

Debatterizzatori RESIDENZIALI

I debatterizzatori sono impianti di trattamento acqua sia residenziali sia industrial, il cui funzionamento si avvale del connubio della microfiltrazione con la disinfezione mediante lampade UV - C . La luce ultravioletta è una zona di energia dello spettro elettromagnetico denominata UV e posizionata tra la luce visibile e di raggi X. Si tratta di un processo fisico naturale in grado di distruggere in brevissimi istanti i microorganismi patogeni e di eliminare il 99,99% di batteri, muffe, lieviti, protozoi e virus, eventualmente presenti nell'acqua.

I debatterizzatori sono conformi al DM n.25/12 per materiali idonei al contatto con acque destinate al consumo umano

- Apparecchiatura per la disinfezione dell'acqua in sistemi di trattamento domestici;
- Costruzione compatta, camera di sterilizzazione in AISI 304 lucidato completa di n.2 clips di fissaggio diametro 2,5";
- Fornito di gruppo di alimentazione e accensione a circuito elettronico miniaturizzato, contenitore a spina e cavo di collegamento;
- Completo di led di segnalazione funzionamento;
- Guaina lampada quarzo;
- Conformi alle prescrizioni delle normative CE di sicurezza;
- Pressione di esercizio massima pari a 7 bar;
- Range di temperatura 2 ÷ 40 °C;
- Alimentazione elettrica 230V 50 Hz;
- Irraggiamento > 30 mJ/cm²;
- Grado di protezione IP42;
- Durata lampada 10.000 ore

Conformità:

- D.M N°174/2004
- D.M N°25/2012



Codice	Portata Max l/h	Numero lampade	Consumo W	Attacco pollici	Diametro camera mm	Lunghezza mm
NCUV325	2720	1	40	3/4 M	63,5	924