

La gamma intermedia degli sterilizzatori a raggi UV, costruiti da **WF Srl**, ha lo scopo di fornire, una capacità di trattamento e sterilizzazione, anche per portate elevate, nelle svariate applicazioni, a costi ridotti.

Quindi, non solo un singolo PUNTO D'USO domestico, ma un maggiore numero di utilizzi per un solo PUNTO D'ENTRATA, così come per piccoli condomini, mense, laboratori o piccole industrie, utilizzatrici di acque sterilizzate.

I modelli UV660D, UV1560D e UV2560D sono costituiti da due parti principali:

**PARTE IDRAULICA:** camera di trattamento in AISI 304L, acciaio inossidabile di tipo alimentare, raccordi In / Out integrati e parte irradiante (lampada UV C).

**PARTE ELETTRONICA** in box (materiale plastico ignifugo, a norme CE), che consente il fissaggio a parete dell'unità di comando contenente il circuito d'alimentazione e controllo completamente elettronico, equipaggiato di display digitale, resettabile internamente, che funge da indicatore di tempo di funzionamento unità (contaore), e che, in caso di allarme, visualizza il codice-guasto, contemporaneamente, ad un segnale sonoro.

*This intermediate range of UV-sterilizers, manufactured by **WF Srl**, is intended to provide a treatment and sterilizing capacity even for high flow rates, in the different applications, at reduced costs. Therefore not only a single domestic POINT OF USE but a larger number of uses for single POINT OF ENTRY such as small blocks or flats, refectories, laboratories or small sized industries using sterilized water. The UV660D, UV1560D and UV2560D are made of two main parts*

*HYDRAULIC PART treatment chamber AISI 304L, food grade stainless steel, integrated In/Out connections and irradiating unit (UV 'C' lamp).*

*ELECTRONIC PART placed into a fire retardant plastic box, complying with CE rules, which can be fixed on the wall. Fully electronic input and control circuit, equipped with digital display, which can be resettable after maintenance. It shows the unit elapsed operating time (hour counter). In case on any alarms, it also shows the trouble code and simultaneously gives alarm through a buzzer.*

## Dati tecnici / Technical data

MODELLO MODEL	PORTATA FLOW RATE max l/h	PRESSIONI PRESSURE bar		TEMP. ACQUA WATER TEMP. °C		LAMPADIE LAMPS			IRRAGGIAMENTO IRRADIATION μ Wsec/cm <sup>2</sup>	DIMENSIONI cm DIMENSIONS cm						IN/OUT Ø
		serv.	max	min	max	n°	watt	h.		A	B	C	D	E	F	
1 <b>UV660</b>	660	0,5	8	2	40	1	16	7500	36000	8,6	10	46	6,5	12	5	1/2"
2 <b>UV1560</b>	1560	0,5	8	2	40	1	22	7500	36000	8,6	10	52	6,5	12	5	3/4"
3 <b>UV2560</b>	2560	0,5	8	2	40	1	40	7500	36000	8,6	10	52	6,5	12	5	1"

