

OSMOZA INVERSA DIRECTA **CX250**

70/102LT PE ORA - MOTOR POMPA BOOSTER SAU CU PALETE RACIT CU APA



**PRODUCIE
DE SOSURI SI SUPE**



**FIERBEREA
PASTELOR**



**PRODUCEREA
COCKTAILURI-LOR
SI A LIMONADELOR**



**PRODUCERE
DE GHEATA**



SIMPLU

APA NATURALA

**CU
DOUA CAI**

**APA NATURALA
+ CARBOGAZOASA**

SISTEM DE PURIFICARE CU OSMOZA INVERSA DIRECTA

**PENTRU TRATAREA APEI DESTINATA
CONSUMULUI ALIMENTAR**

APA FURNIZATA DE CX250
ESTE CONFORMA DECRETULUI MINISTERIAL NR. 25 DIN 07/07/2012
AL MINISTERULUI SANATII

A nu se folosi acolo unde apa provine dintr-o sursa necunoscuta sau nu este potabila
ACEST SISTEM SE FOLOSESTE DOAR ACOLO UNDE
APA ESTE POTABILA SAU POTABILIZATA CONFORM LEGII.
Sistemele certificate pentru reducerea chisturilor pot fi folosite
pe apa dezinfectata care pot contine chisturi filtrabile.
ACEST SISTEM NU ESTE UN POTABILIZATOR. Toate aceste sisteme trebuie
sa beneficieze de o intretinere conforma cu instructiunile producatorului
Schimbul filtrelor se face atunci cand se ajunge la capacitatea maxima
sau atunci cand debitul se reduce, la 6 luni sau cel mult un an.

OSMOZA INVERSA DIRECTA

CX250

70/102LT PE ORA - MOTOR POMPA BOOSTER SAU CU PALETE RACIT CU APA



CE ESTE OSMOZA INVERSA?

Osmoza este fenomenul natural ce se produce atunci cand doua solutii apoase de concentratii diferite sunt situate in doua celule despartite printr-o membrana semi-permeabila. In mod natural apa pura difuzeaza prin membrana semi-permeabila din celula cu concentratie mai mica in celula cu concentratie mai mare, avand tendinta de egalizare a concentratiilor in ambele celule si deci, de stabilire a echilibrului. Aplicand o presiune contrara se inverseaza acest procedeu si se obtine osmoza inversa: de fapt, impingand o solutie cu o concentratie ridicata de saruri minerale intr-o membrana speciala se obtine APA PURA Membrana prin structura si proprietatile ei retine aproape total sarurile dizolvate, metalele grele, elemente daunatoare, bacterii si virusi lasand totusi sa treaca apa cu toata puritatea ei. Apa obtinuta are proprietatile de a ajuta organismul sa elimine toxinele, puternica proprietate drenanta o face sa fie diuretica si devine capabila sa dizolve lipide si grasimi favorizand mentinerea unui corp sanatos si cu o piele neteda si luminoasa. Osmoza inversa este deci cel mai sigur si raspandit sistem de purificare al apei in lume: avantajele fiind reprezentate de simplitatea montarii costul redus de utilizare si de lipsa totala a produselor chimice. Procesul de osmoza este capabil sa elimine din apa toate impuritatile si elementele daunatoare sanatatii. Apa pura obtinuta reprezinta solutia ideala pentru consumul domestic si alimentar deoarece sistemul avansat de filtrare formeaza o bariera de protectie impotriva diferitelor forme de contaminare. Sistemul de filtrare cu osmoza inversa este format din componentele de un inalt nivel calitativ. Este un produs care de obicei vine produs pentru uz profesional dar in acest caz a fost studiat si realizat pentru uz domestic.

Produs certificat D.M. 25, D.M. 174. Toate aparatele pot fi personalizate la cerere.

Sistem de siguranta impotriva inundatilor.

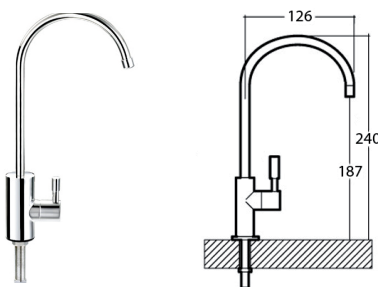
Previne pierderile de apa blocand circuitul de apa.

Senzor electronic de control.

Controlul fiecarei faze de functionare pentru a garanta siguranta absoluta si a proteja cel mai bine sanatatea voastra.

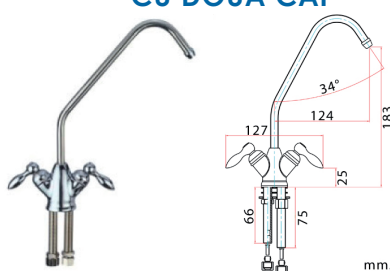
Auto curatare a membranei in caz de neutilizare indelungata.

SIMPLU

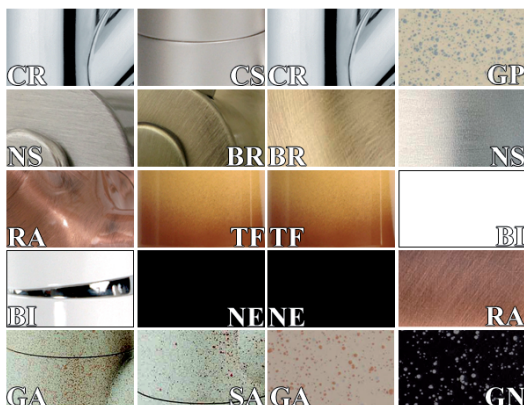


ROBINETI INCLUSI

CU DOUA CAI



NU VREI SA GAURESTI CHIUVETA?



**LA ALEGERE
SE POATE
OPTA PENTRU
O BATERIE
CU 3/4 CAI
CARE
INLOCUIESTE
BATERIA**

Procente de eliminare a contaminantilor *

Amiant	> 95%
Arsenic (As)	> 95%
Bariu (Ba)	> 95%
Cadmium (Cd)	> 95%
Crom (Cr)	> 90%
Mercur (Hg)	> 95%
Nitrati	> 95%
Pesticide	> 90%
Plumb (Pb)	> 95%
Cloruri	> 95%
Turbiditate	100%
Virusi / Bacterii	> 99%

* in conditii optime de functionare

Caracteristici Tehnice

2x membrane de 100GPD sau 180GPD

1x Filtru in linie de sedimente 2,5"x12" - 5 micron

1x Filtru in linie carbune activ 2,5"x12" - 5 micron

Productie nominala > 70-80 lt/h.
VERSIUNEA CU MEMBRANA DE 100GPD

Productie nominala > 90-102 lt/h.
VERSIUNEA CU MEMBRANA DE 180GPD

Reglaj al sarurilor minerale in functie de
gusturi (Saruri minerale la iesire)

Productie apa carbogazoasa: 1 lt/min. VERS. 2 VIE

Temperatura apa: temperatura ambientala

Motor: optional racire cu apa sau aer

Pompa (optional): PA304 pompa cu palette
Fluid o Tech alama 300 lt/h o pompa booster.

Presiune: 8-12 bar

Alimentare: 230V-50Hz

Reducere medie: >95%

Dimensiuni (cm): H 45 x L 10,8 x P 42

Caracteristici Apa de tratat

Temperatura	max 35°C
Presiune	min 1 bar - max 5 bar
Clor (Cl ₂)	max 2,0 mg/lt
Conductibilitate electrica	max 2000 µs

Distribuit de:

S.C. Rem Sara Sped S.R.L
str. Fanatelor 10, Cluj-Napoca
tel. 0749307189