PUROTAP®
by ELYSATOR™

PUROTAP® leader

Il demineralizzatore con sistema a cartucce, leader in termini di comfort e prestazioni.



- Massime prestazioni
- Sistema a cartucce sostituibili
- Monitoraggio sicuro
- Senza collegamento alla corrente
- Rapido e pulito

SWKI BT 102-01
VDI 2035
Ö-NORM H 5195-1

I minerali e i sali presenti negli impianti idrici causano corrosione e depositi. PUROTAP leader filtra le sostanze aggressive eliminandole dall'acqua, e garantisce così un funzionamento corretto e senza problemi, nel rispetto delle normative vigenti.

swiss made

www.elysator.com

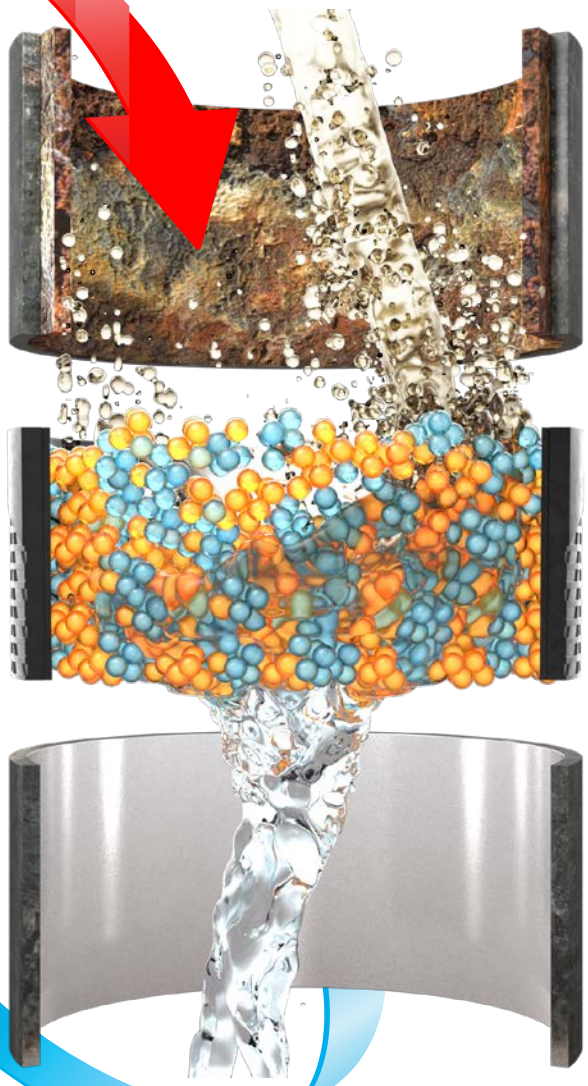
ELYSATOR
engineering water

L'acqua non trattata del rubinetto è elettricamente conduttiva, il che accelera la formazione di corrosione. Essa contiene inoltre sostanze minerali come il calcare, che causano la formazione di depositi. Non è quindi idonea per usi tecnici.

La resina a scambio ionico di qualità comprovata PUROTAP filtra i minerali come ad esempio il calcare e i sali, producendo acqua pura (H_2O).

L'acqua demineralizzata non causa depositi e rallenta il fenomeno della corrosione. Per questo presenta quindi i seguenti vantaggi:

- maggiore efficienza energetica
- minori costi di manutenzione
- diritto alla garanzia e tutela dei consumatori



Il sistema a cartucce, brevettato, rende PUROTAP leader un apparecchio demineralizzatore delle impareggiabili caratteristiche di efficienza e semplicità di utilizzo.

Rispetto delle norme vigenti in modo semplice e sicuro:

- **SWKI BT 102-01**
- **VDI 2035 Foglio 2**
- **ÖNORM H 5195-1**

L'uso di acqua demineralizzata per il riempimento dei sistemi di riscaldamento è prescritto dai principali costruttori di caldaie e dalla Società Svizzera degli ingegneri nella tecnica impiantistica.

- **30 % di capacità in più**
- **50 % in più di velocità di flusso**
- **Cambio della cartuccia in pochi secondi**
- **Senza collegamento alla corrente**



PUROTAP® leader

Il demineralizzatore con sistema a cartucce brevettato per prestazioni maggiori e facilità d'uso.



Vano batterie
Le 4 comuni batterie da 1,5 V consentono il funzionamento senza bisogno dell'allacciamento elettrico.

Rubinetto monoleva
Plug-and-play. La demineralizzazione si avvia con una sola manopola.

Centrale informativa
Il computer di misura fornisce informazioni sulla qualità dell'acqua in ingresso e in uscita, la velocità di flusso e la quantità totale.

Avvisi e comandi
Il computer di misura emette avvisi visivi e acustici al raggiungimento del valore soglia. Un dispositivo di segnalazione con ricevitore (accessori) comanda componenti esterni come pompe, elettrovalvole, campane d'allarme, ecc.

Materiale high tech
Il vaso in pressione è in plastica minerale rinforzata in fibra, che lo rende leggero, resistente alla rottura e duraturo. Design del materiale made in Switzerland.

Cartuccia sostituibile
Grazie all'effetto del flusso delle perle di resina (brevettato), la cartuccia aumenta la capacità della resina a scambio ionico di oltre il 30%, e si cambia in pochi secondi.

Resina di alta qualità
Le cartucce sostituibili sono dotate di resina a scambio ionico sottovuoto, per massime prestazioni. Garanzia di qualità made in Switzerland.

Dati e misure

PUROTAP® leader
Demineralizzatore

L'apparecchio di demineralizzazione di nuova generazione. Leader in comfort ed efficienza. La cartuccia è semplicissima da sostituire.

Altezza	69 cm
Diametro	30 cm
Peso	7,5 kg (vuoto)
Allacciamento	3/4"

Cartuccia di ricambio PUROTAP® leader

Portata	20 l / min.
Pressione operativa	4 bar
Temperatura dell'acqua	max. 60 °C
Peso	15 kg

HIGHPOWER

La resina di qualità con grande portata. Idonea per tutti i tipi di impianto.

Capacità	60 m³ a 1°fH 34 m³ a 1°dH

NEXION

La resina di qualità *premium* con surplus di resina anionica. Regolazione del pH. Consigliabile soprattutto per impianti di nuova generazione.

Capacità	50 m³ a 1°fH 30 m³ a 1°dH

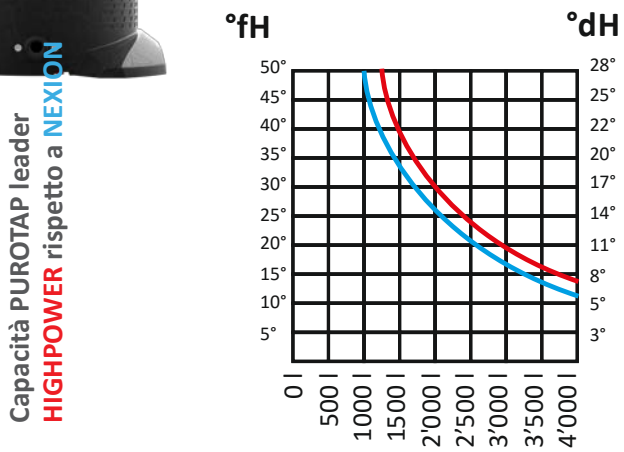
Impiego principale

Per il riempimento del sistema a cura degli installatori e la successiva demineralizzazione mediante lavaggio in circolo.

	PUROTAP® highpower	PUROTAP® nexion
Portata elevata	✓	❍
Regolazione del pH (elimina l'anidride carbonica libera)	❍	✓
pH neutro (elimina l'anidride carbonica legata)	✓	✓
Conforme a SWKI BT 102-01 / VDI	✓	✓
Qualità certificata	✓	✓



La cartuccia è facile e veloce da inserire nell'apparecchio. Il cambio della resina prevede la sostituzione dell'intera cartuccia, rimuovendo quella esistente e inserendo una nuova cartuccia di ricambio PUROTAP leader.



5 buoni motivi per scegliere PUROTAP leader

- ☑ **Semplicità di cambio della resina**
- ☑ **Nessuna formazione di ruggine né di calcare**
- ☑ **Aumento dell'efficienza energetica**
- ☑ **Conformità alle norme vigenti**
- ☑ **Conformità ai requisiti di garanzia**