

H.R.UV-C

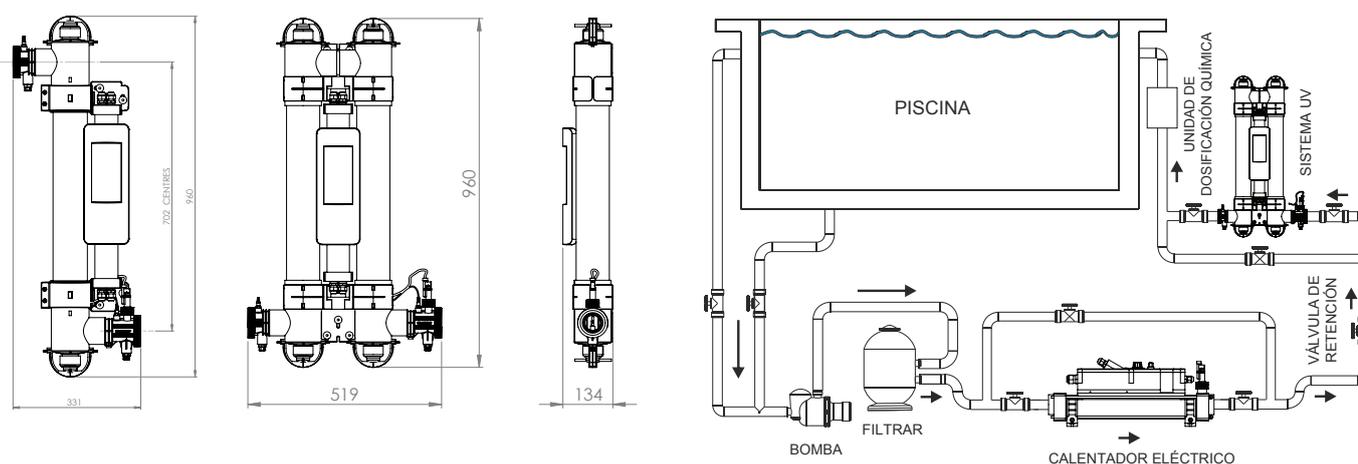
Las propiedades súper reflectantes del Elecro H.R.UV-C optimizan la radiación UV-C y aumentan drásticamente el rendimiento.



CARACTERISTICAS

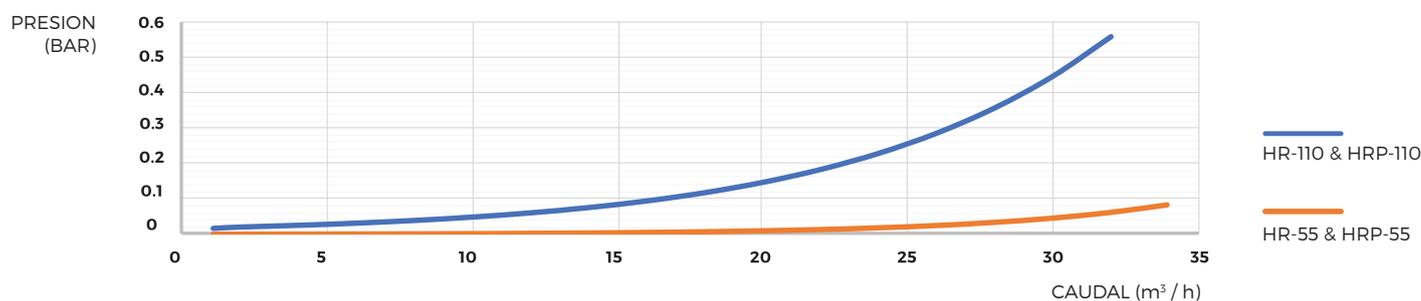
- El índice reflectante UV más alto del mercado, lo que equivale a una eficiencia suprema
- La cámara de reacción de E-PTFE es extremadamente repelente, manteniendo la reflectividad UV
- Hasta un 95% de reflexión que amplifica la exposición de microorganismos a los rayos UV.
- No se producen gases nocivos ni subproductos.
- Neutraliza bacterias, virus, algas y hongos que los químicos tradicionales no pueden
- Sistema de dosificación peristáltica inteligente opcional para cloro / peróxido de hidrógeno
- Potente esterilización y elimina el olor a cloro.
- Promedio de vida útil de la lámpara: 2 años.
- Equipado con un indicador inteligente de vida útil de la lámpara.
- Compatible con agua salada y marina.

DIBUJOS TECNICOS



CAÍDA DE PRESIÓN

CIRCUITO PRIMARIO DE CAÍDA DE PRESIÓN



ESPECIFICACIONES

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Monofásico 100V ~ 240V
MIN. TASA DE FLUJO	4m ³ / h
MAX. TASA DE FLUJO	Tubo simple: 21,000 litros por hora; 21 m ³ / h Tubo doble: 42,000 litros por hora; 42 m ³ / h
TAMAÑO MÁXIMO DE PISCINA	Tubo simple: 50,000 litros; 50m ³ Tubo doble: 100,000 litros; 100m ³
MAX. EL CONSUMO DE ENERGÍA	Tubo simple: 64W Tubo doble: 128W
LÁMPARA	Baja presión / alto rendimiento
VIDA DE LA LÁMPARA	9,000 horas
TASA DE DOSIFICACIÓN	Supera el equivalente de 30mj / cm ² a máx. tasa de flujo
GRADO DE PROTECCIÓN DE ENTRADA	IP64
FRECUENCIA	50/60 Hz
PRESIÓN LABORAL	Máximo 3 bar
CONEXIONES DE AGUA	Uniones de ABS escalonadas de 2 "/ 63 mm + reductores 1½" / 50 mm
AGUA SALADA	100% seguro para el agua de mar
MONTAJE	Montaje en piso o pared
PROCESOS DE OXIDACIÓN	UV

MODELOS

100-240 V MONOFÁSICO	VOLUMEN MÁX. DE PISCINA	CÓDIGOS DE PRODUCTO			CARACTER- ÍSTICAS	PESO NETO	PESO BRUTO	VOLUMEN
		Enchufe del Reino Unido [Tipo C]	Euro Plug [Tipo F]	Enchufe de EE. UU. [Tipo B]				
Salida de la lámpara	m ³					kg	kg	m ³
55 Watts	50	HR-55- UK	HR-55- EU	HR-55- USA	Indicador analógico de vida útil de la lámpara e interruptor de reinicio	6.6	9.2	.11
110 Watts	100	HR-110- UK	HR-110- EU	HR-110- USA	Indicador analógico de vida útil de la lámpara e interruptor de reinicio	10.4	13.9	0.15
55 Watts	50	HRP-55- UK	HRP- 55-EU	HRP-55- USA	Cuenta atrás de vida de la lámpara digital con bomba dosificadora inteligente	6.9	9.6	0.11
110 Watts	100	HRP-110- UK	HRP- 110-EU	HRP-110- USA	Cuenta atrás de vida de la lámpara digital con bomba dosificadora inteligente	10.9	14.3	0.15