

**NOVEDAD**  
**2021**



## Q-LINE

Diseño innovador y tecnologías avanzadas

- Full Inverter modo +35% e ahorro
- Diseño vertical
- Conexión WiFi integrada
- Tecnología indicativa LED

**BOMBA DE CALOR GARANTÍA**

**3 AÑOS**

**COMPRESOR GARANTÍA**

**5 AÑOS**

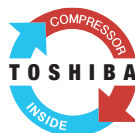
**SERPENTÍN DE TITANIO**  
GARANTÍA CONTRA LA CORROSIÓN

**15 AÑOS**

	5 kW	7 kW	9 kW
Volumen de la piscina	20-35m <sup>3</sup>	30-45m <sup>3</sup>	40-50m <sup>3</sup>
COR aire 26°C / agua 26°C	12,58~6,40	12,86~6,43	12,47~6,30
Ruido a 10 m (db(a))	<19 ~ <26	<19 ~ <27	<20 ~ <28



Ventilación vertical



WiFi integrado



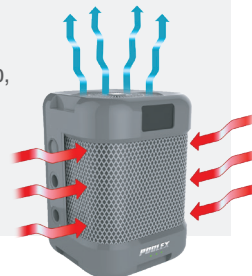
NORMA E.U.  
CERTIFICADO T.O.V.

Q-LINE		5	7	9
Volumen de la piscina		20-35 m <sup>3</sup>	30-45 m <sup>3</sup>	40-50 m <sup>3</sup>
Referencia: PC-QBC		050	070	090
Aire 26°C	Pot. nominal máx. (kW)	5,50	7,01	9,01
Agua 26°C	Pot. nominal mín. (kW)	1,12	1,35	1,82
Hygro 80%	Consumo de potencia (kW)	0,86~0,089	1,09~0,105	1,43~0,146
	COR	12,58~6,40	12,86~6,43	12,47~6,30
Aire 15°C	Pot. nominal máx. (kW)	<b>4,15</b>	<b>5,01</b>	<b>7,01</b>
Agua 26°C	Pot. nominal mín. (kW)	<b>0,85</b>	<b>1,02</b>	<b>1,37</b>
Hygro 70%	Consumo de potencia (kW)	<b>0,92~0,132</b>	<b>1,11~0,145</b>	<b>1,57~0,217</b>
	COR	<b>6,44~4,51</b>	<b>7,03~4,51</b>	<b>6,31~4,46</b>
Alimentación	Mono 220-240V / 50 HZ			
Rango de temperatura de calentamiento	15°C ~ 40°C			
Rango de funcionamiento	-10°C ~ 43°C			
Potencia máx (kW)	1,2	1,6	2	
Caudal (m <sup>3</sup> /h)	1,8	2,2	3,2	
Disyuntor (A)	10			
Sección de cable (a 10 m)	R02V 3x2.5 mm <sup>2</sup>			
Refrigerante	R32			
Medidas (mm)	450 x 450 x 615			
Medidas del embalaje (mm)	500 x 500 x 760			
Peso neto/bruto (kg)	32 / 40	35 / 43	37 / 45	
Ruido a 1 m (dB(A))	< 34 ~ < 43	< 36 ~ < 45	< 38 ~ < 46	
Ruido a 10 m (dB(A))	<19 ~ <26	<19 ~ <27	<20 ~ <28	
Tipo de compresor	Rotativo			
Marca del compresor	Toshiba			
Intercambiador	Twisted Tech© Titane - 32mm			
Función	Calefacción, refrigeración (inversor completo)			
Pérdidas en carga (mCE)	1,1			

## VENTILACIÓN VERTICAL

El soplador vertical tiene un importante ahorro de espacio debido no sólo a la dimensión del suelo de la bomba de calor, sino también al área libre alrededor de ella, que se reduce a la mitad.

También es una ganancia en términos de ruido, porque que la mayoría de la presión acústica se disipa en el eje del soplador.



## CONEXIÓN WIFI

- Control desde su smartphone
- Indicaciones en tiempo real



- Hasta un **30%** de ahorro de energía en un año
- Compresor y ventilador a frecuencia variable
- Arranque suave
- Reducción significativa de la presión sonora

## La Poolex Q-Line al servicio de la mayoría de los propietarios de piscinas

Deseando ofrecer un producto fácil de instalar y de utilizar, Poolex ha creado una bomba de calor dedicada a las piscinas de 20 a 50m<sup>3</sup>, y concentrando lo mejor en términos de tecnología, ergonomía, diseño y rendimiento.

La tecnología Full Inverter que se encuentra en la mayoría de las bombas de calor Poolex permite una reducción del consumo de 30 a 35% en un año, gracias en particular a un compresor y un ventilador de frecuencia variable.

Descarga de aire vertical, lo que ahorra mucho espacio y facilita la elección del área de instalación.

En el lado del usuario, todo ha sido planeado para que esta bomba de calor sea fácil de vivir. Su caja de control se puede controlar desde su teléfono inteligente gracias a su módulo WiFi integrado.

Los LEDs del panel frontal indican mediante un código de color si se ha alcanzado o no la temperatura configurada.

Su diseño que combina formas cúbicas y redondez le permite adaptarse a todos los estilos de piscinas, y su cubierta de ABS le da la resistencia necesaria para una larga vida.

## EL + POOLEX: todos los accesorios incluidos



Se entrega en palé de madera



Funda de invierno



Juego de soportes antivibración



Tubería de evacuación de condensación



Caja de mantenimiento incluye manual de instrucciones en varios idiomas