

**NW-RO50-NP35 Impianto osmosi inversa, filtrazione 5 stadi con serbatoio, membrana RO 190 l/giorno. Cod. 50915**



**Peso della Spedizione: 9,38 kg**

- **Acqua pulita e pura dal rubinetto**
- **Adatto per uso domestico e acquari**
- **Senza uso di sostanze chimiche**
- **Serbatoio - osmosi inversa con accumulo**
- **Rimozione di contaminanti al 99%**

## **NW-RO50-NP35 Impianto osmosi inversa, filtrazione 5 stadi con serbatoio, membrana RO 190 l/giorno"**

**Depuratore Osmosi Inversa: Acqua Pura e Sicura**

L'impianto a osmosi inversa Naturewater è progettato per fornire acqua pulita e priva di impurità direttamente dal rubinetto. Il processo di filtraggio avviene attraverso una membrana semipermeabile che permette il passaggio solo dell'acqua pura (permeato), mentre i minerali e gli inquinanti disciolti vengono separati e scaricati insieme all'acqua residua (concentrato). Il risultato è un'acqua demineralizzata, dal gusto fresco e inconfondibile.

**Versatilità del sistema a osmosi inversa**

Questo sistema di depurazione non è ideale solo per l'acqua potabile, ma trova impiego anche in altri ambiti, come negli acquari o in qualsiasi situazione in cui sia richiesta acqua demineralizzata di alta qualità. È un sistema che consente di ottenere acqua purificata senza l'uso di sostanze chimiche, rendendo il processo sicuro e naturale.

**Osmosi inversa con accumulo**

Il depuratore d'acqua a osmosi inversa è collegato a un serbatoio di accumulo, grazie al quale una buona quantità d'acqua è sempre pronta per essere erogata in modo rapido.

Il depuratore è caratterizzato da un efficiente rapporto acqua pura - acqua di scarico di 1:3: ogni parte di acqua depurata vengono prodotte tre parti di acqua di scarico.

**Filtrazione completa: rimozione di impurità e contaminanti**

Il depuratore a osmosi inversa è capace di rimuovere fino al 99% delle sostanze estranee presenti nell'acqua, tra cui metalli pesanti, pesticidi, ormoni, fungicidi, prodotti farmaceutici, nitrati, fosfati, cloro, amianto, calcare, isotopi radioattivi, batteri, protozoi, cisti, alghe, spore e molti altri contaminanti. Questo garantisce un'acqua di qualità superiore, sicura e priva di impurità, adatta per diverse applicazioni domestiche e professionali.

**Properties**

<b>Alimentatore incluso:</b>	<b>No</b>
<b>Anschlüsse:</b>	<b>Jaco 7 mm (1/4 Zoll)</b>
<b>Batteria necessaria:</b>	<b>No</b>
<b>Colore:</b>	<b>bianco</b>

<b>Diametro esterno del tubo:</b>	<b>6,35 mm (1/4")</b>
<b>Diametro interno del tubo:</b>	<b>3,65 mm (0,142")</b>
<b>Dimensioni:</b>	<b>420 x 130 x 440 mm</b>
<b>Dimensioni inserto filtrante:</b>	<b>10" (254 mm)</b>
<b>Dotazione:</b>	<b>1 rotolo di nastro di teflon, Naturewater Anello PP chiave per filtro grande, Naturewater Anello PP chiave per filtro piccola, Naturewater Rubinetto E2, [Articolo 50806] Naturewater Adattatore a T per attacco valvola angolare con o-ring, [Articolo 50807] Naturewater valvola a sfera con raccordo Jaco 6,35mm (1/4"), [Articolo 50820] Naturewater Filtro per sedimenti 10" - 254 mm 5µ PP, [Articolo 50825] Naturewater Cartuccia filtrante con blocco di carbone attivo 10" - 254 mm 5µ CTO-10B, [Articolo 50827] Naturewater filtro in granuli di carbone attivo 10" - 254 mm 5µ UDF-10A, [Articolo 50829] Naturewater filtro a carbone attivo 10" - 254mm 5µ Cartuccia "Gourmet" T33, [Articolo 50835] Vontron membrana per osmosi inversa 10" 254 mm 190l/giorno 50 GPD, [Articolo 50841] Naturewater Serbatoio dell'acqua da 3 galloni 11,35 l, [Articolo 50850] Naturewater Scarico per sifoni, [Articolo 50864] Naturewater Tubo PE 4m, 6,35mm (1/4")</b>
<b>Pressione:</b>	<b>3.5 bar Betriebsdruck</b>
<b>Adatto per:</b>	<b>10" (254 mm) / Ø 62mm</b>
<b>Livello di filtrazione 1:</b>	<b>[50820] Naturewater filtro a sedimenti 20" - 254 mm 5µ PP</b>
<b>Livello di filtrazione 2:</b>	<b>[50827] Naturewater 10" 254 mm 5µ filtro in granuli di carbone attivo UDF-10A</b>
<b>Livello di filtrazione 3:</b>	<b>[50825] Naturewater Cartuccia filtrante con blocco di carbone attivo CTO-10B 10" 254mm 5µ</b>
<b>Livello di filtrazione 4:</b>	<b>[50835] Vontron membrana per osmosi inversa 10" 254 mm 190l/giorno 50 GPD</b>
<b>Livello di filtrazione 5:</b>	<b>[50829] Naturewater Cartuccia filtrante al carbone attivo 10" 254 mm "Gourmet" T33</b>
<b>Lunghezza del tubo:</b>	<b>4 Metri</b>
<b>Manometro (sì/no):</b>	<b>No</b>
<b>Materiale del tubo:</b>	<b>polietilene (PE)</b>
<b>Materiale principale:</b>	<b>polipropilene (PP)</b>
<b>Membran:</b>	<b>RO-Membran 50 GPD RO-Membrane</b>
<b>Modell:</b>	<b>NW-RO50-NP35</b>

**Numero di livelli di filtrazione: 5 stadi**

**Permeabilità del filtro: 0,0001 µm**

**Portata (l/h): 8 Litri**

**Pressione di esercizio: 5.5 Bar**

**Pressione max (bar): 9 Bar**

**Raccordo per tubo: Jaco**

**Rimozione degli inquinanti: Amianto, Particelle di calcare, Sedimenti, sapore e odore di cloro**

**Tecnologia di filtrazione: CTO, Carbone, carbone di cocco, osmosi inversa, polipropilene, sedimenti**

**Temperatura max: 42 °C**

**Temperatura min: 4 °C**

**Tipo di montaggio: montaggio a parete, sottotavolo**

**Tipo di prodotto: filtro dell'acqua**

**Tipo preciso di prodotto: osmosi inversa**

**Volume del serbatoio (l): 11.35 Liter**

**Volumene: effettivi : 2.2 Galloneni (8.5 l)  
3 Galloneni (11.35 l)**

**Proprietà filtro dell'acqua: Capacità 50 GPD = 190 Litri/Tag  
Serbatoio di stoccaggio 3 G / 11,35 l / (WilTec-Art. 50841)**

