

Trattamento ad osmosi inversa - **OSMOKIT BIG 90-180-360**

DESCRIZIONE DEL SISTEMA



Dettagli tecnici

- Struttura realizzata in acciaio inossidabile lucidato, con telaio portante,
- Unità di pre-filtrazione con filtro a cartuccia 10" composto da cartuccia 5micron e cartuccia carbone attivo
- Pompa di pressurizzazione volumetrica
- Gruppo osmosi composto da membrane in poliammide a spirale da 2,5 pollici e vessel inox.
- Tasso di reiezione salina variabile dal 92 sino al 98%
- Produzione nominale (secondo il modello) : **90, 180 o 360** litri/ora alla temperatura di 20 °C
- Pressione dell'acqua in ingresso da trattare : da 3 a massimo 6 Bar

(in mancanza di pressione in alimentazione, si consiglia l'installazione di una autoclave)

- Alimentazione elettrica : 220 V - 50 Hz, potenza (secondo il modello) : 0,55 Kw, 0,75 Kw o 1 Kw
- Peso impianto a secco : da 90 a 120 Kg
- Ingombro armadio : mm. 1300x870x440
- Doppi pressostati di sicurezza a protezione macchina e apparecchiature
- Collegamenti : ingresso acqua, uscita acqua produzione e scarico

Quadro Elettrico

Interruttore di comando, spia rete e pompa in lavoro, conta-ore, temporizzatore, manometro pompa, indicatore di portata, regolatore di portata interno.

Serbatoio di stoccaggio

Capienza serbatoio : 300 Lt
Pompa di rilancio : 220V 50 Hz, 0,85 Kw
Pressione di uscita : 2-4 Bar
ingombro serbatoio : mm. 630x830x700

Opzionale

L'acqua trattata, viene raccolta in una tanica di 300 litri, colore blu (Inclusa). Sono possibili taniche da 500 o 1.000 litri (non incluse).
Onde eliminare gli eventuali batteri formatisi a seguito di lunga permanenza dell'acqua trattata nella tanica, è possibile aggiungere una lampada UV (de batterizzatore)



Manutenzione necessaria: in base alla qualità dell'acqua in ingresso, sostituzione le cartucce dei pre-filtri al fine di trattenere le impurità presenti sulla linea di alimentazione.

***I dati sono indicativi e non vincolanti. Mendizza si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso.**