



Scheda tecnica

Prodotto: **DEBATTERIZZATORI UV**

Descrizione: Sterilizzatore d'acqua a raggi ultravioletti per l'abbattimento di batteri, virus e lieviti come: escherichia coli, bacterium coli, salmonella sp, legionella pneumophila, mycobacterium tuberculosis, vibrio cholerae, streptococcus faecalis, pseudomonas sp, leptosharea sp, streptococchi, stafilococchi, polvirus poliomyelitis, batteriofagi vari, epatite, influenzali vari, lievito comune dei dolci, lievito del pane e saccaromiceti. Idoneo per il trattamento dell'acqua ad uso potabile e risponde a quanto prescritto dal DM 174/2004 e dal DM 25/2012.



Informazioni qualità:

- Corpo in acciaio inox AISI 304 lucidato;
- Trasformatore o quadro di controllo in base al modello;
- Attacchi di collegamento FF o MM in base al modello;
- Guaina protettiva al quarzo;
- Lampada debatterizzante non a contatto con l'acqua;
- Materiali conformi al DM 174/2004;

Dati tecnici:

Codice	modello	attacchi	Portata Lt/h	Quardo elettrico di controllo	Assorbimento Elettrico (Watt)	Durata lampade (Hr)
UV000.001	UV 300	1/8"FF	300	no	12	9000/1anno
UV000.002	UV 600	1/2"M	600	no	16	9000/1anno
UV000.003	UV 1200 LCD	3/4"M	1200	Si	30	9000/1anno
UV000.004	UV 2800 LCD	1"M	2800	Si	40	9000/1anno
UV000.005	UV 4500 LCD	1"1/2M	3600	si	40	9000/1anno

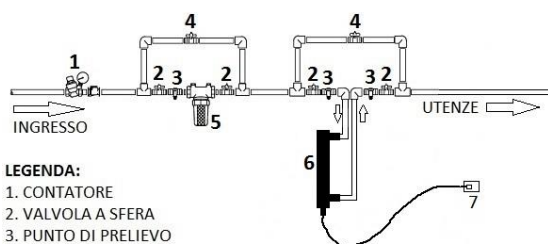
- massimo contenuto di ferro per il funzionamento: 0,3 mg/l
- massimo contenuto di manganese per il funzionamento: 0,05 mg/l
- massima salinità totale per il funzionamento: 500 mg/l
- Alimentazione: 230 V - 50/60Hz

TEMPERATURA AMBIENTE	Min 0°C Max 50 °C
TEMPERATURA ACQUA	Min 5°C Max 50°C
PRESSIONE min-max	2-10 bar

IDRO-TEC

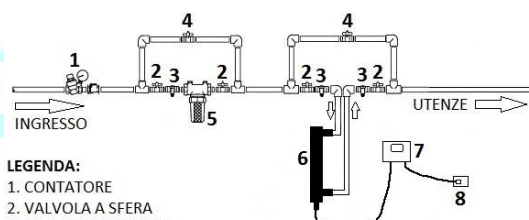
Water Treatment

Schema installazione UV300/600



- LEGENDA:**
1. CONTATORE
 2. VALVOLA A SFERA
 3. PUNTO DI PRELIEVO
 4. VALVOLA DI BYPASS
 5. FITRO SEDIMENTI
 6. DEBATTERIZZATORE UV
 7. PRESA DI CORRENTE 220V

Schema installazione UV1200/2800/4500



- LEGENDA:**
1. CONTATORE
 2. VALVOLA A SFERA
 3. PUNTO DI PRELIEVO
 4. VALVOLA DI BYPASS
 5. FITRO SEDIMENTI
 6. DEBATTERIZZATORE UV
 7. DISPLAY DEBATTERIZZATORE UV
 8. PRESA DI CORRENTE 220 V