

EUROACQUE
DAL '78 COSTRUZIONE DEPURATORI ACQUA

DOSATORI SERIE YDRO

È un'apparecchiatura che permette un completo trattamento antincrostante ed anticorrosivo dell'acqua in entrata e che risponde pienamente sia alla legge 46/90, con relativo regolamento di attuazione n° 447, che alle norme UNI CTI 8065 e DPR n° 59 riguardanti il trattamento delle acque impiegate per uso igienico-sanitario e per riscaldamento

COME FUNZIONA YDRONET DOS?

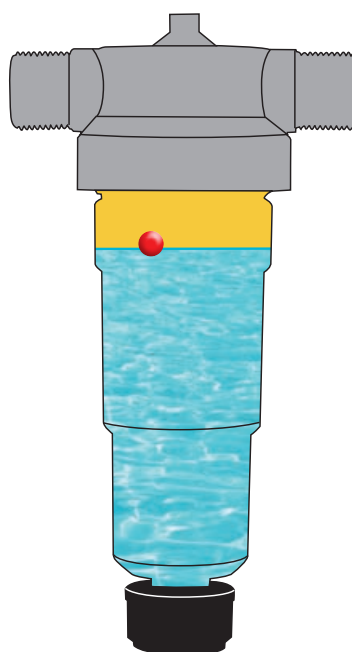
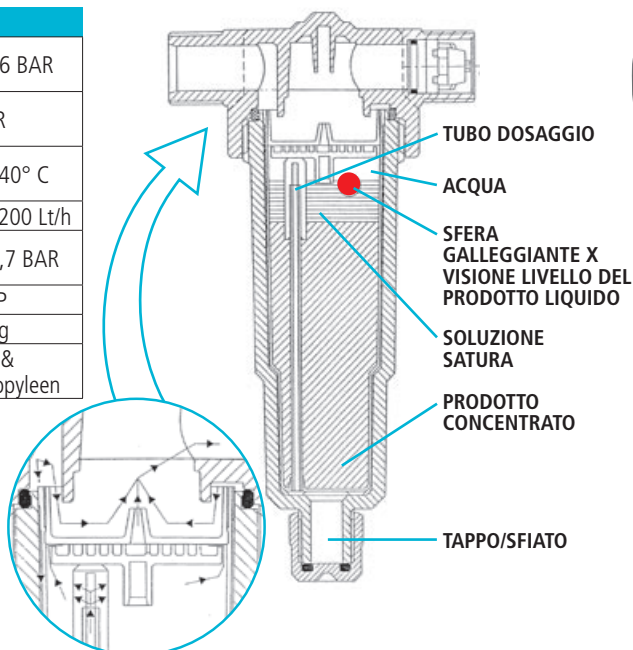
YDRONET DOS funziona solo ed esclusivamente con **cartucce preparate a calibraggio integrato** che sono un **brevetto mondiale**. Il sistema si basa sulla depressione creata dall'acqua nell'attraversamento della speciale cartuccia YDRONETCART dove il contatto con l'acqua forma **una soluzione liquida concentrata** il cui esaurimento è indicato da **una sfera rossa galleggiante**. Detta soluzione si miscela poi con l'acqua nella quantità corretta per il trattamento.

PERCHÈ YDRONET DOS?

YDRONET permette che gli impianti siano preservati nel tempo da incrostazioni e corrosioni, in modo che l'utente possa avere sempre economia ed assenza di problemi nella conduzione, nella manutenzione e nella salvaguardia dell'impianto da un invecchiamento precoce. Infatti **YDRONET** evita che i composti di calcio e di magnesio precipitino incrostando tubazioni, serpentine, filtri dei rubinetti ecc. di qualsiasi impianto ove l'acqua venga riscaldata. Inoltre crea una pellicola protettiva così da evitare che si verifichino fenomeni corrosivi su tutte le superfici su cui l'acqua scorre.

DATI TECNICI

Pressione di utilizzo	0,5 - 16 BAR
Pressione Max (test)	25 BAR
Temperatura di utilizzo	1° C - 40° C
Portata	MAx 3200 Lt/h
Perdita di pressione	0,2 - 0,7 BAR
Attacchi	¾" BSP
Peso	0,45 Kg
Materiale	PVC-u & Polypropylen



**SOLUZIONE
LIQUIDA DI
DOSAGGIO**

**VASO
ANTI UV
RESISTENZA
PN 16**

**40/50M³
DI ACQUA
TRATTATA CON
ANTICALCARE+
ANTICORROSIVO**

APPARECCHIATURE AD USO DOMESTICO PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI

FILTRO YDRO3 E SISTEMA BIOPHOS

FILTRO YDRONET3

FILTRO A 3 FUNZIONI INTEGRATE:

- 1 - Filtrazione 50 micron
- 2 - Anti colpo d'ariete
- 3 - Valvola di non ritorno.

YDRONET 3 nonostante le piccole dimensioni ha una portata di 4.200 Lt/ora. **YDRONET 3** resiste, ed è il solo, alle alte pressioni **sino a 90 bar**. Il lavaggio della cartuccia di **YDRONET 3** è ottenuto per mezzo dell'acqua che accelera e prende un moto rotorio facendo precipitare tutti i materiali in sospensione sul fondo del bicchiere, la turbolenza formata dalla stessa acqua evita il ritorno in sospensione dello sporco. Aprendo il rubinetto di scarico di cui è dotato, tutti i materiali filtrati verranno portati all'esterno. L'anti colpo d'ariete è posizionato all'interno della cartuccia, è un sistema brevettato, ed è composto da una membrana, che permette di ammortizzare la pressione dell'impianto. Ad ogni cambio della cartuccia si rinnoverà automaticamente l'anti colpo d'ariete.



DATI TECNICI

Pressione di utilizzo	0,5 - 16 BAR
Pressione Max (test)	25 BAR
Temperatura di utilizzo	1° C - 40° C
Portata	MAX 3200 Lt/h
Perdita di pressione	0,2 - 0,7 BAR
Attacchi	3/4" BSP
Peso	0,45 Kg
Materiale	PVC-u & Polypropylene

SISTEMA BIOPHOS JUNIOR

SISTEMA A 5 FUNZIONI INTEGRATE:

- 1 - Filtrazione con rete lavabile (50 micron). Ferma, con la creazione di un vortice d'acqua, i materiali in sospensione. Scaricare il filtrato semplicemente aprendo il pratico rubinetto di scarico.
- 2 - Dosatore proporzionale di silicopolifosfati liquidi contro calcare e corrosione.
- 3 - Anti colpo d'ariete installato su cartuccia filtro.
- 4 - Valvola di non ritorno su filtro.
- 5 - Valvola di non ritorno su dosatore.

Il **SISTEMA BIOPHOS** (filtro Ydronet3 + dosatore Ydronet Dos) è il più piccolo impianto di depurazione completo che consente all'installatore, in base alle norme UNI 8065, di rilasciare la certificazione per l'impianto idraulico. L'apparecchiatura svolge un trattamento completo di filtrazione anticorrosivo e anticalcare.



APPARECCHIATURE AD USO DOMESTICO PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI