



## Equips de osmosis inversa

### OSMOSIS INVERSA IOSMOSIS

| FAM. | CODI | DESCRIPCIÓN |
|------|------|-------------|
| 007  | 0424 | iosmosis    |

- Aixeta d'alta qualitat model GF-02C
- 3 mànegues de colors: vermell, blanc, blau
- Kit d'instal·lació: Vàlvula de coixinet del desguàs, vàlvula d'alimentació d'aigua, encaix de l'aixeta.

#### CARACTERÍSTIQUES DEL MODEL

##### Ósmosis inversa iosmosis

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| Alimentació: 110V/220V, 50/60HZ                  |
| Potència: 96W                                    |
| Caball aigua pura: 1.2 l/min.                    |
| Tds entrada: < 250 ppm                           |
| Nivell del clor: < 0.2ppm                        |
| Índex de rebuig: 95%                             |
| Pressió entrada aigua (mín/máx): 14.5 – 43.5 psi |
| Temperatura entrada aigua (mín/máx): 5°C – 45°C  |
| Tipus Flush: Auto Flush                          |
| Membrana: 2 membranes 150 GPD                    |

**iosmosis** és un **equip de osmosis sinversa de flux directe** ultra prim, especial per ubicar-lo en habitacles de poc o reduït espai. Fabricat sota conceptes de disseny, eficiència i ecologia, **iosmosis** assegura una font interminable d'aigua pura, gran producció, mínim rebuig i alta eficiència. Aquesta **màquina de osmosis** de flux directe ve equipada amb alarma de funcionament, pantalla LED per visualitzar l'estat de la feina, compta també amb sistema de protecció contra fuites d'aigua, i un sistema de rentat de membranes per garantir en tot moment una alta qualitat en la producció d'aigua.

#### Mesures:

(alçada x amplada x fons):  
43.5 cm x 39 cm x 10.5 cm



#### El disseny de iosmosis

Caracteritzat pel seu disseny avançat i mínimes dimensions, resulta l'equip de osmosis ideal per ubicar-lo en habitacles de poc o reduït espai.

**iosmosis** juntament amb els seus dos membranes de 150 GPD cadascuna, és l'aposta més avançada en equips de purificació d'aigua domèstica.



#### Consumibles i manteniment de l'equip de osmosis:

Per assegurar que l'equip de **osmosis** treballa en el seu **nivell òptim**, es requereix un **manteniment rutinari**. La freqüència del manteniment depèn de la qualitat de l'aigua d'alimentació. És per això que la freqüència dels canvis dels filtres podria variar.

##### SEDIMENTS 5 micres



Cada 3 o 6 mesos

##### MEMBRANA 150 GPD



Aprobat per NSF / ANSI 58 a requisits de seguretat dels materials, el que representa que la seguretat i el seu rendiment han estat avaluats per la NSF International, el proveïdor líder mundial de solucions de gestió de riscos de salut i seguretat pública.

##### CARBÓ BLOC 10 micres



Cada 6 o 12 mesos

##### MEMBRANA 150 GPD



Cada 1 o 2 anys

##### FILTRE RÀPID



## Les tres etapes de purificació:

### 1 Prefiltre de sediments

Reté terra, sorra, fang, sediments i partícules d'oxidació per obtenir una aigua més neta, més clara i amb millor sabor.

01

### 2 Filtre carbó activat en bloc

Retiene compuestos orgánicos, cloro, olor, sabor, turbidez y partículas suspendidas.

02

### 3 Membrana de osmosis inversa

Elimina microorganismes, (virus, bacteris, fongs, etc.), sals, minerals, químics i altres partícules dissoltes en l'aigua.

03