Poolstar
Pure innovation

FÜR BECKEN bis zu 50m³ | FUNKTIONIERT ab -10 ° C | 3 Versionen VERFÜGBAR

POOLEX
FOLLOW THE EXPERT
Q-LINE

Q-LINE

Innovatives Design und fortgeschrittene Technologien

- Voller Wechselrichtermodus + 35% Ersparnis
- Vertikales Design
- Integrierte Wi-Fi-Verbindung
- Anzeige über LED-Technologie

GARANTIERTE WÄRMEPUMPE 2 JAHRE

KOMPRESSOR GARANTIERT 7 JAHRE

TITANWÄRMETAUSCHER KORROSION GARANTIERT 15 JAHRE

	5 kW	7 kW	9 kW
Volumen des Beckens	20-35m³	30-45m³	40-50m³
Leistungskoeffizient Luft 15 °C / Wasser 26 °C	12,58~6,40	12,86~6,43	12,47~6,30
Lärm bei 10 m (db (a))	<19 ~ <26	<19 ~ <27	<20 ~ <28

Vertikale Belüftung

LED Indicative Technology

COMPRESSOR TOSHIBA INSIDE

Integriertes WiFi

NEW R32 OZONE FRIENDLY

WWW.POOLSTAR.FR

Poolstar
Pure innovation

POOLEX
FOLLOW THE EXPERT
Q-LINE

FÜR BECKEN bis zu 50m³ | FUNKTIONIERT von -10 ° C | 3 Versionen VERFÜGBAR

STANDARD E.U.
TÜV ZERTIFIZIERT

Q-LINE		5	7	9
Beckenvolumen		**20-35 m³**	**30-45 m³**	**40-50 m³**
	Referenz : PC-QBC	050	070	090
Luft 26 ° C Wasser 26 ° C Feuchtigkeit 80%	Leistung Output Max. (kw)	5,50	7,01	9,01
	Leistung Output Min. (kw)	1,12	1,35	1,82
	Verbrauch	0,86~0,089	1,09~0,105	1,43~0,146
	Leistungskoeffizient C.O.P	12,58~6,40	12.86~6.43	12,47~6,30
Luft 15 ° C Wasser 26 ° C Feuchtigkeit 70%	**Leistung Output Max. (kw)**	**4,15**	**5,01**	**7,01**
	Leistung Output Min. (kw)	**0,85**	**1,02**	**1,37**
	Verbrauch	**0,92~0,132**	**1,11~0,145**	**1,57~0,217**
	Leistungskoeffizient C.O.P	**6,44~4,51**	**7.03~4.51**	**6,31~4,46**
Spannungsversorgung		Mono 220-240V / 50 HZ		
Heiztemperaturbereich		15°C ~ 40°C		
Arbeitsbereich		-10°C ~ 43°C		
Maximale Leistung (kW)		1,2	1,6	2
Durchfluss (m³ / h)		1,8	2,2	3,2
Leistungsschalter		10		
Kabelabschnitt (bei 10m)		RO2V 3x2.5 mm²		
Kältemittel		R32		
Abmessungen (mm)		450 x 450 x 615		
Verpackungsabmessungen (mm)		500 x 500 x 760		
Netto- / Bruttogewicht (kg)		32 / 40	35 / 43	37 / 45
Schalldruck bei 1 m (dB (A))		< 34 ~ < 43	< 36 ~ < 45	< 38 ~ < 46
Schalldruck bei 10 m (dB (A))		<19 ~ <26	<19 ~ <27	<20 ~ <28
Kompressortyp		Einfacher Dreh		
Kompressormarke		Toshiba		
Wärmetauscher		Twisted Tech © Titanium - 32 mm		
Funktion		Heizen, Kühlen (Vollinverter)		
Druckverluste (mCE)		1,1		

Der vertikale Windkanal spart nicht nur aufgrund der Bodenabmessung der Wärmepumpe viel Platz, sondern auch aufgrund des halbierten freien Bereichs.

Dies ist auch ein Geräuschgewinn, da der größte Teil des Schalldrucks in der Achse des Windkanals abgeführt wird.

ANMELDUNG KABELLOS

- Steuerung von Ihrem Smartphone aus
- Echtzeitanzeigen

FULL INVERTER

- Bis zu **30%** Energieeinsparung über 1 Jahr
- Kompressor & Lüfter mit variabler Frequenz
- Weicher Start
- Deutliche Reduzierung des Schalldrucks

Die Poolex Q-Line steht den meisten Poolbesitzern zur Verfügung

Um ein Produkt anzubieten, das einfach zu installieren und zu verwenden ist, hat Poolex eine Wärmepumpe für Pools von 20 bis 50 m³ entwickelt. Der Fokus liegt auf Technologie, Ergonomie, Design und Leistung.

Die Vollwechselrichtertechnologie der meisten Poolex-Wärmepumpen ermöglicht eine Verbrauchsreduzierung von 30 bis 35% aufs Jahr gerechnet; insbesondere dank eines Kompressors und eines Ventilators mit variabler Frequenz.
Vertikale Abluft, was viel Platz spart und die Auswahl des Installationsbereichs erleichtert.

Auf der Benutzerseite ist alles geplant, um die Verwendung dieser Wärmepumpe zu vereinfachen.
Ein intergriertes WiFi - Modul ermöglicht die Steuerung von Ihrem Smartphone aus.
Die LEDs an der Vorderseite zeigen durch einen Farbcode an, ob die angeforderte Temperatur erreicht ist oder nicht.
Sein Design, das kubische Formen und Kurven kombiniert, macht es passend zu allen Arten von Schwimmbädern. Zudem bewirkt die starke ABS - Schale eine merkliche Verbesserung der Lebensdauer.

Der POOLEX +: alles Zubehör enthalten

Lieferung auf Holzpalette

Schutzhülle

Anti-Vibrations-Halterungssatz

Kondensatablaufrohr

Wartungskit inklusive mehrsprachigem Benutzerhandbuch

Poolstar
Pure innovation

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie unter
www.poolstar.fr

VERTRAGSHÄNDLER

Ausgabe November 2021 - Nicht vertragliche Fotos