



Hőszivattyú medencéhez típus CHPP004

A mini medence hőszivattyú kerti, előregyártott és felfújható medencék fűtésére szolgál. A készüléket medence szűrőrendszerébe kell beépíteni.

Összetétel

A Hydrobox hőcserélője egy Alfa Laval típusú lemezes hőcserélő. A készülékház fehérre festett acélból készül. A beépített, felhasználóbarát kezelőpanelnek köszönhetően bármikor beállíthatja vagy megtekintheti az összes paramétert. A keringtetett vizet az integrált szabályozással folyamatosan a kívánt hőmérsékleten tartja a hőszivattyú. A készülék hatékonysága a kültéri hőmérséklet és a víz hőmérséklete szerint a befektetett energia akár 4,5-szerese is lehet.

Műszaki jellemzők

- Környezetbarát R32 hűtőközeg
- Titán hőcserélő
- **ON/OFF** kompresszor
- Alacsony zajszintű ventilátor
- Esztétikus kialakítás ABS műanyag házzal

Műszaki adattáblázat		
Típus		CHPP004
Javasolt medence térfogat	m ³	12
Elektromos betáplálás	V/Hz	220V-240V/1/60Hz
Fűtés (méretezés: levegő: 26 , páratartalom 80%; víz visszatérő: 26 , víz előremenő: 28)		
Leadott teljesítmény	W	4100
Elektromos teljesítményfelvétel	W	756
COP		5.42
Fűtés (méretezés: levegő: 15 , páratartalom 70%; víz visszatérő: 26 , víz előremenő: 28)		
Leadott teljesítmény	W	3250
Elektromos teljesítményfelvétel	W	719
COP		4.52
Hűtés (méretezés: levegő: 35 ; víz visszatérő: 29 , víz előremenő: 27)		
Max. elektromos teljesítményfelvétel	W	1280
Max. áramfelvétel	A	44689
Hűtőközeg		R32/250g
Hőcserélő anyaga		Titán
Légáram iránya		Vízszintes
Tömegáram rány	m ³ /h	1.5-2.5
Befoglaló méretek (Szél*Mélys*Mag)	mm	450×350×440
Előremenő víz hőfok		12-43
Akustikai szint	dB	≤ 29
Nettó tömeg	kg	22
Kompresszor brand		Gree
Érintésvédelmi osztály		IPX4

Működési elv

