



# FLEX DUPLEX UV-C

## VERSO UN TRATTAMENTO DELL'ACQUA PIÙ PERFORMANTE



### PROTEZIONE UV-C INTELLIGENTE

Il suo corpo in acciaio inossidabile Duplex riflettente aumenta l'efficienza dei raggi UV-C fino a +35 %, per una disinfezione massima ad ogni ciclo.

Compatta ma potente, la gamma Flex Duplex offre una disinfezione ad alte prestazioni per piscine da 18 m<sup>3</sup> a 120 m<sup>3</sup>.

Grazie a una lampada progettata per durare, fino a 16.000 ore per la versione 140W, beneficate di una disinfezione performante e duratura, stagione dopo stagione.



### DISINFEZIONE ECOLOGICA

Compatibile con le piscine dotate di un elettrolizzatore al sale, ossigeno attivo o un trattamento al cloro, Flex Duplex si adatta ai sistemi domestici più comuni.

Il suo corpo in acciaio inossidabile Duplex, altamente resistente alla corrosione, garantisce una durata ottimale, anche nelle piscine con un alto livello di sale.

La tecnologia UV-C consente una disinfezione sicura, ecologica ed efficace, riducendo al contempo l'uso di prodotti chimici per un comfort di nuoto migliorato.



### INSTALLAZIONE FLESSIBILE

Il design adattabile del Flex Duplex consente un'installazione in configurazione in linea (U) o in déport (S), per un'integrazione facile in qualsiasi circuito idraulico.

Invertendo il lato del coperchio laterale con quello dell'uscita dell'acqua, il senso di circolazione si adatta semplicemente alla configurazione esistente, limitando le modifiche alla tubazione.

Progettato per facilitare l'integrazione in locale tecnico, il sistema è adatto sia per progetti di ristrutturazione che per nuove installazioni, e consente l'installazione di un bypass se necessario.

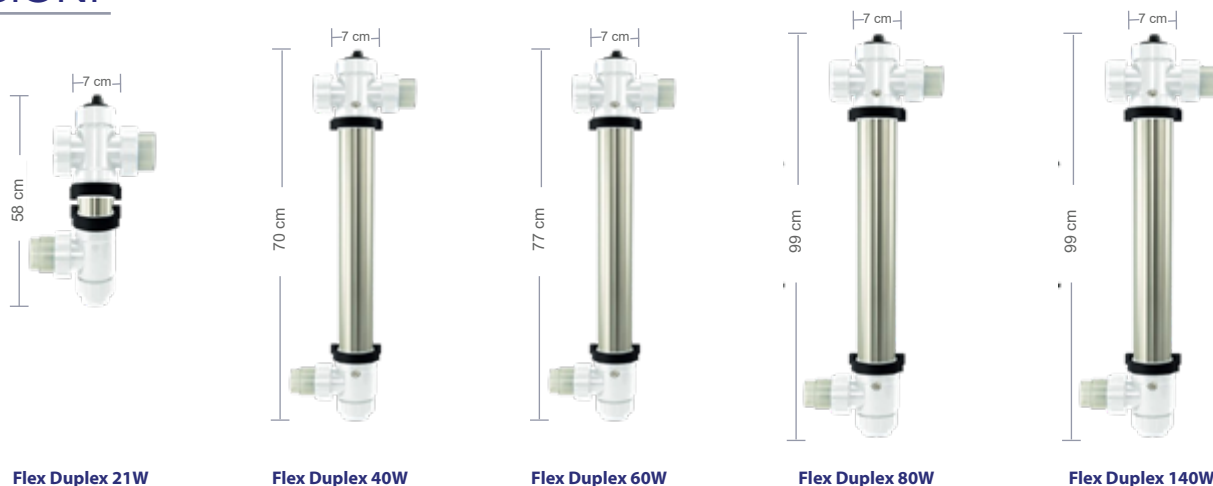
Fornito con raccordi Ø63 mm, Ø50 mm e inserti filettati 1½", è compatibile con la maggior parte delle configurazioni

## CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE	FLEX DUPLEX 21W	FLEX DUPLEX 40W	FLEX DUPLEX 60W	FLEX DUPLEX 80W	FLEX DUPLEX 140W
Riferimento	77303	78126	77304	77305	77306
Potenza UV	21 W	40 W	60 W	80 W	140 W
Portata raccomandata per 30mJ/cm <sup>2</sup>	3,5 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	11m <sup>3</sup> /h	16m <sup>3</sup> /h	22m <sup>3</sup> /h
Volume della piscina	18 m <sup>3</sup>	40 m <sup>3</sup>	55 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	120 m <sup>3</sup>
Rilevatore di portata					Incluso

CARATTERISTICHE	FLEX DUPLEX 21W	FLEX DUPLEX 40W	FLEX DUPLEX 60W	FLEX DUPLEX 80W	FLEX DUPLEX 140W
Tensione di ingresso	230 VAC / 50 Hz				
Cablaggio	Collegato alla pompa di filtrazione				
Consumo	21 W	42 W	60 W	80 W	140 W
Portata minima	0,5m <sup>3</sup> /h				3m <sup>3</sup> /h
Portata massima	23 m <sup>3</sup> /h				
Pressione di lavoro massima	2,5kg/cm <sup>2</sup> (2,5 bar)				
Temperatura di funzionamento	2 - 40 °C max				
Livello di salinità compatibile	50 g/L				
Tipo di lampada UV	T5 21W 4P	T5 40W 4P	T5 60W 4P	T5 80W HO 4P	T6 140W Amalgam 4P
Ore di lampada UV	9 000 h				16 000h
Sostituzione della lampada UV	Carta di promemoria				
Materiale della camera UV	Acciaio inossidabile Duplex				
Indice di protezione	IPX5				
Ingresso - Uscita	ø 63 mm / 50 mm / 1"½			ø 63 mm / 50 mm	

## DIMENSIONI



Flex Duplex 21W

Flex Duplex 40W

Flex Duplex 60W

Flex Duplex 80W

Flex Duplex 140W

