

Purificatori d'acqua



Purificatori d'acqua



1055

Purificatori d'acqua EASY Pure II

La nuova generazione di sistemi per la produzione di acqua ultrapura

EASYpure II è ideale per applicazioni di tipo scientifico dove si richiedono volumi inferiori a 15l al giorno di acqua ultrapura.

È un sistema efficiente, capace di soddisfare anche le richieste più esigenti ed è, un'alternativa economicamente vantaggiosa rispetto all'acqua in bottiglia. È possibile scegliere il sistema più adatto alle diverse necessità di tipo analitico, biologico, o per applicazioni nel life science. L'acqua prodotta dall' EASYpure II, viene erogata direttamente dal sistema, eliminando tutte le possibili contaminazioni in cui si potrebbe incorrere utilizzando grandi contenitori di acqua in bottiglia.

Caratteristiche:

- funzionamento a microprocessori
- struttura compatta di piccole dimensioni in polipropilene vergine e altri materiali che prevengono la ricontaminazione dell'acqua
- dotato di misuratore di purezza e display digitale
- pannello di comando con tasti ON/OFF e posizione di STAND-BY (in tale posizione EASYpure ricicla l'acqua per 10 minuti ogni ora per garantire in ogni momento un prelievo di acqua di ottima qualità)
- acqua di alimentazione deionizzata, distillata o per osmosi inversa
- filtro da 0,2 µm per fermare particelle e batteri
- con pompa integrata

EASY Pure II RF

Sistema per la produzione di acqua ultrapura. Modello portatile con tanica da 6,5 litri. Non richiede collegamenti idraulici.

Fornisce acqua grado reagente Tipo 1.

Applicazioni: AA, ICP/MS, ICP, GC e tutte le applicazioni in chimica organica.

Accessori

Kit di cartucce:

- Kit per la purificazione di acqua deionizzata con basso contenuto di organici (filtro finale venduto separatamente)
- Kit per la purificazione di acqua distillata con basso contenuto di organici (filtro finale venduto separatamente)
- Kit per la purificazione di acqua distillata di tipo 1 (filtro finale venduto separatamente)
- Kit per la purificazione di acqua deionizzata di tipo 1 (filtro finale venduto separatamente)

Cartucce:

- Cartuccia per pretrattamento acqua deionizzata
- Cartuccia per pretrattamento acqua distillata e da osmosi inversa
- Cartuccia per ritenzione sostanze organiche
- Cartuccia per deionizzazione a letto misto
- Filtro ricambio del filtro di ventilazione della tanica di EASY-Pure II - da 0,2 µm con campana di riempimento per EASY-Pure II
- Set di 3 cartucce vuote per EASY-Pure II RF e RF/UV, EASY-Pure RoDi

Resistività TOC	Portata	Frequenza	Alimentazione	Dimensioni	Peso	Codice	
MOhm/cm ppb	l/min	kHz	V/hz	(LxPxA) mm	kg		
18,2	5...10	0,8	47...63	100-240/50	300x158x310	15,8	288001000



28QR01AA

Accessori

	Codice
Kit per la purificazione di acqua deionizzata con basso contenuto di organici	288001040
Kit per la purificazione di acqua distillata con basso contenuto di organici	288001041
Kit per la purificazione di acqua distillata tipo 1	288001042
Kit per la purificazione di acqua deionizzata di tipo 1	288001043
Cartuccia per pretrattamento acqua deionizzata	288001044
Cartuccia per pretrattamento acqua distillata	288001045
Cartuccia per ritenzione sostanze organiche	288001046
Cartuccia per deionizzazione a letto misto	288001047
Filtro ricambio del filtro di ventilazione	288001049
Set di 3 cartucce vuote	288001050

EASY Pure II RF/UV

Sistema per la produzione di acqua ultrapura. Modello portatile con tanica da 6,5 litri, non richiede collegamenti idraulici. Produce acqua grado reagente Tipo 1.
Lampada UV (lambda 185 e 254 nm) per fotossidazione degli organici e controllo della crescita batterica. Applicazioni: HPLC, AA, TOC, GC/MS, ICP/MS, ICP, GC, IC e tutte le applicazioni atte a determinare il carbonio organico.

Accessori

Kit di cartucce:

- per la purificazione di acqua deionizzata con basso contenuto di organici (filtro finale venduto separatamente)
- Kit per la purificazione di acqua distillata con basso contenuto di organici (filtro finale venduto separatamente)
- Kit per la purificazione di acqua distillata di tipo 1 (filtro finale venduto separatamente)
- Kit per la purificazione di acqua deionizzata di tipo 1 (filtro finale venduto separatamente)

Cartucce:

- Cartuccia per pretrattamento acqua demonizzata
- Cartuccia per pretrattamento acqua distillata e da osmosi inversa
- Cartuccia per ritenzione sostanze organiche
- Cartuccia per deionizzazione a letto misto
- Filtro ricambio del filtro di ventilazione della tanica di EASY-Pure II - da 0,2 um con campana di riempimento per EASY-Pure II
- Set di 3 cartucce vuote per EASY-Pure II RF e RF/UV, EASY-Pure RoDi
- UV per purificatori d'acqua EasyPure

Resistività MOhm/cm	TOC ppb	Portata l/min	Frequenza kHz	Alimentazione V/hz	Dimensioni (LxPxA) mm	Peso kg	Codice
18,2	1...5	0,8	47...63	220/50	300x158x310	15,8	288001010

Accessori

	Codice
Kit per la purificazione di acqua deionizzata con basso contenuto di organici	288001040
Kit per la purificazione di acqua distillata con basso contenuto di organici	288001041
Kit per la purificazione di acqua distillata tipo 1	288001042
Kit per la purificazione di acqua deionizzata di tipo 1	288001043
Cartuccia per pretrattamento acqua deionizzata	288001044
Cartuccia per pretrattamento acqua distillata	288001045
Cartuccia per ritenzione sostanze organiche	288001046
Cartuccia per deionizzazione a letto misto	288001047
Filtro ricambio del filtro di ventilazione	288001049
Set di 3 cartucce vuote	288001050
Lampada UV	288001051



A
B
C
D
E
F
G
I
L
M
N
O
P
R
S
T
U
V

EASY Pure RoDi

28QR01AC

Sistema compatto per la produzione di acqua ultrapura di Tipo I secondo la classificazione ASTM. Dotato di prefiltro al carbone, membrana ad osmosi inversa, tanica interna da 6,5 litri con filtro per l'aria, cartuccia deionizzante, lampada ultravioletta a doppia lunghezza d'onda ($\lambda = 185$ e 254 nm), cartuccia di deionizzazione/rimozione organici.

Utilizzabile sia sul banco che a parete (necessaria la staffa di posizionamento: vedi accessori).

Caratteristiche:

- collegabile direttamente al rubinetto del laboratorio
- software di autodiagnosi con segnali di errore per identificazione cause di malfunzionamento.
- posizione di FLUSH per effettuare il risciacquo della membrana con tempistiche di 1 o 5 minuti per una maggiore efficienza della membrana
- leds luminosi indicanti lo stato di funzionamento e la necessità di sostituzione del prefiltro e della membrana ad osmosi
- filtro finale da $0,2 \mu\text{m}$ per sterilizzazione finale dell'acqua
- pompa integrata

Applicazioni:

HPLC, GC/MS, ICP/MS, IC, AA, ICP/MS, TOC, ICP, GC e tutte le applicazioni atte a determinare il carbonio organico.

Accessori

- Set di 3 cartucce vuote per EASY-Pure II RF e RF/UV, EASY-Pure RoDi.
- Lampada UV per purificatori d'acqua EasyPure
- Pompa
- Kit di prefiltrazione
- Staffa di posizionamento

Resistività MOhm/cm	TOC ppb	Portata l/min	Frequenza kHz	Alimentazione V/hz	Dimensioni (LxPxA) mm	Peso kg	Codice
18,2	1...5	0,8	47...63	100-240/50	305x483x460	15,8	288001030

Accessori	Pz/CF	Codice
Set di 3 cartucce vuote		288001050
Lampada UV		288001051
Pompa		288001052
Kit di prefiltrazione		288001053
Staffa di posizionamento		288001054

