

 **umor acqueo**  
OGNI GOCCIA PER NOI HA VALORE



## Novità Aprile 2017



[www.umoracqueo.com](http://www.umoracqueo.com)  
[info@umoracqueo.com](mailto:info@umoracqueo.com)

# POMPA VARIOFLOW® A BASSA TENSIONE 12V

new

La serie di pompe Varioflow è da tempo disponibile in 230 V con capacità fino a 30 m<sup>3</sup> / h, ora è disponibile una versione a bassa tensione a 12 Volt, destinata ad essere utilizzata all'interno di biopiscine e giardini d'acqua che sono aperti al pubblico e dove una tensione di sicurezza è un requisito determinante.

Tipo	Motore (W)	Portata max (l/h)	Prevalenza max (m)	Connessione	Passo girante mm	Cavo (m)	Cod articolo
VarioFlow 10/12V	0-85	10.000	4,5	1½"	8	10+1,5	102111

Pompe con tecnologia di nuova generazione:

- Motore a magneti permanenti al neodimio ad alta efficienza
- Motore a 6 poli con coppia elevata ed eccellenti caratteristiche di controllo
- Pannello di controllo esterno con regolatore di frequenza per il controllo della velocità variabile
- Utilizzabile in asciutto o in acqua
- Mandata completamente orientabile
- Girante aperta per convogliare le particelle di sporco fino a 8 mm
- Memoria integrata per il salvataggio automatico delle impostazioni in caso di interruzione di corrente
- Motore, monitor e microprocessore di progettazione europea
- Connettore per scollegare la pompa dal pannello di controllo

VarioFlow 10/12V® pompa da biologo



Controller elettronico e attacco rapido



Si aggiunge alla linea di pompe 5000, 10000 e 15000 la nuova pompa 20000 a corrente continua. Pratica là dove non serve la regolazione elettronica della portata.

Tipo	Motore (W)	Portata max (l/h)	Prevalenza max (m)	Connessione	Passo girante mm	Cavo (m)	Cod articolo
AquaFlow 20000	200	20000	6,5	2"	8	10	102033

Pompa con tecnologia di nuova generazione:

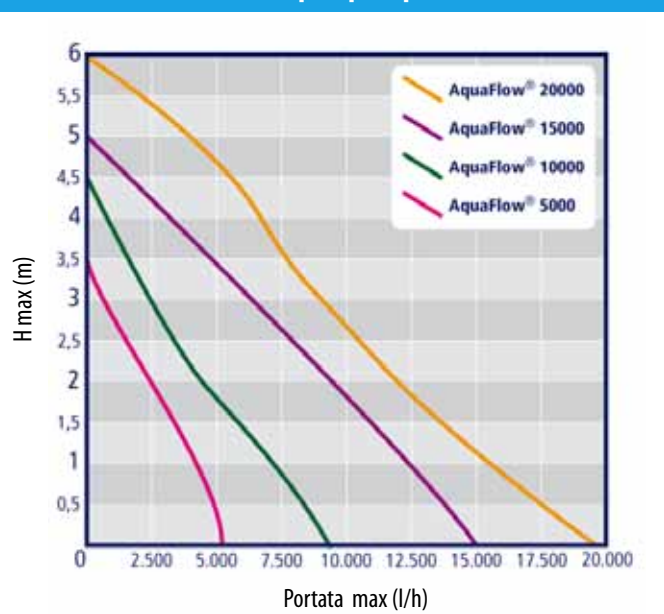
- Motore a 6 poli con magneti permanenti al neodimio ad alta efficienza
- La pompa si può utilizzare in asciutto o in acqua e con mandata completamente orientabile
- Girante aperta per convogliare le particelle di sporco fino a 8 mm
- Motore e microprocessore di progettazione europea

Le pompe AquaFlow® sono simili nella tecnica alle pompe VarioFlow®, anche se costruite senza l'elettronica per la regolazione del flusso. Ci sono situazioni in cui il controllo della portata non è richiesto, ma dove l'efficienza del motore, naturalmente, offre grandi vantaggi.

AquaFlow® pompa da biolago



Curve delle pompe AquaFlow®



## POMPE COMPACT A CORRENTE CONTINUA



La stessa tecnologia di motori a corrente continua che è utilizzata nelle pompe di categoria superiori è disponibile in queste pompe Compact: compatte nelle dimensioni, ma grandi nelle prestazioni. Prestazioni eccellenti con un consumo di energia estremamente ridotto. Adatte per impianti di piccola filtrazione, vasche d'acqua, per piccole fontane ornamentali o per mantenere una apertura nel laghetto quando la superficie diventa ghiacciata.

Tipo	Motore (W)	Portata max (l/h)	Prevalenza max (m)	Connessione	Passo girante mm	Cavo (m)	Cod articolo
Compact 1800 CF	18	1800	2,5	5/4"	4	10	102041
Compact 2800 CF	20	2800	3,0	5/4"	4	10	102043
Compact 4800 CF	32	4800	3,5	5/4"	4	10	102045

Pompe con tecnologia di nuova generazione:

- Motore a corrente continua ad alta efficienza.
- Girante aperta per il trasporto di detriti a 4 mm.
- Ampio pre-filtro con controllo della capacità e ugelli.

### Pompe Compact



### Ugelli per fontane



Disponibili diversi tipi di ugelli per fontane (schiumogeno, vulcano, geiser, campana, arum jet). Chiedere in ufficio le specifiche.

## Accessori per pompe ad aria



tipo		Cod Articolo
<b>Valvola non ritorno INOX F-F 3/4"</b>	specifica per pompe ad aria (a chiusura immediata)	114500



Tipo	lunghezza	Cod Articolo
<b>Tubo per aria 8-12 mm</b>	100 mt	992102

## Sterilizzatori UVC in acciaio VARIOCLEAN PRO-X (per grandi portate)

Gli sterilizzatori UVC PRO-X sono adatti dove serve maggiore potenza e dove il flusso d'acqua da trattare è elevato. Ora l'entrata e l'uscita sono opposte.



Tipo	UV-C W	Pressione Bar	Dimensioni ø e H mm	Capacità filtrante	Collegamento	Cod art
<b>PRO-X 120</b>	2 x 60	2	204 / 604	40 m³/h	3" - 90 mm	202020
<b>PRO-X 190</b>	2 x 95	2	204 / 604	50 m³/h	3" - 90 mm	202021
<b>PRO-X 285</b>	3 x 95	2	204 / 604	75 m³/h	3" - 90 mm	202022

- Corpo in acciaio INOX 316L con entrata e uscita opposte
- Perdite di carico minime
- Smontaggio delle lampade UVC senza arresto del sistema
- Ballast elettronico
- Lampade Lightec HO-PL 9000 ore



## Rullini per la lavorazione del telo

### RULLINI IN SILICONE METALLO E TEFLON



F1250	Rullo silicone 4,5 cm	pz
ESR8	Rullo silicone 8 cm	pz
F1252	Rullo stretto in metallo	pz
F1253	Rullo a "V" in teflon	pz

