



Debatterizzatori d'acqua a raggi ultravioletti serie 107 - 403



I debatterizzatori UV 107-403 sono stati progettati per eliminare i batteri dannosi e i virus presenti nell'acqua, grazie all'utilizzo di speciali lampade a vapori di mercurio (UV-C $\lambda=254\text{nm}$).

L'apparecchio UV 107 è il più piccolo debatterizzatore della serie. Le sue piccole dimensioni offrono facilità di installazione e manutenzione. Normalmente viene utilizzato per una singola utenza o come componente indispensabile nei piccoli impianti ad osmosi inversa. La caratteristica di questo apparecchio è l'assenza di qualsiasi saldatura.

L'apparecchio UV 403 nasce da particolari esigenze, di ingombro e di portata, da parte della clientela. Le sue caratteristiche di dimensionamento lo collocano nella fascia intermedia tra gli apparecchi di piccole e medie portate.

STERIL PURE Plus

Il purificatore STERIL PURE è un apparecchio in grado di effettuare un trattamento completo all'acqua; l'apparecchio, di forma compatta e robusta, è costituito da tre elementi fondamentali:

- 1 filtro a cartuccia in polipropilene con grado di filtrazione di 5 micron
- 1 filtro a cartuccia di carbone approvato DM n° 443 21-12-1990
- 1 contalitri di blocco erogazione ad esaurimento cartuccia
- 1 debatterizzatore a raggi UV serie 107

L'azione in serie di questi tre componenti permette di effettuare un triplice trattamento all'acqua: meccanico, chimico, fisico.

Il **trattamento** può essere così riassunto:

- Eliminazione di ogni impurità in sospensione
- Eliminazione di cattivi gusti e sostanze tossiche
- Eliminazione della contaminazione batterica

I **vantaggi** principali che fornisce questo apparecchio sono:

- Efficienza nel trattamento dell'acqua
- Semplicità di installazione - utilizzo - manutenzione
- Economicità di gestione

Il purificatore STERIL PURE è particolarmente idoneo per l'uso domestico e grazie al rubinetto in dotazione può essere usato come impianto indipendente oppure come sottolavello.

Dati tecnici	107	403	STERIL PURE
Alimentazione elettrica	220 V - 50 Hz	220 V - 50 Hz	220 V - 50 Hz
Consumo elettrico (W-h)	10	16	10
Numero lampade	1	1	1
Portata max (l/m)	5	10	3,5
Raccordi idraulici	1/8" F	1/2" M	3/4"
Pressione min/max (bar)	0,5 - 9	0,5 - 9	0,5 - 9
Materiale di costruzione	AISI 304	AISI 304	AISI 304
Diametro (mm)	40	60	-
Profondità (mm)	-	-	150
Larghezza (mm)	-	-	270
Altezza (mm)	300	430	350
Codice	SID0107	SID0403	SISPUREP
Note:			