

IPS - trattamento fisico galvanico della qualità dell'acqua per le famiglie e le imprese.

IPS INDUSTRY

IPS PREMIUM

IPS PLUS



## Dimenticate calcare.

NESSUN COSTO OPERATIVO



NESSUNA SOSTANZA CHIMICA



SENZA ALIMENTAZIONE  
ESTERNA



NON INQUINA L'AMBIENTE



PROPRIETÀ ANTIBATTERICHE



TURBULENT GALVANIC  
POLARIZATION



Sistema di efficienza ambientale brevettato per la prevenzione del calcare e della corrosione con controllo biologico

SAT e ITS Todini sono fieri di presentare un nuovo sistema rivoluzionario per prevenire la formazione del calcare e per rimuovere il calcare esistente dal tuo scaldabagno e dalle tue tubazioni.



**TGP® - TURBULENT GALVANIC POLARIZATION**

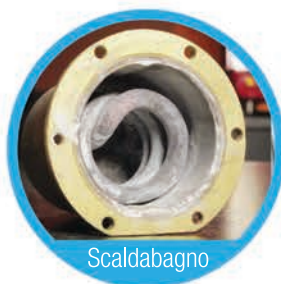


**Il CALCARE attacca la tua serenità e i tuoi soldi**

Il calcare attacca tutti i vostri circuiti idrici riducendo sensibilmente la vita degli elettrodomestici (scaldabagno, lavatrice, lavastoviglie, etc.). Inoltre porta un considerevole incremento delle vostre bollette.



Lavatrice



Scaldabagno



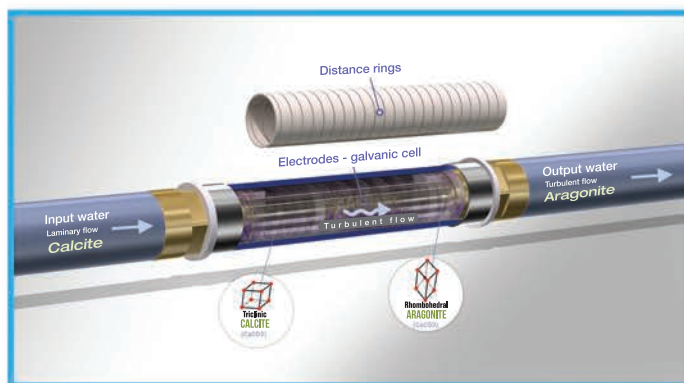
Tubazioni



Bollitore

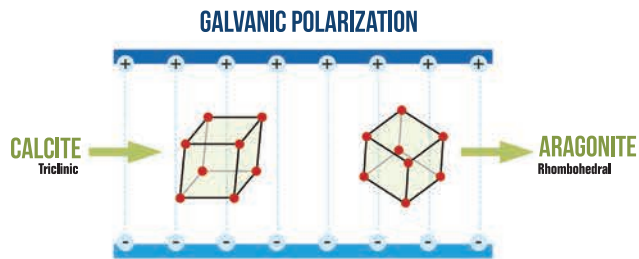
Come funziona IPS

IPS genera una piccola corrente galvanica che modifica la cristallizzazione del Carbonato di Calcio (calcare).





## Trasformazione fisica della Calcite

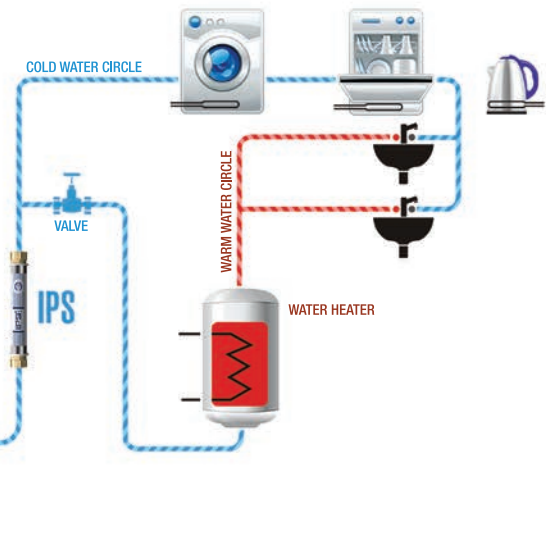
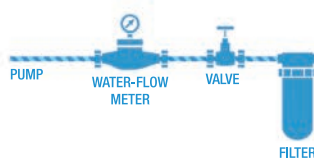


## IPS nella rete idrica

Si consiglia di installare IPS all'ingresso della rete idrica, ma può essere installato anche a monte di ciascun elettrodomestico.

### BENEFICI CON IPS

- NO** Manutenzione
- NO** Additivi chimici
- NO** Alimentatori esterni

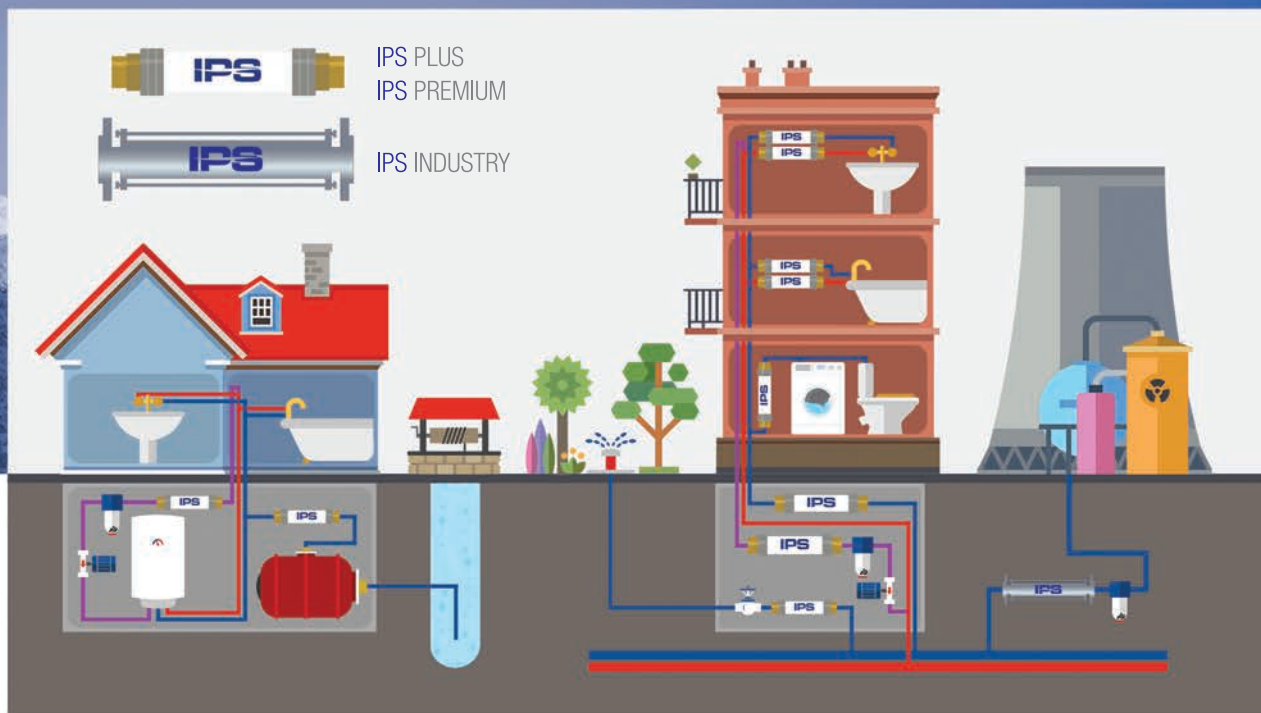


## Come funziona IPS

- Previene il calcare
- Non richiede additivi chimici
- Controllo biologico della corrosione

**75%**  
dell'acqua è DURA o MOLTO DURA  
**la soluzione è IPS**

## Schema di installazione.



## Dati tecnici:

Esecuzione	Modello	Imballaggio	Connessione (filettatura, flangia)	Codice di ordine	Diametro interno [ mm ]	Larghezza [ mm ]	Lunghezza [ mm ]	Di massa [ kg ]	Max. flusso [ m <sup>3</sup> /ora ]	EAN
IPS PLUS	IPS Plus G1/2"	ks	filetto (F)	IPSPLG12	12	39	285	0,4	1	8588006413205
	IPS Plus G3/4"	ks	filetto (F)	IPSPLG34	18	47	285	0,6	3,2	8588006413212
	IPS Plus G1"	ks	filetto (F)	IPSPLG1	25	47	285	0,6	4	8588006413229
	IPS Plus G5/4"	ks	filetto (F)	IPSPLG54	32	57	405	1,3	5	8588006413236
	IPS Plus G6/4"	ks	filetto (F)	IPSPLG64	32	57	405	1,4	7	8588006413243
	IPS Plus G2"	ks	filetto (M)	IPSPLG2	50	85	450	2,8	10	8588006413250
IPS PREMIUM	IPS Premium G1/2"	ks	filetto (F)	IPSPRG12	12	39	285	0,4	1	8588006413267
	IPS Premium G3/4"	ks	filetto (F)	IPSPRG34	18	47	285	0,6	3,2	8588006413274
	IPS Premium G1"	ks	filetto (F)	IPSPRG1	25	47	285	0,6	4	8588006413281
	IPS Premium G5/4"	ks	filetto (F)	IPSPRG54	32	57	405	1,3	5	8588006413298
	IPS Premium G6/4"	ks	filetto (F)	IPSPRG64	32	57	405	1,4	7	8588006413304
	IPS Premium G2"	ks	filetto (M)	IPSPRG2	50	85	450	2,8	10	8588006413311
IPS INDUSTRY	IPS Industry G5/4"	ks	filetto (F)	IPSING32	32	140	406	6	6	8588006413403
	IPS Industry Dn40	ks	flangia	IPSINDN40	40	150	475	7	8	8588006413410
	IPS Industry Dn50	ks	flangia	IPSINDN50	50	165	478	9	12	8588006413427
	IPS Industry Dn65	ks	flangia	IPSINDN65	65	185	482	13	18	8588006413434
	IPS Industry Dn80	ks	flangia	IPSINDN80	80	200	510	17	24	8588006413441
	IPS Industry Dn100	ks	flangia	IPSINDN100	100	220	503	24	36	8588006413458
	IPS Industry Dn125	ks	flangia	IPSINDN125	125	250	512	30	54	8588006413465
	IPS Industry Dn150	ks	flangia	IPSINDN150	150	285	520	35	100	8588006413472

## Certificati:



Certificato TÜV



Certificato di conformità



URAD  
VEREJNEHO  
ZDRAVNIŠTVA  
SLOVENSKEJ  
REPUBLIKE

Sicuro per il contatto con l'acqua potabile



Misurazione dell'effetto duro

**Evoluzione:** SWISS AQUA Technologies A.G.  
Obereggerstrasse 50, 9442 Berneck, Switzerland, Email: info@swatec.ch

**Distributore esclusivo per l'Italia : ITS Todini srl**

via dei Castelli Romani, 39 - 00071 Pomezia (Roma) Tel. 069105285 / Fax 069100617  
Email: info@itstodini.it



[http: www.ips.systems](http://www.ips.systems)