

Water Treatment



HELIOS 01

PANNELLO DIGITALE PER PISCINE



Caratteristiche principali

- **POMPA ELETTROMAGNETICA DIGITALEE** con strumento pH/Rx incorporato. (ATHENA.PR SERIES)
- **SONDA pH, SONDA Rx, e SONDE DI LIVELLO**
- **PORTASONDA CON SENSORE DI FLUSSO INCORPORATO**
- **FILTRO.**
- **PANNELLO** in PVC 40 x 60 cm
- **SOLUZIONI TAMPONE** (pH-Redox)
- Tutto **ASSEMBLATO** e **CABLATO**

Water Treatment



Dati Tecnici

LE MISURE DELLE PRESTAZIONI SONO STATE REALIZZATE A TEMPERATURA AMBIENTE, CON ACQUA A 1,5 MT DI ALTEZZA DI ASPIRAZIONE.

PORTATA	PRESSIONE	CC/IMP.	CONNESSIONI	IMP/MIN.	ASSORBIMENTO	PESO	
3 l/h	12 bar	0,31	4x6	160	20 watt	3 kg	Athena PR2
4 l/h	10 bar	0,42	4x6	160	20 watt	3 kg	
5 l/h	8 bar	0,52	4x6	160	20 watt	3 kg	
8 l/h	2 bar	0,83	4x6	160	20 watt	3 kg	

Caratteristiche della pompa

- **TESTA IN PVDF** idonea per i prodotti chimici utilizzati nelle applicazioni industriali, nel trattamento dell'acqua e nella potabilizzazione.
- **SFERE IN CERAMICA** affidabilità nel dosaggio e nella compatibilità chimica.
- **MEMBRANA IN PTFE** resistenza e compatibilità con tutti i prodotti chimici.
- **DOSAGGIO COSTANTE** alimentazione multitemperatura stabilizzata 100 ÷ 240 VAC a 50/60 Hz con basso assorbimento.
- **VALVOLA DI SPURGO MANUALE.**
- **PROTEZIONE IP65**
- **DISPLAY LCD RETROILLUMINATO** con 2 linee da 16 caratteri.
- **PROGRAMMAZIONE E FUNZIONAMENTO** in 5 lingue selezionabili.
- Possibilità di impostare una **PASSWORD DI SICUREZZA.**
- Possibilità di installare **SENSORE DI FLUSSO.**
- **RELÉ DI RIPETIZIONE ALLARME.**
- **PROPORZIONALE** con range de misura pH 0÷14 – Rx -999÷+999 mV.
- compensazione automatica/manuale della temperatura (pH).
- uscita 4÷20 mA in tutta la scala di registrazione.
- calibrazione automatica/manuale con indicazione di efficienza della sonda.

Water Treatment



Applicazioni principali

- Piscina
- Trattamento dell' acqua

Kit di installazione



1- Adattatori 8x12mm portasonda

2- Chiave del filtro

3- Supporto per sonda di livello

4- Kit connessione idraulica per la sonda

5- Sonda di livello

6- Tubo PVC 8x12mm (2m)

7- Sonda pH.

8- Soluzione tampone Redox.

9- Kit di fissaggio.

10- Sonda Redox.

11- Soluzione tampone pH.