

OFTWH-R - OFTWH

- OneFlow® converte i minerali di durezza in microscopici cristalli inerti ed è, quindi, una valida alternativa ai classici addolcitori
- Manutenzione ridotta – non necessita di sali o additivi chimici
- Non richiede l'uso di elettricità (a differenza di altre tecnologie per il controllo del calcare)
- Contribuisce a ridurre il consumo di acqua ed elettricità, non necessita di valvola di regolazione
- Tecnologia innovativa per un maggior rispetto dell'ambiente, senza utilizzo di sali o additivi chimici
- Migliora l'efficienza di tutti i dispositivi di riscaldamento e dei componenti dell'impianto sanitario
- Dimensionamento e installazione semplice – raccordi standard da 3/4"
- La soluzione perfetta per proteggere le apparecchiature domestiche, prolungandone la vita utile e limitando il consumo energetico
- La manutenzione dei sistemi a cartuccia OneFlow® è semplicissima: basta sostituire la cartuccia una volta ogni due anni
- Staffa di montaggio e chiave per sostituzione cartuccia incluse nella fornitura

Tipo	Codice	DN	Portata nominale	Weight (Kg)
OFTWH	S0002182EU	3/4"F	38L/min*	6,2

* Il superamento della portata massima potrebbe compromettere l'efficacia e annullare la garanzia. La perdita di carico alla portata massima è inferiore a 1 bar se la temperatura dell'acqua di alimentazione raggiunge i 27°C.

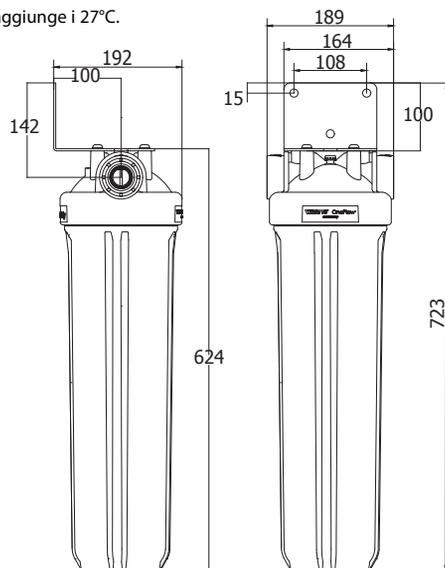
Caratteristiche chimiche della fornitura di acqua

pH	6.5 - 8.5
Durezza (massima)	28.8°dH, 51.3°F (513 mg/L CaCO ₃)*
Pressione acqua	1.03 - 6.2 bar
Temperatura	5 - 38°C
Cloro libero	< 2 mg/l
Ferro (massimo)	0.3 mg/l**
Manganese (massimo)	0.05 mg/l**
Rame	1.3 mg/l**
Olio e H ₂ S	Devono essere preventivamente eliminati
Polifosfati totali	< 3.0 mg/l
Silice (massima)	20 mg/l†
Residuo fisso TDS	1500 mg/l ††

Queste caratteristiche chimiche corrispondono ai parametri medi della normale fornitura d'acqua.

Contattare l'ente distributore locale per verificare le caratteristiche dell'acqua.

Un eventuale dosatore di polifosfati potrà essere installato a valle del sistema OneFlow®, mai a monte dello stesso perchè ne inibisce il funzionamento.



Specifiche di sistema

Raccordi di entrata/uscita: raccordi filettati BSP da 3/4"

Portata nominale OFTWH fino a 38l/min

Capacità di flusso (portata continua):

OFTWH fino a 22,7l/min, 24/7/365 per 2 anni per la cartuccia di OFTWH

Le cartucce OFTWH non offrono prestazioni filtranti per la rimozione dei residui grossolani; gli altri elementi presenti nell'acqua ne degradano progressivamente l'efficacia. Sostituire le cartucce almeno una volta ogni due anni.

INSTALLAZIONE IN PRESENZA DI RAME (Cu)

È sconsigliata l'installazione di OneFlow su tubazioni o dispositivi di rame nuovi. Livelli troppo elevati di rame possono contaminare i granuli di OneFlow. In caso di recente installazione di tubazioni o dispositivi in rame NUOVI, questi dovranno essere passivati per almeno 4 settimane prima di procedere alla messa in servizio dell'unità.