

STERILIZZATORI UV

Per disporre di acqua batteriologicamente pura senza l'aggiunta di sostanze chimiche, i debatterizzatori UV Tecnicomar consentono di ridurre fino al 99,9% i batteri e i virus presenti nell'acqua potabile. Permettono la completa sterilizzazione dell'acqua per evitare i danni causati dal cloro e dai batteri. Dispongono a monte di un prefiltro di sedimenti per avere una maggiore efficacia nella radiazione di raggi UV e di un filtro a carbone attivo per eliminare il cattivo odore e sapore dell'acqua. I debatterizzatori UV possono essere installati sul dissalatore all'uscita acqua prodotta o dopo l'autoclave sulla linea di distribuzione acqua. La durata della lampada UV ad alta intensità è di 9000 ore di servizio continuo.



DATI TECNICI

Modello	Litri / minuto	Litri / ora	Tipo di Filtrazione	Assorbimento (Watt)	Alimentazione (Vtaggio / Frequenza)	Dimensioni (B x P x H - mm)	in / out (")
4 SERIE UV (4 litri/minuto - pressione massima 4 bar)							
UVI-CBC	4	240	carbone attivo 0,5 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	120 x 120 x 400	1/2
UVI-EPM	4	240	carbone attivo 10 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	120 x 120 x 400	1/2
UV2-SD/CBC	4	240	PP 5 µm + carbone attivo 0,5 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	240 x 120 x 400	1/2
UV2-SD/EPM	4	240	carbone attivo 10 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	240 x 120 x 400	1/2
8 SERIE UV (8 litri/minuto - pressione massima 4 bar)							
UVI-CBC	8	480	carbone attivo 0,5 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	130 x 150 x 400	3/4
UVI-EPM	8	480	carbone attivo 10 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	130 x 150 x 400	3/4
UV2-SD/CBC	8	480	PP 5 µm + carbone attivo 0,5 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	280 x 150 x 400	3/4
UV2-SD/EPM	8	480	carbone attivo 10 µm	10 W	230 Volt CA / 50 Hz*	280 x 150 x 400	1/2
20 SERIE UV (20 litri/minuto - pressione massima 4 bar)							
UV20-1	38	2.280		18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	280 x 160 x 630	3/4
UV20-2/SD	38	2.280	PP 50/5 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	280 x 160 x 630	3/4
UV20-2/EPM	38	2.280	carbone attivo 10 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	280 x 160 x 630	3/4
UV2-SD/EPM	38	2.280	PP 50/5 µm + carbone attivo 10 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	420 x 160 x 630	3/4
BB SERIE UV (BB litri/minuto - pressione massima 4 bar)							
UVBB-1	57	3.420		18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	200 x 240 x 760	1 1/2
UVBB-2/SD 20"	57	3.420	PP 50/5 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	640 x 240 x 760	1 1/2
UVBB-2/SD 20" X 2	57+57	6.800	PP 50/5 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	640 x 480 x 760	1 1/2
UVBB-2/EPM	57	3.420	carbone attivo 10 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	380 x 210 x 720	1 1/2
UVBB-3/SD/EPM	57	3.420	PP 50/5 µm + carbone attivo 10 µm	18 W	230 Volt CA / 50 Hz*	640 x 240 x 760	1 1/2

*altri voltaggi e frequenze disponibili su richiesta