

ENOFLEX BASIC

FILTRO TANGENZIALE CROSSFLOW FILTER



EV
ENOVENETA





enoflex
B A S I C

CARATTERISTICHE DEL SOFTWARE:

Il software permette un controllo completo della filtrazione, dei controlavaggi, dello scarico periodico del retentato e offre una serie di funzioni per assistere l'utente durante la filtrazione.

È possibile temporizzare i lavaggi e calcolare il grado di rigenerazione e di integrità delle membrane. Sono presenti inoltre il sinottico con controllo manuale dei componenti attivi e la gestione e storico degli allarmi.

Le operazioni di svuotamento e caricamento acqua (lavaggi) sono manuali.

CARATTERISTICHE DI SERIE:

- Telaio in acciaio inox AISI 304 su ruote
- Membrane capillari
- Pompa autoadescante
- Pompa di ricircolo
- Pompa centrifuga per controlavaggi
- Serbatoio da 70 litri
- Misuratore di portata
- Nr. 4 trasduttori di pressione
- Sensore di temperatura
- Sensore di flusso
- Quadro pneumatico con nr. 2 pressostati
- PLC con display touch da 7"
- Quadro elettrico con voltaggio 400/3/50

ACCESSORI:

- Predisposizione per Industria 4.0

SOFTWARE FEATURES:

The software allows a complete control of filtration, of back-wash, of periodical retentate discharge and also offer many functions to assist the operator during the filtration.

It's possible to set the time of washing and to calculate the regeneration and integrity of membranes. There are also the synoptic with the manual control of active components and the alarm management and history.

Water loading and unloading operations (washing) are manual.

STANDARD FEATURES:

- AISI 304 stainless steel frame on wheels
- Capillary membranes
- Self-priming pump
- Recirculation pump
- Centrifugal pump for back-wash
- 70 lt. tank
- Flow meter
- Nr. 4 pressure transducer
- Temperature probe
- Flow probe
- Pneumatic panel with nr. 2 pressure switch
- PLC with 7" touch screen
- 400/3/50 control panel

OPTIONALS:

- Predisposition for Industry 4.0



DATI TECNICI **TECHNICAL DATA**



		ENOFLEX 30 BASIC	ENOFLEX 45 BASIC	ENOFLEX 60 BASIC
Numero moduli <i>Modules number</i>	nr.	2	3	4
Superficie filtrante <i>Filtering surface</i>	m ²	30	45	60
Portata <i>Flow rate</i>	l/h	700-2500	1050-3750	1400-5000
Potenza installata <i>Installed power</i>	kW	6.0	7.0	9.0
Lunghezza <i>Length</i>	mm	1230	1230	1230
Profondità <i>Depth</i>	mm	1450	1800	2150
Altezza <i>Height</i>	mm	2100	2100	2100
Peso <i>Weight</i>	Kg	450	550	650

Dati e misure non sono impegnativi e possono essere variati senza preavviso.
 Measurements and operating data are not legally binding and subject to change without notice.



Enoveneta S.p.A.

Via Marconi, 56
35016 Piazzola sul Brenta (PD) - ITALY
T. +39 049 5590358 - F. +39 049 9600002
info@enoveneta.it

Enoveneta France

ZAC de Nicopolis, 292 Rue Vermentino
83170 Brignoles - FRANCE
T. +33 04 94 04 54 13 - F. +33 04 94 04 03 33
france@enoveneta.it

Enoveneta Brasil

Rua Joao Antonio Covolan
136 B. Santa Catarina
95030-410 Caxias do Sul (RS) – BRASIL

www.enoveneta.it

