

H.R. UV-C

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



Piscinas Residenciales



Estanques y Acuarios



CARACTERISTICAS

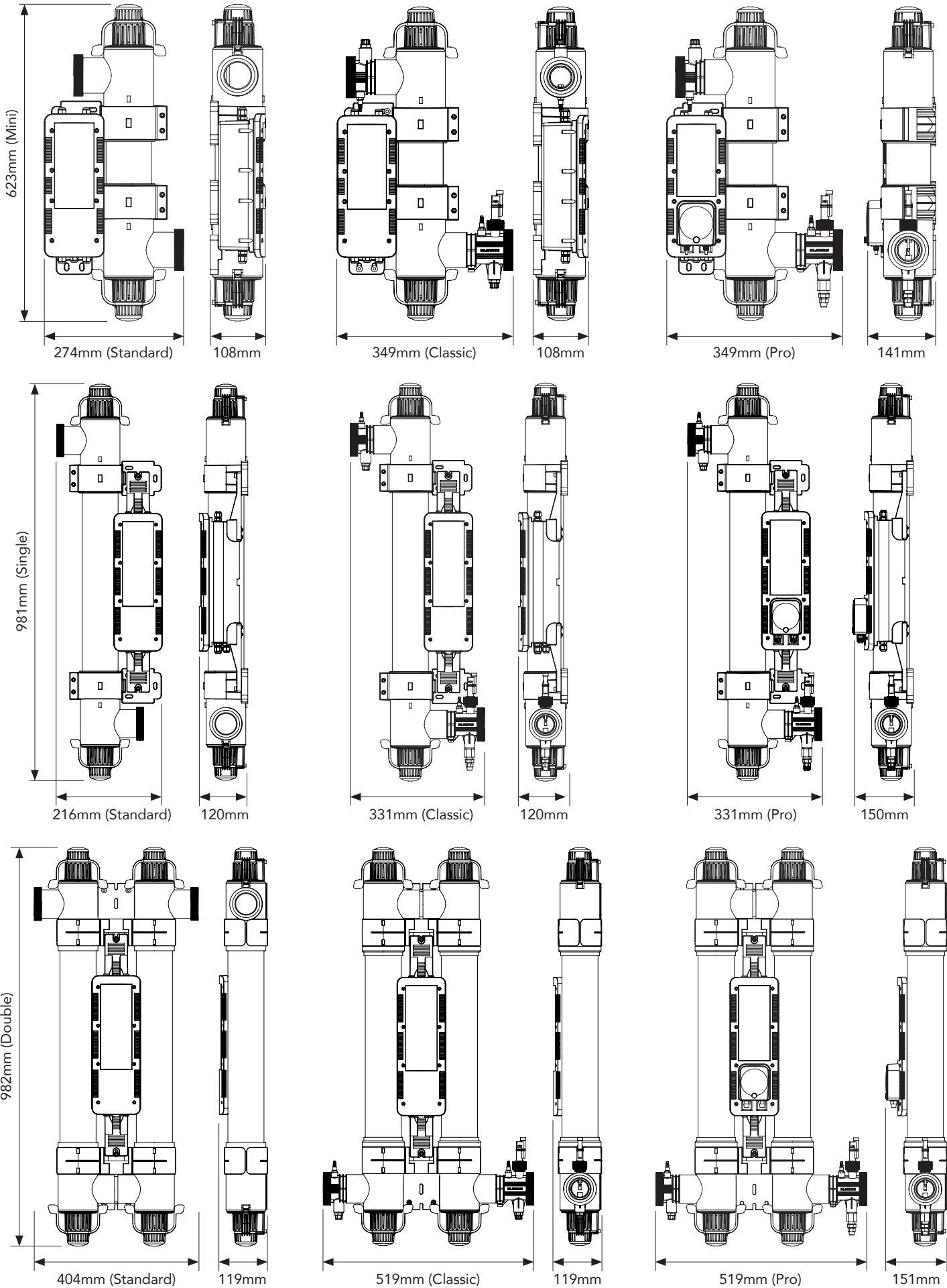
- El índice reflectante UV más alto del mercado, lo que equivale a una eficiencia suprema
- La cámara de reacción de E-PTFE es extremadamente repelente, manteniendo la reflectividad UV
- Hasta un 95% de reflexión que amplifica la exposición de microorganismos a los rayos UV.
- No se producen gases nocivos 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 (Solo el modelo Pro)
- 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 (Solo modelos Classic y Pro)
- Compatible con electrolisis y agua del mar
- Disponible en tres tamaños: Mini (30m³), Single (55m³) y Double (110m³)
- Modelos: Standard, Classic y Pro

MODELOS

100~240V 1-Fase	SALIDA DE LA LÁMPARA (W)	VOLUMEN MÁX. DE PISCINA (m ³)*	CARACTERISTICAS	PESO NETO (kg)	PESO BRUTO (kg)	VOLUMEN (m ³)	CÓDIGOS DE PRODUCTO**			
							SIN ENCHUFE	ENCHUFE DEL REINO UNIDO	ENCHUFE EURO	ENCHUFE DE EE. UU.
Mini Standard	30	30	Características estándar	4.5300	6.0600	0.0639	HR-30-B	-	-	-
Mini Classic	30	30	Detector de caudal, indicador de vida útil de la lámpara analógica e interruptor reset	4.8300	6.7000	0.0639	-	HR-30-UK	HR-30-EU	HR-30-USA
Mini Pro	30	30	Detector de caudal, indicador de vida útil de la lámpara digital y bomba de inyección inteligente	5.4400	6.9200	0.0639	-	HRP-30-UK	HRP-30-EU	HRP-30-USA
Single Standard	55	55	Características estándar	4.6300	6.4400	0.0741	HR-55-B	-	-	-
Single Classic	55	55	Detector de caudal, indicador de vida útil de la lámpara analógica e interruptor reset	6.6700	9.0500	0.0996	-	HR-55-UK	HR-55-EU	HR-55-USA
Single Pro	55	55	Detector de caudal, indicador de vida útil de la lámpara digital y bomba de inyección inteligente	6.6200	9.0100	0.0996	-	HRP-55-UK	HRP-55-EU	HRP-55-USA
Double Standard	110	110	Características estándar	7.6600	10.0100	0.0987	HR-110-B	-	-	-
Double Classic	110	110	Detector de caudal, indicador de vida útil de la lámpara analógica e interruptor reset	9.4500	12.4500	0.1393	-	HR-110-UK	HR-110-EU	HR-110-USA
Double Pro	110	110	Detector de caudal, indicador de vida útil de la lámpara digital y bomba de inyección inteligente	10.0100	13.0100	0.1393	-	HRP-110-UK	HRP-110-EU	HRP-110-USA

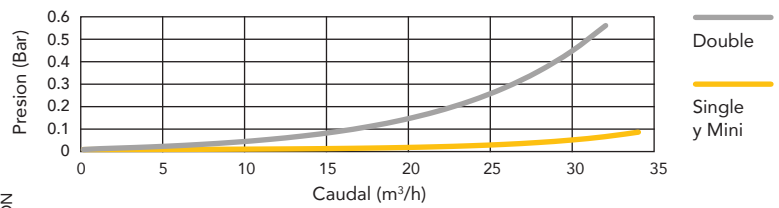
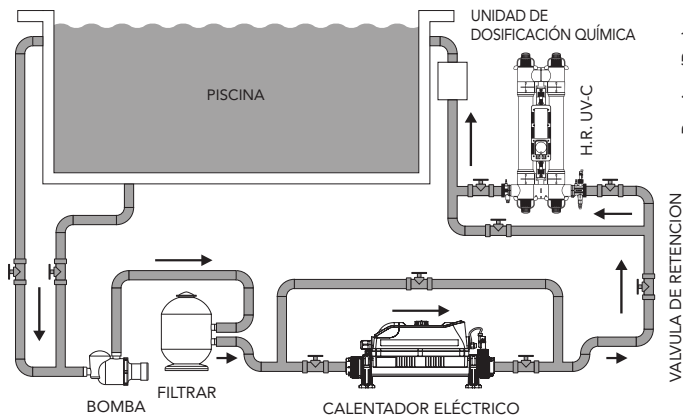
* Filtración mínima de tres veces al día. **Para otros tipos de enchufes, contacta a nuestro equipo de ventas en sales@elecro.co.uk

DIBUJOS TECNICOS



CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

CAÍDA DE PRESIÓN



ESPECIFICACIONES

Fuente de alimentación: Monofásico 100V ~ 240V
Min. tasa de flujo: 1.5m³/h
Max. tasa de flujo: **Mini:** 12,000 litros por hora; 12m³/h
Single: 16,000 litros por hora; 16 m³/h
Double: 32,000 litros por hora; 32 m³/h
Tamaño máximo de piscina: **Mini:** 30,000 litros; 30m³
Single: 55,000 litros; 55m³
Double: 110,000 litros; 110m³
Max. consumo de Energía: **Mini:** 40W
Single: 64W
Double: 128W
Lámpara: Baja presión/alto rendimiento

Vida de la lámpara: 9,000 horas
Tasa de dosificación: Supera el equivalente de 30mj/cm² 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 vertical u horizontal en la pared
Procesos de oxidación: UV

