

CRYO INVERTER

Kriyoterapi havuzları için

-10°C



SUYU +5°C'YE KADAR SOĞUTMAK İÇİN ÖZEL OLARAK TASARLANMIŞ ISI POMPASI

kriyoterapi uygulamaları veya soğuk su terapisi için, özellikle sporcular ve fizyoterapi amaçları için.

3D Enerji
İklimlendirme
Teknolojileri
Isıtma • Soğutma • Sıcak su • Arıtma

FULL
INVERTER

WARRANTY
POLYTROPIC

REFRIGERANT
R32

Certified
noise levels
Independent testing laboratory

Full-Inverter teknolojisi sayesinde **CRYO PAC**, çalışmasını havuz gereksinimlerine göre ayarlar: standart bir ısı pompasına kıyasla gönül rahatlığı, ekipmanın kullanım ömrünün uzatılması ve %30 enerji tasarrufu sağlar.

- Standart bir havuz ısı pompası gibi geleneksel kurulum
- Anti-UV ABS kasa

Özellikler ve faydalar



BASİT VE SEZGİSEL

Akıllı bir ekran.



AKILLI ÇALIŞMA MODU

PolySmart Control: ısı pompası, su ve hava sıcaklığına bağlı olarak çıkışını otomatik olarak düzenler.

OPTİMUM PERFORMANSLAR



- Daha iyi korozyon direnci ve yoğunlaşmanın daha iyi tahliyesi için « BlueFins » evaporatör (hidrofobik)



- PVC muhafaza içinde titanyum eşanjör, verimli ve korozyona dayanıklı



DC Fırçasız: değişken hızlı fan motoru optimum performans sağlar.



ÖZEL «DÜŞÜK SICAKLIK» SİSTEMİ

- Ters döngü buz çözme,
- Kompresör gövdesinin ön ısıtması,
- Evaporatör yoğunlaşması için antifriz sistemi,
- "Düşük sıcaklık" sisteminin otomatik pilotu.

Dahil olan aksesuarlar: kış örtüsü, 50 mm hidrolik bağlantı kiti, «Sessiz blok» titreşim önleyici pedler, yoğunlaşma suyu tahliye kiti, bakım kılavuzu.

Teknik özellikler

MODEL	CRYO INVERTER
Hava 32°C / Su 5°C	
Enerji Çıkışı BOOST modu	3,8 kW
Enerji Verimliliği Oranı (EER)	2,7
Gürültü seviyesi min-maks (10 m'de) CTTM sertifikalı*	28 ~ 35 dB(a)
Gürültü seviyesi min-maks (10 m) EN ISO 3744'e göre : 2010	25 ~ 32 dB(a)
Çalışma sıcaklığı aralığı	-10°C -> 35°C
Kurulum	
Hidrolik bağlantılar	1,5"/50 mm
Gerilim	230V / 1~+N / 50 Hz
Akım (maksimum)	6,3 A (7,8 A)
Sigorta ve kablo kesiti	C16 A (3G*2,5 mm²)
Güç	2 kW
Minimum su debisi	4 m³/h
Boyutlar mm (U x G x Y)	936 x 322 x 567
Ağırlık (net)	33kg

* Bağımsız test laboratuvarı CTTM tarafından EN ISO 3741 : 2010'a göre onaylanmıştır.