Cod. **AD CT-5300**

# Sistema acqua pura Tipo II EDI 15 L/h - COMPACT EDI PURE 15

Sistema da laboratorio per la produzione di acqua pura di Grado 2/Tipo II da acqua di rubinetto addolcita, mediante osmosi inversa ed elettrodeionizzazione (EDI). Eroga acqua con resistività >5 MΩ·cm e conducibilità <0,2 µS/cm, con particelle <1 part/mL. Indicato per alimentazione di strumenti di laboratorio, preparazione di soluzioni e spettrofotometria.



adrona EXCLUSIVE PARTNER ITALY

**QUALITÀ ACQUA**
**>5 (typ. ≥10) MΩ·cm**

**PORTATA NOMINALE**
**15 L/h**

**TIPO 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-5300** |
| Modello | **COMPACT EDI PURE 15** |
| Produttore | **ADRONA** |

### APPLICAZIONI

| | |
|---|---|
| Applicazioni | **Alimentazione strumenti di laboratorio, preparazione di terreni/soluzioni, spettrofotometria** |

### DOTAZIONE

| | |
|---|---|
| Modulo di elettrodeionizzazione (EDI) | **Sì** |
| Serbatoio di accumulo | **Serbatoio esterno 8–300 L (fornito separatamente)** |
| Modulo UV di fotoossidazione (185/254 nm) | **No** |
| Modulo UV di sterilizzazione (254 nm) | **No** |
| Consumabili/cartucce sostituibili dall'utente | **Sì** |

### CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

| | |
|---|---|
| Conformità qualità acqua (standard) | **Acqua pura Grado 2 (ISO 3696)** |
| Marcatura CE | **Sì** |
| Garanzia | **2 anni** |

### PERFORMANCE

| | |
|---|---|
| Tipo di acqua prodotta | **Acqua pura (Grado 2 / Tipo II)** |
| Tecnologia di purificazione | **Osmosi inversa + elettrodeionizzazione (EDI)** |
| Resistività acqua prodotta (a 25 °C) | **>5 (typ. ≥10) MΩ·cm** |
| Conducibilità acqua prodotta (a 25 °C) | **<0.2 (typ. ≤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) | **15 L/h** |
| Portata/velocità di erogazione acqua ultrapura | **15 L/h** |

### INSTALLAZIONE

| | |
|---|---|
| Tipo di acqua di alimentazione | **Acqua di rubinetto addolcita** |
| Pressione acqua di alimentazione | **0.4–4.0 bar** |
| Conducibilità acqua di alimentazione (max) | **<1500 µS/cm** |
| Tipo di installazione | **Da banco o a parete** |

| INTERFACCIA CONTROLLO | |
|---|---|
| Tipo di display | **Monochrome LCD** |
| Dispositivo di erogazione | **Optional** |
| 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**