Sistemas de producción de agua de tipo 1 y 2 que utilizan agua de la red.

Agua de tipo 1: ideal para producir agua para aplicaciones de biología molecular, farmacología, electroquímica, cultivo crítico de células y tejidos y espectrometría de masas.
Agua tipo 2: ideal para la preparación de tampones y medios, dilución de muestras, preparación de reactivos, espectrofotometría, electroforesis, citología, histología, lavado y enjuague de vidrio.

Duo II.I - Sistemas de producción de agua pura y ultrapura (tipos 1 y 2)

Sistemas de distribución de agua de tipo 1 y 2.

- Calidad del agua de tipo 2 y tipo 1 en un solo sistema
- Interfaz interactiva e intuitiva con pantalla táctil
- Distribuidores integrados y/o remotos
- Control continuo del contenido de COT
- Distribución gota a gota



Modelo	Duo II.I
Capacidad de producción	15-25 l/h
Tasa de distribución tipo I	0,1 a 2l / min
Tasa de distribución tipo II	de 3 a 7 l / min
Agua de alimentación	Conexión agua corriente
Dim. de la unidad de producción L x p x al (mm)	490 x 500 x 290 mm
Peso en vacío de la unidad de producción (kg)	30
Calidad del agua de tipo 1 producida	
Resistividad	18,2 MΩ.cm a 25 °C
COT	≤ 5 ppb (µg)
Partículas	Ninguna partícula de un tamaño › 0,22 µm
Bacterias	‹ 1 ufc / ml
Calidad del agua de tipo 2 producida	
Resistividad	15 M Ω.cm a 25 °C
Ref. Duo con dispensador integrado	**757007**
€	**NC -**
Ref. Duo con dispensador remoto	**757008**
€	**NC -**

Se entrega con todos los consumibles necesarios

+ 1 filtro ventilado,
+ 1 cartucho de pretratamiento de carbón activado,
+ 1 pack 1 de purificación Endure,
+ 1 pack 2 de purificación Endure,
+ 1 lámpara UV interna,
+ 1 filtro de punto de uso,
+ 1 cartucho de desinfección,
+ 1 membrana RO.

Consumibles y accesorios

Ref.	Descripción	€
757058	Depósito de almacenamiento - volumen 30 l	**NC -**
757059	Depósito de almacenamiento - volumen 60 l	**NC -**
757060	Depósito de almacenamiento - volumen 100 l	**NC -**

Sistemas de producción de agua ultrapura de tipo 1 a partir de agua pretratada

Agua de tipo 1, ideal para producir agua para aplicaciones de biología molecular, farmacología, electroquímica, cultivo crítico de células y tejidos y espectrometría de masas.

Alto I - Sistemas de purificación de agua ultrapura tipo 1

- Producción de agua ultrapura de tipo 1 a partir de agua de tipo 2 o 3 procedente de una línea de suministro o de un depósito
- Interfaz interactiva e intuitiva con pantalla táctil
- Bajos costes de funcionamiento
- Sustitución sencilla de consumibles (pack Endure™)
- Sistema fiable - Detector de fugas integrado
- Sistema silencioso - Amortiguador de vibraciones integrado
- Distribución volumétrica y por goteo



* Con filtro final UF.

Modelo	Alto I
Capacidad de producción	2 l / min
Tasa de distribución	0,1 a 2l / min
Agua de alimentación	Conexión de agua pretratada (ósmosis, destilada, desmineralizada)
Dim. de la unidad de producción L x p x al (mm)	490 x 500 x 290
Peso en vacío de la unidad de producción (kg)	23 kg
Calidad del agua producida	
Resistividad	18,2 MΩ.cm a 25 °C
COT	≤ 5 ppb (µg)
Partículas	Ninguna partícula de un tamaño › 0,22 µm
Bacterias	‹ 1 U.F.C./ml*
Endotoxinas	0,001 EU / mL*
RNasa	‹ 1 pg / mL*
DNasa	‹ 5 pg / mL*
Proteasa	‹ 0,15 µg / mL*

Opciones disponibles

+ Punto de dispensación integrado o dispensación remota a través de un brazo remoto
+ Alimentación mediante bomba (recomendada cuando el aparato se alimenta con agua de un depósito de almacenamiento)
+ Filtro final disponible en versión clásica o UF (ultrafiltración: para la eliminación de RNasa/ DNasa, proteasas y endotoxinas)

Ref. de packs completos Alto I

Se suministra con todos los consumibles necesarios: un pack 2 de purificación Endure, una lámpara UV interna, un cartucho de desinfección y un filtro final de punto de uso

Ref.	Descripción	Distribuidor	Bomba	€
757017	Alto I - Sistema de purificación de agua tipo 1	Integrado	No	**NC -**
757018	Alto I-R - Sistema de purificación de agua tipo 1 - dispensador remoto	Dispensador remoto	No	**NC -**
757020	Alto I-T - Sistema de purificación de agua tipo 1 - alimentado por tanque	Integrado	Sí	**NC -**
757021	Alto I-T-R - Sistema de purificación de agua tipo 1 - dispensador remoto - alimentado por tanque	Brazo remoto	Sí	**NC -**