

Salvaguarda le autoclavi, Acqua Pura



Acqua priva di calcare ed inquinanti
Bi-osmosi per uso medicale

OSMOMEDICAL

Impianto ad osmosi per sterilizzatrici e piccole dialisi



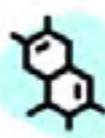
PRODUZIONE
FINO A 800 L/GG



ELIMINA
BATTERI E VIRUS



NESSUN
ADDITIVO



ACQUA
STERILE



ACQUA
PRONTA



QUADRO
SALVA-VITA

OSMOMEDICAL

PER AUTOCLAVI STERILIZZATRICI E PICCOLE DIALISI



Tecnologia medica per Centri dialisi e autoclavi sterilizzanti

Impianto ad osmosi-inversa con certificazione CE per la produzione di acqua pura al fino al 99% per l'uso in centri dialisi, autoclave e per strumentazione medica.

OSMOMEDICAL è assemblato su serbatoio in polietilene di accumulo, equipaggiato con quadro di comando per la messa in sicurezza e salva-vita, sistema di prefiltrazione Brevettato, moduli a membrane osmotiche ultraperformanti con reiezione stabilizzata fino al 99%, pompa a membrana e sistemi di controllo alto e basso livello con spia luminosa.

QUADRO DI COMANDO:

- ▶ Spia luminosa per livello basso
- ▶ Interruttore ON/OFF
- ▶ Salva-vita generale di comando

🏆 Membrane certificate NSF/ANSI

APPARECCHIATURA CONFORME AI REQUISITI DEL D.M. 37/08 E ALLE NORME DEL DECRETO DELLA SANITÀ N.443 DEL 21/12/90 PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI.



Osmomedical: Acqua Ultrapura per centri dialisi e non solo.. Con il sistema di trattamento ad osmosi inversa Osmomedical per l'acqua medica (bi-osmosi) vengono rimossi oltre il 99% dei contaminanti presenti nell'acqua. Qualità e sicurezza per un'acqua ultrapura in ogni situazione.

La qualità dell'acqua usata nei sistemi di emodialisi è di importanza fondamentale. I pazienti in emodialisi sono estremamente vulnerabili alle sostanze contaminanti (chimiche e microbiologiche) presenti nell'acqua, a causa dell'impossibilità di espellerle.

COME FUNZIONA:

L'acqua pura e sterile priva di inquinanti e calcare viene accumulata all'interno di un serbatoio (diversa autonomia disponibile) così da avere sempre acqua pronta a disposizione per il rilancio agli utilizzi.

- Arresto mancanza acqua in ingresso (optional)
- Pompa di rilancio agli utilizzi in acciaio (optional)
- Colonna Demineralizzante per acqua ultra pura (optional)
- Autolavaggio di sicurezza (optional)

Modello	Riserva Acqua	Dimensione Filtri	Quadro di comando	Dimensioni cm
OsmoMedical Slim	50 L	5"	-	Ø 42 x 85 h
OsmoMedical 50	50 L	10"	✓	Ø 42 x 115 h
OsmoMedical 100	100 L	10"	✓	Ø 50 x 140 h
OsmoMedical 250	250 L	10"	✓	Ø 62 x 160 h

Conformità e certificazioni

- ✓ Certificato UNI EN ISO 9001:2008
- ✓ Certificazione ANS/NSF Standard 58
- ✓ Conforme al D.M. n°174 del 06/04/2004
- ✓ Conforme al D.M. n°25 del 07/02/2012

DATI TECNICI

CARATTERISTICHE IMPIANTO

Alimentazione	24VDC
Consumo energetico	90W
Dimensioni (mm) Largh. x Prof. x Altezza	secondo modello
Peso	18-25 Kg

CARATTERISTICHE SISTEMA

Press. min. ingresso	1 bar
Press. max esercizio	10 bar
Produzione max	70 L/h
N. Moduli	2
Reiezione	95 - 99%
Filtrazione	Carbone attivo Sedimenti 1 mcr
Diametro tubazione	3/4" BSP (ingresso) 1/2" BSP (uscita) 1/4" Tubo (scarico)