



Equips de osmosis inversa

OSMOSIS TDSBLACK

FAM.	CODI	DESCRIPCIÓ
007	0425	TdsBlack 50 GPD
007	0426	TdsBlack 75 GPD
007	0427	TdsBlack 80 GPD
007	0428	TdsBlack 100 GPD
007	0429	TdsBlack 125 GPD

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

CARACTERÍSTIQUES DEL MODEL

Osmosis inversa TDSBLACK

Alimentació: 110V/220V, 50/60HZ
Potència: 23W
Capacitat tanq: 7.5 Litres
Tds entrada: < 250 ppm
Nivell del clor: < 0.2ppm
Índex de rebuig: 98%
Presión entrada agua (mín/máx): 14.5 – 43.5 psi
Temperatura entrada agua (mín/máx): 5°C – 45°C
Tipus Flush: Auto Flush
Membrana: 1 membrana 50/75/80/100/125 GPD

Amb la **osmosis inversa domèstica TDSBLACK** de 5 etapes podrà obtenir aigua purificada de qualitat, pura i cristal·lina per beure i cuinar directament des del seu cuina. És idònia per utilitzar en dietes baixes en sodi i altres productes alimentaris. Aquesta osmosis inversa ve equipada amb **bomba de pressió** per generar aigua de forma ràpida i en menys temps, aquesta osmosi a més incorpora un funcional **control electrònic TDS** per mesurar el total de sòlids dissolts en l'aigua. Disposa també de diverses funcions com alarma antidegoteig, desguassat automàtic, i avís sonor de canvi de filtres.

Mesures:
(alçada x amplada x fons):
41 cm x 24 cm x 43cm



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



Aprobado por NSF / ANSI 58 en requisitos de seguridad de los materiales, lo que representa que la seguridad y su rendimiento han sido evaluados por la NSF International, el proveedor líder mundial de soluciones de gestión de riesgos de salud y seguridad pública.

CARBÓ GRANULAR 10 micres



Cada 6 o 12 mesos

MEMBRANA 50/75/80/100/125 GPD



Cada 1 o 2 anys

CARBÓ BLOC 10 micres



Cada 6 o 12 mesos

CARBÓ ACTIVAT 5 micres



Cada 6 o 12 mesos

FILTRE RÀPID



Les cinc etapes de purificació:

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

Filtre de carbó activat granular

Reté els bacteris, el clor, olors, i alguns químics orgànics.

02

Filtre carbó activat en bloc

Reté compostos orgànics, clor, olor, sabor, terbolesa i partícules suspeses.

03

Membrana de ósmosis inversa

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

04

Postfiltre de carbó actiu

Darrera etapa que reté les olors, i ajusta el sabor oferint una aigua amb millor sabor i qualitat.

05