno
- Cassonetto raccolta fanghi e trucioli
- Manuale d'uso e manutenzione



STEP 2 Capacità vasca

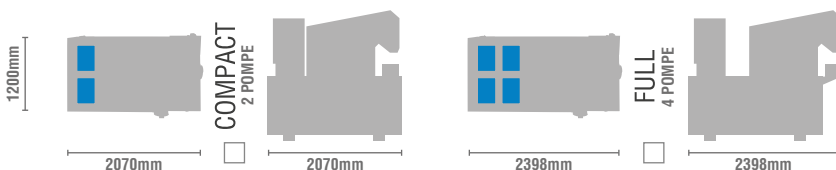
Vasca di dimensioni standard realizzata in due taglie con capacità di 1000 o 2000 litri utili, verniciatura a polvere e staffe di sollevamento. Grazie alla concezione modulare è predisposta per tutti gli optional ed è configurabile a piacere.

1000L

1000L
+
1000L



STEP 3 Modularità vano filtri



STEP 4 Pompa alta pressione mph

Pompa a vite MPH40-75-4 7,5Kw 400V 50Hz 40l/min-50bar



STEP 5 VRM

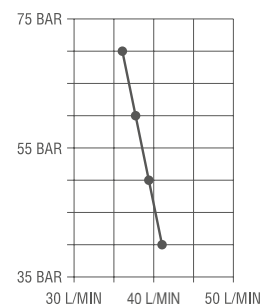
Valvola regolazione manuale

VRP

Valvola di regolazione proporzionale 0-10 V ed elettrovalvola di By-pass per scarico a 0 Bar. Due versioni disponibili: 5-60 bar o 10-120 bar

VR1

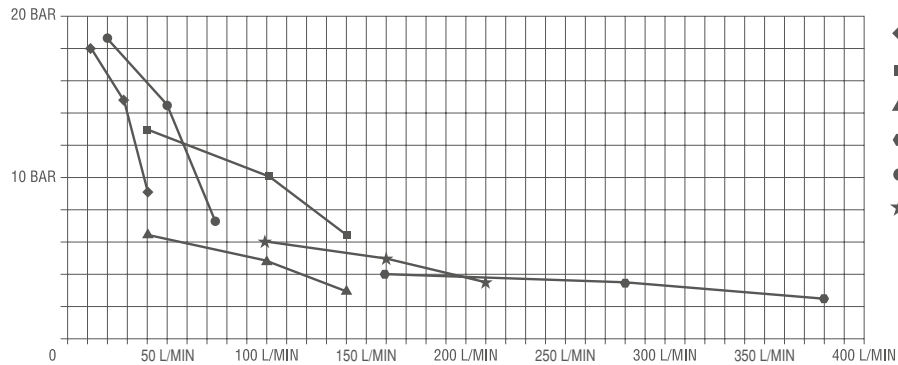
Valvola di regolazione con riduttore manuale ed elettrovalvola di By-pass per scarico a 0 Bar



CONFIGURA IL TUO SISTEMA

Pompe Grundfos per interno/esterno utensile e lavaggi:

Pompe disponibili a magazzino sia per la produzione che come ricambio, su richiesta fornite complete di manometro, saracinesca e valvola di massima.



- ◆ P1
- P2
- ▲ P3
- P4
- P5
- ★ P6



Kit filtrazione autopulente a 25μ:

Opzione che consente di aggiungere un secondo stadio di filtrazione che Alimenta un vano dedicato. Allunga la vita e facilita il funzionamento delle pompe a vite.

Completo di:

- Pompa di travaso.
- Filtro autopulente 80 l/min – 25 Micron
- Vano di filtrazione aggiuntivo per il filtrato da 25Micron

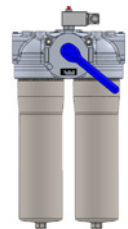


Kit con filtri a cartuccia in scambio

Portata nominale 450 l/min filtrazione da 90 a 30μm.

Pressione massima di utilizzo 120 bar

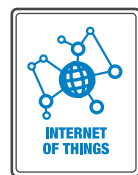
Utilizzabili sulle alte pressioni sia come filtri sentinella che per aggiungere un ulteriore stadio di filtrazione



Disoleatore a nastro

Utile per estrarre oli in galleggiamento e mantenere pulita l'emulsione 0,12Kw 400V 50Hz.

Pescante variabile, semplice ed efficace completamente in acciaio inox



Impianto di gestione con plc nemo 4.0

Interamente concepito realizzato e testato nei nostri laboratori rappresenta il punto di arrivo per una gestione all'avanguardia del trattamento trucioli.

Gestione automatica dell'impianto
Service in teleassistenza

LA PROTEC



SUPER FILTRO

MADE IN ITALY
MADE IN LA PROTEC

LA PROTEC S.R.L.
VIA SACCHINI, 29
SAN GIOVANNI IN CROCE
26037 CREMONA ITALY

TEL. +39 **0375 310331**
FAX +39 **0375 310332**

info@laprotec.com

visita il sito www.laprotec.com



sistema qualità certificato
UNI EN ISO 9001:2008
cert. N.1097