

# Diseño de concepto y rendimiento

- 🕒 Diseño de gama alta vertical
- G Tecnología Full Inverter ultrasilenciosa
- ← Carcasa de aluminium cepillado
- G Funciona hasta -10°C



### Ambiance LED intelligente

La exclusiva tecnología LED le permite ver de un vistazo lo que hace su bomba de calor.

- Azul = su piscina está calentándose
- Verde = :su BC ha alcanzado la temperatura configurada
- Rojo = es necesario que intervenga



BOMBA DE CALOR GARANTÍA IN SITU\*

3 AÑOS

**COMPRESOR GARANTÍA DE** 

7 AÑOS

**SERPENTÍN DE TITANIO** GARANTIA CONTRA LA CORROSION 15 años

















# de 45 a 115m³ hasta -10°c

### 3 versiones disponible



Note					
Aire 26°C Agua 26°C Hygro 80% Pot. nominal máx. (kW)					
Aire 26°C Agua 26°C Hygro 80%       Pot. nominal mín. (kW)       2,78       4,7       5,23         Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70%       Pot. nominal mín. (kW)       1,79 ~ 0,2       2,22 ~ 0,26       3,22 ~ 0,46         Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70%       Pot. nominal mín. (kW)       9,03       12,1       15,5         Pot. nominal mín. (kW)       2,09       2,8       3,88         Rossumo de potencia (kW)       1,86 ~ 0,28       2,5 ~ 0,4       3,39 ~ 0,57         Consumo de potencia (kW)       1,86 ~ 0,28       2,5 ~ 0,4       3,39 ~ 0,57         Consumo de potencia (kW)       1,86 ~ 0,28       2,5 ~ 0,4       3,39 ~ 0,57         Consumo de potencia (kW)       1,86 ~ 0,28       2,5 ~ 0,4       3,39 ~ 0,57         MONO 230V / 50Hz       Intensidad máx. (A)       16       20       21,86         Rango de temperatura de calentamiento       15°C / 40°C       20       21,86         Rango de funcionamiento       -10°C / 43°C       3,3       4,4       6,7         Refrigerante       R32       8       8       8       9,3         Medidas del embalaje (mm)       01 040x1010       0935x845       9,0       75 / 83       75 / 83         Ruido a 1 m (dB(A))       48 ~ 40       49 ~ 41       49 ~ 41       45					
Agua 26°C Hygro 80% Consumo de potencia (kW) 1,79 ~ 0,2 2,22 ~ 0,26 3,22 ~ 0,46 11,37 ~ 6,5    Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70% Pot. nominal máx. (kW) 9,03 12,1 15,5    Alimentación MoNo 230V / 50Hz    Intensidad máx. (A) 16 20 21,86    Rango de temperatura de calentamiento 15°C / 40°C    Rango de funcionamiento 24,08					
Hygro 80% Consumo de potencia (kW) 1,79 ~ 0,2 2,22 ~ 0,26 3,22 ~ 0,46 CoR 13,3 - 6,8 13,3 ~ 6,8 11,37 ~ 6,5 Pot. nominal máx. (kW) 9,03 12,1 15,5 Pot. nominal mín. (kW) 2,09 2,8 3,88 Pot. nominal mín. (kW) Consumo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Consumo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW) Rongo de potencia (kW) 1,86 ~ 0,28 2,5 ~ 0,4 3,39 ~ 0,57 Pot. nominal mín. (kW) Rongo de potencia (kW)					
COR       13,3 - 6,8       11,37 ~ 6,5         Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70%       Pot. nominal máx. (kW)       9,03       12,1       15,5         Agua 26°C Hygro 70%       Pot. nominal mán. (kW)       2,09       2,8       3,88         Agua 26°C Hygro 70%       COR       7,3 ~ 4,83       7,3 ~ 4,8       6,8 ~ 4,57         Alimentación       MONO 230V / 50Hz         Intensidad máx. (A)       16       20       21,86         Rango de temperatura de calentamiento       15°C / 40°C         Rango de funcionamiento       15°C / 43°C         Caudal (m³/h)       3,3       4,4       6,7         Refrigerante       R32         Medidas del embalaje (mm)       01 040x1010         Medidas (mm)       0935x845         Peso neto / bruto (kg)       59 / 67       65 / 73       75 / 83         Ruido a 1 m (dB(A))       48 ~ <40       < 441 <th <="" colspan="4" td=""><td></td></th>	<td></td>				
Aire 15°C Agua 26°C Hygro 70%         Pot. nominal mín. (kW)         2,09         2,8         3,88           Consumo de potencia (kW)         1,86 ~ 0,28         2,5 ~ 0,4         3,39 ~ 0,57           COR         7,3 ~ 4,83         7,3 ~ 4,8         6,8 ~ 4,57           Alimentación         MONO 230V / 50Hz           Intensidad máx. (A)         16         20         21,86           Rango de temperatura de calentamiento         15°C / 40°C         43°C           Rango de funcionamiento         3,3         4,4         6,7           Refrigerante         R32           Medidas del embalaje (mm)         935x845         9935x845           Peso neto / bruto (kg)         59 / 67         65 / 73         75 / 83           Ruido a 1 m (dB(A))         48 ~ <40         <49 ~ <41         <52 ~ <42					
Agua 26°C Hygro 70%         Pot. Homina Hill. (kW)         2,09         2,8         3,88           Consumo de potencia (kW)         1,86 ~ 0,28         2,5 ~ 0,4         3,39 ~ 0,57           COR         7,3 ~ 4,83         7,3 ~ 4,8         6,8 ~ 4,57           Alimentación         MONO 230V / 50Hz         Intensidad máx. (A)           Intensidad máx. (A)         16         20         21,86           Rango de temperatura de calentamiento         15°C / 40°C         40°C           Rango de funcionamiento         -10°C / 43°C         50°C / 40°C           Caudal (m³/h)         3,3         4,4         6,7           Refrigerante         R32         82           Medidas del embalaje (mm)         Ø1 040x1010         935x845           Peso neto / bruto (kg)         59 / 67         65 / 73         75 / 83           Ruido a 1 m (dB(A))         <48 ~ <40         <49 ~ <41         <52 ~ <42					
Hygro 70%         Consumo de potencia (kW)         1,86 ~ 0,28         2,5 ~ 0,4         3,39 ~ 0,57           COR         7,3 ~ 4,83         7,3 ~ 4,8         6,8 ~ 4,57           Alimentación         MONO 230V / 50Hz           Intensidad máx. (A)         16         20         21,86           Rango de temperatura de calentamiento         15°C / 40°C         -10°C / 43°C           Caudal (m³/h)         3,3         4,4         6,7           Refrigerante         R32           Medidas del embalaje (mm)         Ø1 040x1010           Medidas (mm)         Ø935x845           Peso neto / bruto (kg)         59 / 67         65 / 73         75 / 83           Ruído a 1 m (dB(A))         <48 ~ <40					
COR         7,3 ~ 4,83         7,3 ~ 4,8         6,8 ~ 4,57           Alimentación         MONO 230V / 50Hz         Intensidad máx. (A)         16         20         21,86           Rango de temperatura de calentamiento         15°C / 40°C         -10°C / 43°C         -10°C / 43°C           Caudal (m³/h)         3,3         4,4         6,7           Refrigerante         R32					
Intensidad máx. (A)       16       20       21,86         Rango de temperatura de calentamiento       15°C / 40°C         Rango de funcionamiento       -10°C / 43°C         Caudal (m³/h)       3,3       4,4       6,7         Refrigerante       R32         Medidas del embalaje (mm)       Ø1 040x1010         Medidas (mm)       Ø935x845         Peso neto / bruto (kg)       59 / 67       65 / 73       75 / 83         Ruido a 1 m (dB(A))       <48 ~ <40					
Rango de temperatura de calentamiento       15°C / 40°C         Rango de funcionamiento       -10°C / 43°C         Caudal (m³/h)       3,3       4,4       6,7         Refrigerante       R32         Medidas del embalaje (mm)       Ø1 040x1010         Medidas (mm)       Ø935x845         Peso neto / bruto (kg)       59 / 67       65 / 73       75 / 83         Ruido a 1 m (dB(A))       <48 ~ <40       <49 ~ <41       <52 ~ <42					
Rango de funcionamiento         Caudal (m³/h)       3,3       4,4       6,7         Refrigerante       R32         Medidas del embalaje (mm)       Ø1 040x1010         Medidas (mm)       Ø935x845         Peso neto / bruto (kg)       59 / 67       65 / 73       75 / 83         Ruido a 1 m (dB(A))       <48 ~ <40       <49 ~ <41       <52 ~ <42					
Caudal (m³/h)       3,3       4,4       6,7         Refrigerante       R32         Medidas del embalaje (mm)       Ø1 040x1010         Medidas (mm)       Ø935x845         Peso neto / bruto (kg)       59 / 67       65 / 73       75 / 83         Ruido a 1 m (dB(A))       <48 ~ <40					
Refrigerante     R32       Medidas del embalaje (mm)     Ø1 040x1010       Medidas (mm)     Ø935x845       Peso neto / bruto (kg)     59 / 67     65 / 73     75 / 83       Ruido a 1 m (dB(A))     <48 ~ <40     <49 ~ <41     <52 ~ <42					
Medidas del embalaje (mm)         Ø1 040x1010           Medidas (mm)         Ø935x845           Peso neto / bruto (kg)         59 / 67         65 / 73         75 / 83           Ruido a 1 m (dB(A))         <48 ~ <40         <49 ~ <41         <52 ~ <42					
Medidas (mm)         Ø935x845           Peso neto / bruto (kg)         59 / 67         65 / 73         75 / 83           Ruido a 1 m (dB(A))         <48 ~ <40					
Peso neto / bruto (kg)     59 / 67     65 / 73     75 / 83       Ruido a 1 m (dB(A))     <48 ~ <40					
Ruido a 1 m (dB(A)) <48 ~ <40 <49 ~ <41 <52 ~ <42					
Ruido a 10 m (dB(A)) <29 ~ <21 <31 ~ <23 <32 ~ <24					
Tipo de compresor ROTATIVO					
Marca del compresor MITSUBISHI					
Intercambiador Twisted Tech® Titane					
Función EcoBooster & EcoSilence (inverter) / Calentamiento / Refrigeración					
Pérdidas en carga (mCE)         1,1         1,1         1,1					

### Porque en Poolex pensamos que el rendimiento puede estar rodeado de un diseño que corte la respiración, hemos creado para Vd. Platinium.

Poolex aporta así una respuesta a una de las cuestiones que se plantean los usuarios: ¿cómo esconder con eficacia la bomba de calor? ¿Y si, en lugar de esconderla, se mostrara claramente?

Su diseño moderno esconde la última tecnología Inverter dando un COR superior a 7 y un silencio sepulcral con menos de 21 dB a 10 m\*\*. Incluye, como toda la gama Poolex, el nuevo gas refrigerante R32, más ecológico y con mayor rendimiento.

Con sus tres modos de funcionamiento (INVERTER / ECO

SILENCE / CRUCERO) podrá decidir en un instante el funcionamiento de su BC.

Innovación mundial: Las LED de ambiente integradas le informan en un abrir y cerrar de ojos sobre el funcionamiento de su BC:

Azul: su piscina está calentándose

Verde: su BC ha alcanzado la temperatura configurada

Rojo: Es necesario que intervenga

Garantía: Desde 2019, Poolex amplía la garantía de sus compresores a 7 años en toda la gama Premium.

## El (+) POOLEX: todos los accesorios incluidos



Se entrega en palé



Funda de invierno isotérmica



Juego de antivibración



Conectores de PVC Ø 50mm 1'' ½



Tubería de evacuación de condensación



Caja de mantenimiento incluye manual de instrucciones en varios idiomas



Para más información sobre nuestros productos y servicios www.poolstar.fr

