

DEBATTERIZZATORI

A RAGGI ULTRAVIOLETTI

ULTRAVIOLET WATER
STERILIZERS

SELMAR

Sistemi per la depurazione dell'acqua

Systems for water purification

NATURALE,
COME
L'ACQUA

NATURAL,
LIKE
WATER



DEBATTERIZZATORI

A RAGGI ULTRAVIOLETTI

ULTRAVIOLET WATER STERILIZERS



Di tutti i metodi di disinfezione delle acque potabili oggi esistenti, certamente quello che impiega i raggi ultravioletti è il più efficace, privo di controindicazioni, ecologico, di immediato effetto ed affidabile.

I raggi U.V. emessi da una speciale lampada (lunghezza d'onda 254 Nm) sono molto germicidi interagendo a livello molecolare con il DNA e impedendo lo sviluppo e la capacità di riproduzione di tutti i tipi di microrganismi, rendendoli inoffensivi.

Impianto domestico per il trattamento di acque potabili, conforme al Decreto del Ministero della Salute N° 443 del 21.12.1990

The ultraviolet lamp sterilization system is today the most effective, ecological, cheap, contraindications free, of immediate effect and reliable.

U.V. Beams, emitted by a special lamp (wave-length 254 Nm), are very germicidal, interacting to molecular level with the DNA and preventing the development and the ability of reproduction of all the types of micro-organisms.

TECHNICAL DATA

Model	Flow rate max l/h	Consumption W	Fittings IN-OUT	Dimensions (L x H x D)
S - 7500	300	11	1/4" Gas	52 x 350 x 60 mm
S - 7500/S	1000	22	1/2" Gas	52 x 550 x 68 mm
S - 8000	2000	39	1" Gas	52 x 980 x 75 mm

I dati tecnici indicati potranno subire variazioni senza preavviso.
Technical data may change without notice.

A richiesta possono essere forniti modelli con portata maggiore o con caratteristiche diverse.

Other models with greater capacity or various characteristics available on request.

Selmar Technologies S.r.l.

Head Office:

Via Oberdan, 119/A - 91025 Marsala - Italy
Tel. +39 02 320 622 654 - Fax +39 0923 999515

Branch Office:

Via XX Settembre, 30 - 20025 Legnano (MI) - Italy
Tel. +39 02 320 622 654 - +39 0331 542782
Fax +39 02 700 530 851 - +39 0331 478646

www.selmar.it - selmar@selmar.it

Numero Verde
800-290738

General technical characteristics

Body material	Stainless steel AISI 304
Lamp case	Quartz
Max operating pressure	10 bar
Min-max temperature	2-45 °C.
Power supply	230 Volt 50 Hz
Radiation	>30.000 uWs/cm²
Life of the U.V. lamp	7500 hours

