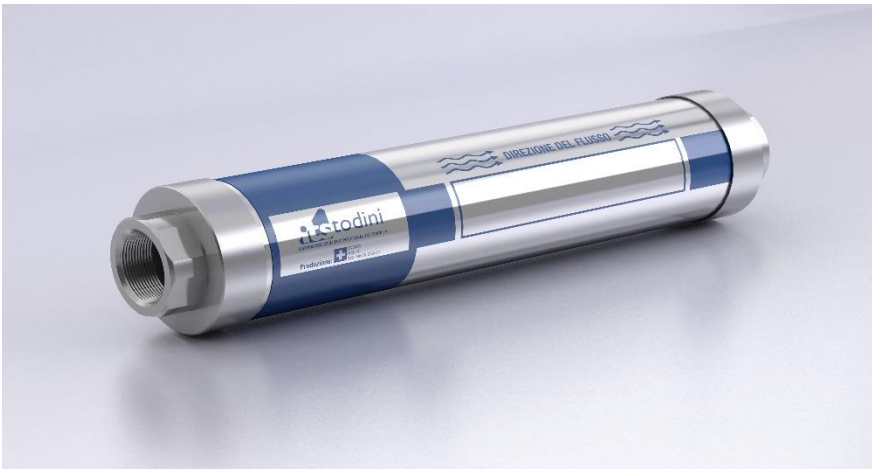
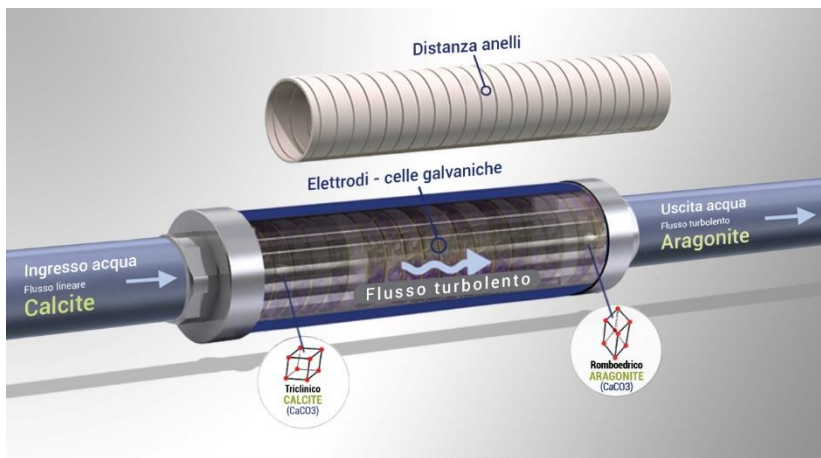


Art. 13.00/K-13.01/K-13.02/K IPS KALYXX**Campo di applicazione**

- tubatura per sistemi di acqua potabile ed acqua calda;
- sanitari;
- sistema di riscaldamento e di distribuzione dell'acqua;
- elettrodomestici (incluse le caldaie e gli scaldabagno);
- Si consiglia l'installazione all'ingresso della rete idrica o a monte di ciascun elettrodomestico

Come funziona

- IPS KALYXX è un dispositivo di trattamento fisico galvanico dell'acqua tale da ridurre, fino al 75% la presenza di calcare;
- L'acqua entra direttamente a contatto con IPS e tramite gli elettrodi in esso contenuti genera un campo di forza tale da influenzare la forma dei sali presenti nell'acqua e modificarne il loro reticolo cristallino;
- In questo modo i sali cambiano la loro struttura fisica, ad es. la calcite (CaCO_3) si trasforma in una polvere sottile chiamata aragonite (CaCO_3), ma la loro composizione chimica rimane inalterata.
- Non modifica né riduce la durezza dell'acqua
- Non ha bisogno di collegamento elettrico né di manutenzione
- Non richiede additivi chimici



Certificati



Dati tecnici

Art.	Mod.	Diam int. (mm)	Largh (mm)	Lung (mm)	Kg	Max. flusso (m3)	Pressione max di esercizio	Conduttività dell'acqua $\mu\text{S}/\text{cm}^2$	Temperatura
13.00/K	IPS KALYXX G 1/2	12	60	255	2,2	1	10 bar	50-2000	0 – 100°
13.01/K	IPS KALYXX G 3/4	18	60	255	2,2	3,2	10 bar	50-2000	0 – 100°
13.02/K	IPS KALYXX G 1"	25	60	261	2,3	4	10 bar	50-2000	0 – 100°

Installazione



Garanzia

- IPS è garantito per un minimo di 10 anni

Articolo

Art. 13.00/K IPS KALYXX G 1/2
 Art. 13.01/K IPS KALYXX G 3/4
 Art. 13.02/K IPS KALYXX G 1"

IPS KALYXX GREENLINE

(Ideale per sistemi di irrigazione)

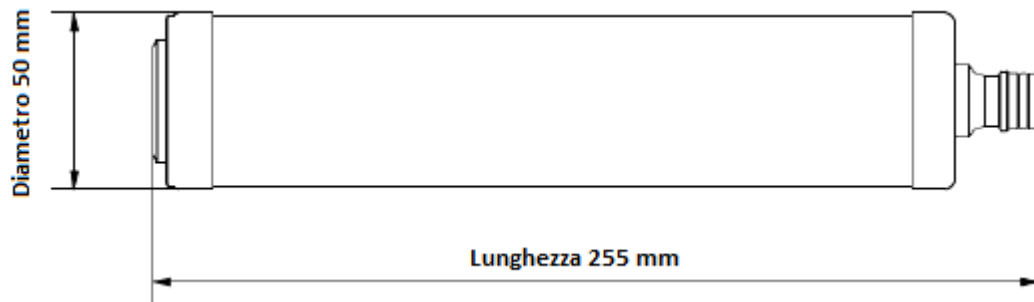


Specifiche

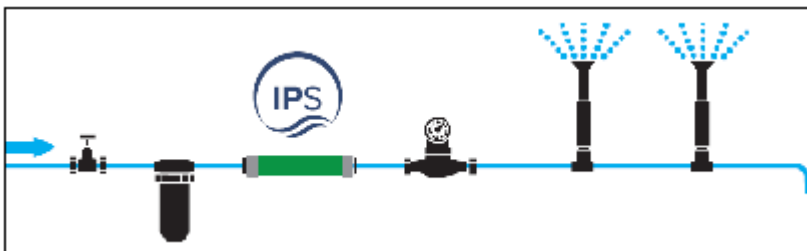
- Supporta una germinazione dei semi e la crescita delle piante più rapida.
- Riduce la formazione di incrostazioni nei sistemi di irrigazione e di distribuzione dell'acqua con un'efficienza fino al 76%.
- Riduce le tracce di minerali essiccati dopo il lavaggio di auto o altre attrezzature.
- Nuova tecnologia brevettata TGP (Turbulent galvanic polarization).
- Non necessita di prodotti chimici, non necessita di energia esterna.
- Prodotto sicuro – proprietà idrauliche comprovate.
- Corpo, in acciaio inossidabile 1.4301, e componenti interni resistenti e duraturi.
- Nessuna manutenzione o sostituzione del filtro richiesta
- Progettato per sistemi di irrigazione del giardino e distribuzione dell'acqua.
- Adatto per giardini, parchi pubblici, campi da calcio, campi da golf, coltura idroponica, coltivazione di frutta e verdura, acqua per animali.
- Installazione su valvola da giardino G^{3/4}" senza attrezzi
- Uscita dotata di attacco rapido portagomma



Caratteristiche



- Articolo: IPS KALYXX GREEN LINE 3/4"
- Materiale: acciaio inossidabile
- Tipo di tubo: Rame, CPVC, PVC, PEX
- Diametro: 50 mm
- Lunghezza: 255 mm
- Peso: 825 g
- Pressione massima: 6/0,6 Bar/MPa
- Flusso massimo: 1,5 m³
- Portata massima: fino a 4 m³/h
- Perdite di carico massime: 43 Pa – 692 Pa
- Temperatura di esercizio (ingresso): da 0 °C a 35 °C
(Temperatura ottimale per la massima efficienza Min/Max (ingresso): da 0 °C a 60 °C)



Art.
10.04/K IPS KALYXX GREEN LINE 3/4"