

Emodialisi cardioprotettiva

AquaC

Quando l'indipendenza é importante



Emodialisi cardioprotettiva **SPOT**



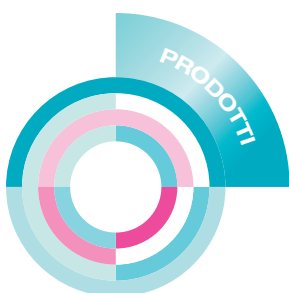
**FRESENIUS
MEDICAL CARE**

Per proteggere il Vostro paziente

AquaC – gli apparecchi flessibili di Osmosi Inversa

La Online Purification Cascade (OPC) è un'importante componente della modalità Fresenius Medical Care di approccio integrato alla terapia dialitica. La linea di prodotti OPC copre tutti i processi destinati alla fornitura di fluido di alta qualità necessario ad un trattamento di dialisi.

Al fine di ottenere la necessaria qualità del fluido, la OPC comprende una serie di apparati che coprono i diversi passaggi di depurazione, fra i quali i sistemi di Osmosi Inversa (RO).



Quando spazio e tempo sono fattori critici, ad es. in ambienti domestici o in Reparti di Terapia Intensiva (ICU), i sistemi di trattamento acqua devono vincere le varie sfide che si propongono in termini di disponibilità, affidabilità e sicurezza. Gli apparecchi compatti ed a bassa rumorosità della linea prodotti AquaC sono stati progettati con focus su prestazioni ottimali in ambienti nei quali lo spazio è limitato ed è essenziale una disposizione spaziale flessibile.

Conveniente

- Compatta e silenziosa
- Interfaccia operatore basata su menù diretto e di facile utilizzo
- Monitorizzazione e documentazione dei dati operativi e delle procedure di disinfezione supportate dall'hardware

Protettiva

- Sistema di sicurezza supportato da routine di auto-test ad ogni accensione
- Disinfezione di alta qualità con procedura guidata
- Crescita microbiologica minimizzata grazie al lavaggio automatizzato ed al ricircolo del permeato
- Sistema di supporto per la validazione e rivalidazione

Economica

- Risoluzione del problema dell'Osmosi Inversa per piccole unità di dialisi
- Investimento personalizzato facilitato dal progetto modulare
- ottimale utilizzo delle risorse e notevole durata dell'apparecchiatura grazie alle funzioni programmabili avvio/arresto/stand-by

Sono stati sviluppati tre differenti apparecchi per un uso ottimale in condizioni impegnative.

Per utilizzo su singolo paziente a domicilio o in una Unità Terapia Intensiva:

Apparecchio per singolo paziente

AquaUNO fornisce Permeato di elevata qualità rapidamente ed in modo affidabile



Apparecchio per singolo paziente con disinfezione a caldo

La caratteristica di disinfezione a caldo completamente automatizzata e l'interfaccia IT per assistenza in remoto dell'AquaC UNO H assicura le condizioni igieniche nell'intero sistema dei fluidi, fornendo ulteriore sicurezza per la HighVolumeHDF.



In piccoli Centri Dialisi, dove pazienti e tecnologie dividono le stesse limitazioni di spazio:

Apparecchio per piccoli Centri Dialisi

AquaWTU é un sistema di trattamento acqua completamente indipendente, ed include un apparato di Osmosi Inversa ed una pre-filtrazione di base. Esso é stato progettato per alimentare fino a 5 apparecchi di dialisi con minima emissione di rumore.



SPOT su:

- Osmosi Inversa compatta e silenziosa

Dati tecnici

Specifiche			
	AquaUNO	AquaC UNO H	AquaWTU
Permeate capacity	70 l/h @ 15°C	85 l/h @ 15°C	125–250 l/h @ 15°C
Resa	Fino a 50%	Fino a 55% / 70% con Eco (O)	Fino a 75%
Dimensions (h x w x d)	47 x 52 x 20 cm	50 x 52 x 20 cm	93 x 51 x 58 cm
Peso (vuoto / pieno)	30/32 kg	35/37,5 kg	110/135 kg
Alimentazione elettrica	220–240 V~, 50/60 Hz, 10 A	220–240 V~, 50/60 Hz, 10 A	220–240 V~, 50/60 Hz, 16 A

Opzioni di configurazione							
Apparecchio	Porter	Porter S	Pre-filtrazione base	Pre-filtrazione estesa	Controllo remoto	Rilevazione di campionamento	Rilevamento di perdite
AquaUNO	○	○	○	○*	–	○	○
AquaC UNO H**	○	○	○	○*	○	○	○
AquaWTU	–	–	●	○	○	–	●/○

* Solo in combinazione con Porter / Porter S

** Ulteriori opzioni specifiche dell'apparato disponibili: IT, Hygiene

- Standard
- Opzionale
- Non disponibile



Sede centrale: Fresenius Medical Care Deutschland GmbH · 61346 Bad Homburg v. d. H. · Germania
 Telefono: +49 (0) 6172-609-0 · Fax: +49 (0) 6172-609-2191

Italia: Fresenius Medical Care Italia S.p.A. · Via Crema, 8 · 26020 Palazzo Pignano (CR)
 Telefono: +39 0373-947-1 · Fax: +39 0373-974-297

Svizzera: Fresenius Medical Care (Schweiz) AG · Aawasserstrasse 2 · 6370 Oberdorf NW
 Telefono: +41 (0) 41 619 50 50 · Fax: +41 (0) 41 619 50 80 · E-mail: info.ch@fmc-ag.com

www.fmc-ag.com