

Krystalwater

L'acqua pulita migliora la vita ... a qualsiasi età ...

New 2020

Linea

OsmoBio[®]
Ph Plus

L'unico impianto con reintegro dei sali minerali e medical technology

L'acqua prodotta da Osmo Bio Ph Plus Medical Technology ha caratteristiche di "oligominerale. Molto elegante, è ideale per bere e preparare cibi destinati ai bambini, adulti ed anziani.



Massima pressione d'ingresso	6 Bar
Massima temperatura d'ingresso	50°C
Configurazione	Singolo stadio di filtrazione
Specifiche filtrante interna	0,5 m ²
Materiale membrana	Medisulfone • UF Polysulfone
Cut off	15.000 Daltons / 0,005 µm
Ritenzione batterica	>10 ⁶ (Brevimundas diminuita)
Ritenzione endotossinica	>10 ³ EU/ml
Ritenzione virale	>10 ⁴ (PhiX-174)
Portata a 3 bar	5 lt/minuto
Durata attesa	12 mesi
Attacchi	Filettati 3/8"

	MEDICAL TECHNOLOGY
Pompa	300 Lt/ora in ottone con by-pass
Motore	150 W
Pre-filtrazione	1 in-line carbone 2 1/2x12
Post filtro	1 in-lie ultra filtrazione 5"x2"
Membrane osmotiche	2 membrane 180 GDP TFM 1812
Remineral	SI
Pressione d'esercizio	10 - 11 Bar
Pressione min e Max H2O	2-3,5 Bar (200kPa-350kPa)
Alimentazione	230V-50 Hz
Assorbimento	300 W
Produzione H2O naturale (*)	80-100 lt/ora a 25°C(*)
Dimensioni	H485xP385 xL110 mm
Peso	10 kg

(*) Ogni gradi di temperatura (in più o in meno) puo' determinare una variazione di produzione di circa il 3%

Krystalwater Srl

Uffici e magazzino

Via A. Volta 11/A - 20025 Legnano (MI)

Tel. 0331 549905 Fax 0331 454524

www.krystalwater.it - info@krystalwater.it - krystalwater@pec.krystalwater.it

Linea



Con Medical Technology

MADE IN ITALY



Versione Medical Impianto con innovativa tecnologia medica che permette di eliminare fino +/- 99% / 100% dei batteri.

Osmo Bio Ph Plus® è il miglior purificatore d'acqua basato sul principio naturale dell'osmosi inversa con reintegro di sali minerali e tecnologia medica più sofisticato del mondo. E' un compatto monoblocco, dimensionato per lo spazio sotto al lavello e costruito con materiali appositi per l'utilizzo alimentare. E' conforme alle severe normative americane, Ce e del Ministero della Sanità Italiana.

E' a totale controllo elettronico e possiede la più avanzata tecnologia esistente:

- Centralina di analisi dell'acqua, con raffronto dei valori in ingresso ed uscita
- Sistema di controllo e di segnalazione della qualità dell'acqua prodotta
- R.O. flushing, cioè autolavaggio della membrana ogni 12 ore, che garantisce l'efficienza e la lunga durata
- Contaltri elettronico con meccanismo di blocco ad esaurimento filtri
- Sistema acustico di sicurezza
- Flusso costante e continuo garantito da un'apposita pompa
- Erogazione di acqua Molto Alcalina non acida (Ph elevato ca 7,4)

Impianto ad osmosi con tecnologia Medica
destinato al trattamento della acque potabili

conforme al decreto del
Ministero Della Sanità
D.M. 25/12 E D.M. 174/04 **CE**

Osmo Bio Ph Plus è un marchio registrato da Krystalwater Srl