



HPureNF nanofiltrazione

Innovazione tecnologica per una casa moderna ed attenta alla qualità ed all'utilizzo dell'acqua fonte di purezza direttamente a casa tua.

La tecnologia TZero permette il recupero ed il riutilizzo dell'acqua per ridurre l'impatto ambientale.



 **hydrocontrol**
WATER PASSION

www.hydrocontrol-casa.it

segui su  



HPureNF eco - HPureNF performa Nano-Filtro ad uso residenziale.

Hydrocontrol presenta il sistema innovativo HPureNF centralizzato per l'abitazione.

L'idea innovativa è il nanofiltro antibatterico che consente di separare dall'acqua le sostanze pericolose per la salute e di ridurre la concentrazione dei sali indesiderati (TDS) CALCIO – MAGNESIO – SODIO – NITRATI – ARSENICO. Il Sistema di Nano-Filtrazione è l'ultimo ritrovato in fatto di purificazione dell'acqua con filtraggio a 3 stadi, l'acqua attraversa un primo filtro a carboni attivi vegetali, poi in un secondo filtro che trattiene particelle fino a 20 micron, quindi l'acqua passa attraverso il Nano-Filtro un moderno processo fisico.

Nell'ultimo stadio l'acqua passa attraverso ad uno stadio finale di disinfezione con lampada battericida UV che sterilizza ulteriormente l'acqua.

HPureNF sostituisce l'addolcitore garantendo una qualità dell'acqua superiore esente da sodio, riducendo il TDS e senza nessun utilizzo di rigeneranti.

HPureNF eco Nano-Filtro è un'apparecchiatura completamente automatica con particolari funzioni:

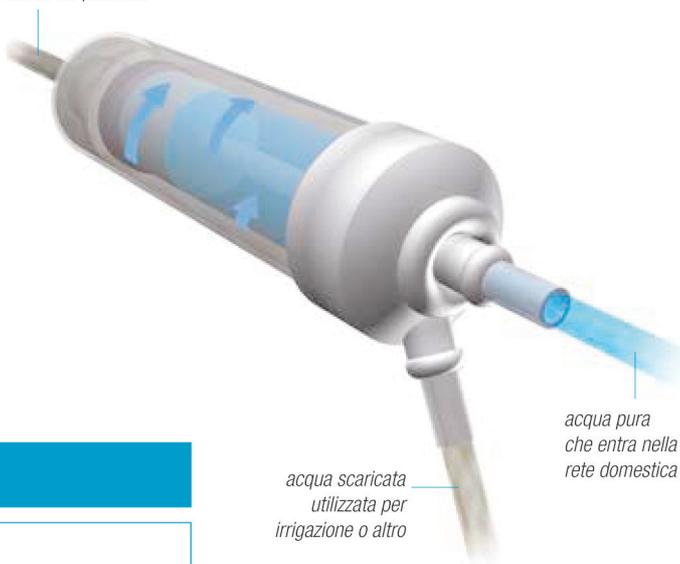
- Avviso di service tramite un led indicatore
- BY-PASS di sicurezza automatico
- Sistema di flussaggio
- Sicuro grazie al sistema antiaggimento (optional)
- Struttura in alluminio
- Completo di vaso di accumulo da 200 litri.

HPureNF performa Nano-Filtro è un'apparecchiatura completamente automatica con particolari funzioni:

- Smart Controller con pannello TOUCH-SCREEN
- Diagnostica e controllo della pressione nell'abitazione
- BY-PASS di sicurezza automatico
- Sistema di flussaggio
- Sicuro grazie al sistema antiaggimento
- Connessione Lan e controllo remoto via web (optional)
- Eco Energy elettropompa con INVERT
- Struttura in alluminio
- Completo di vaso di accumulo da 200 litri

T.Zero: è la tecnologia Hydrocontrol per il recupero totale dell'acqua ed è applicabile al sistema HPureNF.

acqua in entrata
dalla rete pubblica



acqua pura
che entra nella
rete domestica

acqua scaricata
utilizzata per
irrigazione o altro

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione di lavoro	0,8 – 7,0 bar
Alimentazione	220V – da 400 a 900W (15 in stand-by)
Temperatura	da 2 a 38°C
Portata	400 - 700 l/h in base al valore del TDS in uscita
Dimensioni	700 x 750 x 1.850 (H) mm
Accumulo	120 l (espandibile)

Tutte le informazioni tecniche possono essere modificate senza preavviso

Le effettive condizioni di lavoro ed i dati tecnici effettivi del sistema HPure devo essere valutati per ogni singolo caso, i dati possono variare in base alle caratteristiche dell'acqua di alimento e possono richiedere pre-trattamenti o dosaggi di prodotti.

SURPLUS INNOVAZIONI E CERTIFICAZIONI

Produzione	100% Made in Italy
Componenti riciclabili	< 50%
Vita media <small>(su dati storici hydrocontrol dal 1986):</small>	> 10 anni
Certificato	CE – D.M. 25/2012 – D.M. 174/2004 – NSF 58

