



OSMO COMPACT 400



Il depuratore è fornito di 1 membrana che produce sino a 400 GPD, dotato di un trasformatore di nuova generazione ad alto rendimento a bassa tensione di calore.

Caratteristiche:

Dimensioni: 400x180x260 (mm)

Potenza: AS 220V 50HZ

Categoria: 80W

Pressione all'ingresso del tubo: 0.1 MPa- 0.35MPa

Operativo: 0.6MPa- 0.8MPa

Temperatura: 5-38°C

Acqua comunale rispondente GB 5749

RO membrana: TFC-3013- 1 membrane di 400 galloni

Filtri: 10 pollici

Munita di miscelatore, la produzione da 60L/h - POMPA BUSTER 24V

Sistema di osmosi inversa a 5 stadi è dotato di cinque diverse cartucce filtranti e di una lampada UV al sesto stadio:

1. stadio: filtro per sedimenti, 5 micrometri. Serve come primo pre-filtro e rimuove sabbia, calcare, ruggine e altre particelle fino a 5 micrometri.

2. stadio: il filtro a blocchi di carbone attivo elimina la maggior parte delle sostanze velenose (pesticidi, fibre di amianto, cloro e relativi prodotti di degradazione, microrganismi multicellulari, ecc.) dall'acqua grezza.

3° stadio, il cuore del sistema: la membrana rimuove circa il 96% di tutte le sostanze estranee e inquinanti (alluminio, ammoniaca, calcio, cromo, cianuro, zinco, cadmio, manganese, magnesio, rame, nichel, piombo, argento, stronzio, ferro, uranio, pesticidi, batteri, virus e residui di farmaci, alghe, spore, ecc.).

5° stadio: nell'ultimo stadio, il filtro a carbone attivo rimuove il cloro residuo e neutralizza gli odori e i sapori.