

# HIDRO Evolution



serie **Hidro** Pearl



**HIDROEVOLUTION Srl**

Sede legale: Via P. Narducci, 29 – 81025 Marcianise (CE)



+39 380.4675787

[www.hidroevolution.it](http://www.hidroevolution.it) – [hidroevolutionsrl@gmail.com](mailto:hidroevolutionsrl@gmail.com)



*Trattiamo l'acqua,  
miglioriamo la vita*



# ADDOLCITORI AUTOMATICI SERIE **Hidro** Pearl

I guai provocati dall'acqua si possono riassumere in: **incrostazioni calcaree, depositi e corrosioni**. Le incrostazioni calcaree portano ad un ostacolo nello scambio termico e di conseguenza ad uno spreco energetico e ad una rapida occlusione delle tubature.

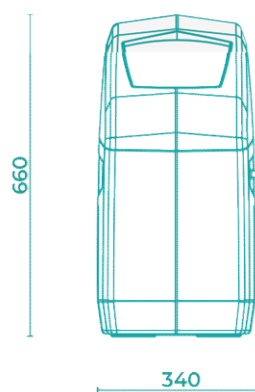
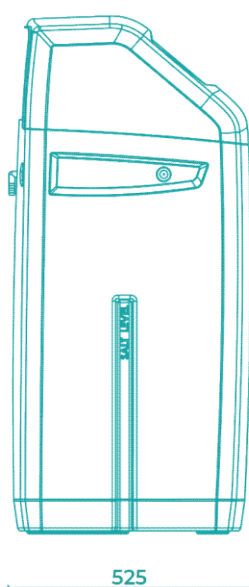
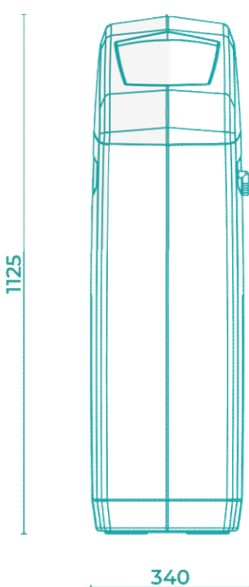
Possono anche provocare rotture o cedimenti del metallo nei punti a maggiore scambio termico, con conseguente necessità di sostituzione di componenti dell'impianto. I depositi, oltre a quanto sopra detto, provocano corrosioni localizzate.

Gli addolcitori della serie **HidroPEARL** hanno una valvola di comando automatica elettronica che permette la programmazione della rigenerazione **a tempo o a volume/tempo** e, grazie all'utilizzo di speciali resine a scambio ionico idonee al contatto con acqua ad uso potabile, eliminano efficacemente dall'acqua i sali incrostanti di calcio e magnesio che costituiscono il cosiddetto "**calcare**", principale responsabile di incrostazioni e danni a reti idriche, caldaie, boilers, rubinetterie ed elettrodomestici. Inoltre possono essere equipaggiati con un by-pass integrato.

Le bombole sono in materiale composito con liner in **PE** rivestito in fibra di vetro, conformi alla **Direttiva Europea 2014/68/UE per recipienti a pressione (PED)**, certificate per contatto con acqua potabile secondo le direttive **CE e KTW**, conformi al **D.M. n.174 del 06/04/2004** per materiali idonei al contatto con acque destinate al consumo umano.

## HP18-28

## HP12



Modello	HP12TVOL	HP18TVOL	HP28TVOL
Resine (Lt)	12	18	28
Att.	3/4"	3/4"	3/4"
Sale per Rig. (kg)	1,5	2,4	3,2



**HIDROEVOLUTION Srl**

P.IVA 00948440946

Sede legale: Via P. Narducci, 29 – 81025 Marcianise (CE)



+39 380 467 5787

[www.hidroevolution.it](http://www.hidroevolution.it) – [hidroevolutionsrl@gmail.com](mailto:hidroevolutionsrl@gmail.com)

