



## ARTICLINE FI

Rendimiento hasta -25°C

- Tecnología Full Inverter
- Compresor exclusivo Heavy tech
- Diseño frontal en acero con recubrimiento en polvo
- Tecnología indicativa LED
- Conexión WiFi integrada

**BOMBA DE CALOR GARANTÍA**

**3**  
AÑOS

**COMPRESOR GARANTÍA**

**7**  
AÑOS

**SERPENTÍN DE TITANIO**  
GARANTÍA CONTRA LA CORROSIÓN

**15**  
AÑOS

Volumen de la piscina (m <sup>3</sup> )	50 - 85 m <sup>3</sup>
COR aire 15°C /agua 26°C	7.58 ~ 4.96
Ruido a 10m (db(A))	<23 ~ <31



## DATOS TÉCNICOS

Volumen de la piscina		50-85 M <sup>3</sup>
Referencia: PC-ALP		155N
Aire 26°C Agua 26°C Hygro 80%	Pot. nominal máx. (kW)	21,42
	Pot. nominal mín. (kW)	4,86
	Consumo de potencia (kW)	3,06~0,30
	COR	16.15~6.99
Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70%	Pot. nominal máx. (kW)	<b>15,92</b>
	Pot. nominal mín. (kW)	<b>3,62</b>
	Consumo de potencia (kW)	<b>3,20~0,47</b>
	COR	<b>7,65~4,98</b>
Aire -25°C Agua 26°C Hygro 70%	Pot. nominal máx. (kW)	8,72
	Pot. nominal mín. (kW)	1,98
	Consumo de potencia (kW)	3,46~0,30
	COR	6,61~2,52
Alimentación		Mono 230V / 50Hz
Rango de temperatura de calentamiento		15°C~40°C
Rango de funcionamiento		-25°C~43°C
Potencia máx. (kW)		4,54
Caudal (m <sup>3</sup> /h)		7
Refrigerante		R32
Medidas del embalaje (mm)		1084x399x737
Medidas (mm)		1146x460x855
Peso neto/bruto (kg)		81 / 96
Ruido a 1 m (dB(A))		<41~<50
Ruido a 10 m (dB(A))		<23~<31
Tipo de compresor		Twin Rotary
Marca del compresor		<b>Toshiba</b>
Pérdidas en carga		Twisted Tech© Titane

Norma E.U.  
Certificado T.U.U.V.

Información dada a título indicativo y sujeta a cambios sin previo aviso



## TECNOLOGÍA

- Hasta **35%** de ahorro de energía en 1 año
- Reducción significativa de la presión sonora
- Arranque suave
- Compreso y ventilador a frecuencia variable

## CONEXIÓN WIFI

Control desde su smartphone  
Indicaciones en tiempo real



## INDICATIVA LED

- Verde:** se ha alcanzado la temperatura configurada
- Azul:** la piscina está calentándose
- Rojo:** la BC no está funcionando

## Para el 2021, la Poolex Articline se renueva adoptando la tecnología Full Inverter y un diseño elegante.

Especialmente diseñada para zonas de clima frío, la bomba de calor Articline Fi está equipada con la última tecnología Full Inverter para ofrecerle aún más ahorros. Gracias a un arranque suave y a un funcionamiento continuo a potencia reducida para mantener la temperatura establecida, la Articline Fi permite un ahorro de energía de más del 35%.

La filosofía fundamental de la Articline Fi es la de resolver el problema de calentamiento de piscinas durante todo el año en el 100% del territorio francés y el 80% del territorio europeo. Para lograrlo, la bomba de calor está equipada con una válvula

de 4 vías y un compresor Toshiba de última generación, dos componentes esenciales del ciclo de descongelación utilizado en la industria de la refrigeración.

Esto se traduce en rendimientos más que notables en los rangos de temperaturas muy bajas con un COR óptimo de alrededor de 7,6. Estos resultados más que notables hacen de Artic Line ideal en las zonas de montaña o cuando el clima es extremo. La piscina se convierte en una atracción durante todo el año, independientemente de la temperatura exterior, incluso a -25°C.

## EL + POOLEX: todos los accesorios incluidos



Funda de invierno isotérmica



Caja de mantenimiento y manual de instrucciones



Conectores de PVC Ø50mm 1"½



Extensión del mando con cable (10m)



Tubería de evacuación de condensación



Juego de soportes antivibración



Se entrega en palé de madera