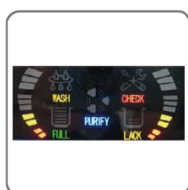




## *Sistemi per la purificazione dell'acqua* *Modelli Basic-Q*

*Acqua osmosi inversa (RO) – acqua pura*



**Sistema controllo LED**

**Cartucce di facile sostituzione**



**Penna per il test di  
conduttività/TDS**



### **Caratteristiche e vantaggi:**

- Sistema di controllo automatico del microcomputer, display in modalità di animazione in tempo reale a LED. Lo stato di funzionamento viene visualizzato sul display a LED, ad esempio il lavaggio, la produzione di acqua, il serbatoio pieno, la mancanza di acqua, le perdite e i servizi.
- Autotest all'accensione, reset alimentazione, allarme: se si lavora ininterrottamente per più di 6 ore, in mancanza d'acqua, in caso di perdite, o bassa e alta pressione.
- 3 procedure di autolavaggio della membrana ad osmosi inversa: accensione, ripristino della mancanza di acqua e funzionamento continuo ad oltre 2 ore di lavoro; permettono di prolungare la durata della membrana RO.
- 2 tipi di installazione, a banco e montaggio a parete. Scocca in metallo ad alta resistenza con tecniche di verniciatura a polvere, per ottenere un aspetto elegante e per soddisfare gli standard GLP.
- cartucce pretrattate, modulo RO, cartucce deionizzate, tutte progettate per la modulazione in modo indipendente; semplice la manutenzione e la sostituzione.
- tubo e adattatore con autorizzazione NSF e massima qualità, riducono il livello di TOC, garantendo la qualità dell'acqua ultrapura.
- Pretrattamento standard, protegge efficacemente la membrana RO e funziona a basso costo.
- Il modulo RO con membrana DOW garantisce lunga durata, funzionamento stabile e alto tasso di desalinizzazione.
- Cartucce di precisione composte da resine miste, combinano alta qualità dell'acqua pura e bassi costi di gestione.
- Penna per il test di conduttività/TDS portatile, conveniente per testare la qualità dell'acqua d'alimentazione, dell'acqua RO e di quella deionizzata.



Modello	Basic Q 15	Basic Q 30
Codice	636.0800.01	636.0800.02
Output	15 litri all'ora	30 litri all'ora
Portata	Aumento di 2 litri all'ora (tramite serbatoio di pressione)	
Tipologie d'acqua prodotte	2: osmosi d'acqua inversa; acqua deionizzata	
Qualità acqua deionizzata		
Resistività (25°C)	13-17,5MΩ.cm	
Batteri	<0,1 cfu/ml (con filtro terminale PES opzionale da 0,2 μm)	
Particolato (>0,2 μm)	<0,1 cfu/ml (con filtro terminale PES opzionale da 0,2 μm)	
Qualità acqua RO		
Tasso di scarto ionico	96-99% nuova membrana RO	
Tasso di scarto organico	>99% quando MW>200 Dalton	
Tasso di scarto di batteri e particolato	>99%	
Requisiti d'acqua d'alimentazione	Acqua del rubinetto T: 5-45°C Pressione: 1,0 – 4,0 Kg/cm <sup>2</sup>	
Dimensione e peso	Larghezza x profondità x altezza : 410 x 320 x 420mm Peso : circa 15 kg	
Requisiti elettrici	AC100-240V, 50/60 Hz	
Potenza	72 W	
Configurazione standard	Corpo principale (incluso un set di cartucce) + penna per test conduttività/TDS	

