Cod. **AD CT-5100**

Sistema acqua pura Tipo II RO+EDI 5 L/h - COMPACT EDI PURE 5

Sistema da banco per la produzione di acqua pura di Grado 2/Tipo II da acqua di rete addolcita, mediante osmosi inversa ed elettrodeionizzazione. Eroga acqua con conducibilità <0,2 µS/cm a 5 L/h verso un serbatoio esterno, con sensore di conducibilità integrato e cartucce sostituibili dall'utente. Indicato per lavaggio vetreria, alimentazione di strumentazione da laboratorio, preparazione di terreni e soluzioni, spettrofotometria e chimica generale.



adrona EXCLUSIVE PARTNER ITALY

PORTATA EROGAZIONE
5 L/h

RESISTIVITÀ ACQUA
>5, tipico ≥10 MΩ·cm

TIPO DI ACQUA
Acqua pura Grado 2 (Tipo II)

PESO / DIMENSIONI (LXPXA)
11 kg · 23 x 30 x 41 cm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**CT-5100**
Modello	**COMPACT EDI PURE 5**
Produttore	**ADRONA**

APPLICAZIONI

Applicazioni	**Lavaggio vetreria, alimentazione strumentazione da laboratorio, preparazione di terreni/soluzioni, spettrofotometria e chimica generale**

DOTAZIONE

Modulo di elettrodeionizzazione (EDI)	**Sì**
Serbatoio di accumulo	**Serbatoio esterno (atmosferico 14–300 L o pressurizzato 8–60 L)**
Consumabili/cartucce sostituibili dall'utente	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità qualità acqua (standard)	**ISO 3696 Grado 2; ASTM D1193 Tipo II; CLSI CLRW**
Marcatura CE	**Sì**
Garanzia	**2 anni**

PERFORMANCE

Tipo di acqua prodotta	**Acqua pura Grado 2 (Tipo II)**
Tecnologia di purificazione	**Pre-trattamento a osmosi inversa (RO) + modulo di elettrodeionizzazione (EDI)**
Resistività acqua prodotta (a 25 °C)	**>5, tipico ≥10 MΩ·cm**
Conducibilità acqua prodotta (a 25 °C)	**<0.2, tipico ≤0.1 µS/cm**
Resistività acqua Grado 2 (a 25 °C)	**>5 MΩ·cm**
Conducibilità acqua Grado 2 (a 25 °C)	**<0.2 µS/cm**
Particelle > 0,22 µm nell'acqua prodotta	**<1 part/mL**
Portata nominale (verso serbatoio)	**5 L/h**
Portata/velocità di erogazione acqua ultrapura	**5 L/h**

INSTALLAZIONE

Tipo di acqua di alimentazione	**Acqua di rete addolcita**
Pressione acqua di alimentazione	**0.4–4.0 bar**
Conducibilità acqua di alimentazione (max)	**<1500 µS/cm**
Tipo di installazione	**Da banco**

INTERFACCIA CONTROLLO

Tipo di display	**Display con indicazione della conducibilità**
Dispositivo di erogazione	**Opzionale**
Connessione a Flow Point (dispenser remoto)	**Sì**
Monitor TOC integrato	**No**
Sensore di qualità/conducibilità dell'acqua	**Sì**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni (LxPxA)	**23 x 30 x 41 cm**
Peso del sistema (a vuoto)	**11 kg**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it