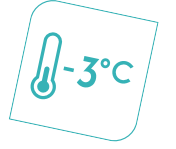


VERSO

Düşük alan gereksinimi olan yerler için yenilikçi tasarım



ŞIK GÖRÜNÜM VE OPTİMUM PERFORMANS

Verso, tam Inverter teknolojisine sahip bir yüzme havuzu ısı pompasının tüm özelliklerine sahiptir. Ayrıca, hem yanıl hem de merkezi hava girişine sahip özel üfleme sistemi, tasarım avantajı sağlarken kurulum kısıtlamalarını azaltır.

Özellikler ve faydalar



BASİT VE SEZGİSEL KULLANIM

Programlamak, sıcaklığı görüntülemek ve zaman dilimlerini ayarlamak için bir LCD dokunmatik ekran

3 çalışma modu: Isıtma, Soğutma ve Otomatik.



AKILLI ÇALIŞMA MODU

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

OPTİMUM PERFORMANSLAR



Optimal Büküm: Titanyum ısı eşanjörü ile PVC koruma, verimli ve korozyona dayanıklı.



2D Teknolojisi: İnverter kompresör, Hz/Hz değişken hızlı motor sayesinde daha yüksek COP.



DC Fırçasız: Değişken hızlı fan motoru optimum performans sağlar.



Ters döngü buz çözme



DÜŞÜK SES SEVİYESİ

Tüm panellerde gürültü azaltma yalıtımı ve kompresör ve fanın dönüş hızı, gürültüyü minimuma indirecek şekilde otomatik olarak ayarlanır.



BAĞLANTILI ÇÖZÜM

PolyConnect içinde : WiFi modülü dahildir. Akıllı telefonla uzaktan yönetim ve Teknik Center'imizle denetim.



ENERJİ VERİMLİLİĞİ

- Full-Inverter Teknolojisi,
- Düşük etkili R32 soğutucu akışkan,
- Geliştirilmiş COP.

DAHİL AKSESUARLAR : kış örtüsü, 50 mm hidrolik bağlantı kiti, 4 adet «Sessiz blok» titreşim önleyici ped, yoğuşma suyu tahliye kiti, çok dilli kullanım ve bakım kılavuzu.

Özel bir operasyon

Özel tasarım ve yapı sayesinde, soğutulmuş egzoz havası geri dönüştürülmez. Eşanjör üzerinden geçen hava daha iyi dağılır ve bu sayede makinenin verimi artar.



Teknik özellikler

MODEL	Verso XS	Verso S	Verso M	Verso XM
EN 17645'e göre SCOP	9,2	10,4	10,7	10,7
EN 17645'e göre sınıflandırma	A	A	A	A
Tavsiye edilen havuz ölçüsü*	35-45 m³	45-55 m³	55-85 m³	85-105 m³
Hava 26° C / Su 26° C / Nem 80%				
Enerji Çıkışı BOOST modu	9,5 kW	12,9 kW	14,8 kW	20,3 kW
COP BOOST modu	6,5	6,4	6,5	6,4
Enerji Çıkışı SMART modu	9,5 ~ 2,3 kW	12,9 ~ 2,4 kW	14,8 ~ 2,6 kW	20,3 ~ 2,8 kW
COP SMART modu	14,4 ~ 6,5	16,7 ~ 6,4	16,9 ~ 6,5	16,9 ~ 6,4
Enerji Çıkışı SMART ECO-Silence modu	2,3 kW	2,4 kW	2,6 kW	2,8 kW
COP ECO-Silence modu	14,4	16,7	16,9	16,9
Hava 15° C / Su 26° C / Nem 70%**				
Enerji Çıkışı BOOST modu	7,1 kW	9,0 kW	10,9 kW	14,8 kW
COP BOOST modu	4,9	4,8	4,9	4,9
Enerji Çıkışı SMART modu	7,1 ~ 1,5 kW	9 ~ 1,7 kW	10,9 ~ 1,9 kW	14,8 ~ 2,1 kW
COP SMART modu	7 ~ 4,9	7,9 ~ 4,8	8,0 ~ 4,9	7,9 ~ 4,9
Enerji Çıkışı SMART ECO-Silence modu	1,5 kW	1,7 kW	1,9 kW	2,1 kW
COP ECO-Silence modu	7,0	7,9	8,0	7,9
Hava 7° C / Su 26° C / Nem 90%				
Enerji Çıkışı BOOST Modu	4,8 kW	6,5 kW	8,2 kW	11,0 kW
COP BOOST Modu	3,4	3,6	3,7	3,5
EN ISO 3741 : 2010'a göre gürültü seviyesi CTTM mini-maxi (10m'de) **	23 ~ 39 dB(a)	25 ~ 38 dB(a)	26 ~ 38 dB(a)	29 ~ 39 dB(a)
Ses seviyesi min.-maks.(10 m'de) EN ISO 3744'e göre ; 2010	20 ~ 35 dB(a)	21 ~ 35 dB(a)	23 ~ 35 dB(a)	25 ~ 36 dB(a)
Çalışma sıcaklığı aralığı	-3° C -> 38° C			
Kurulum				
Hidrolik bağlantılar	1,5"/50 mm			
Güç	230 V / 1~+N / 50 Hz			
Sigorta ve kablo kesiti (20 m için)	C 10 A (3G 2,5 mm²)	C 16 A (3G 2,5 mm²)	C 20 A (3G 4 mm²)	C 20 A (3G 4 mm²)
Maks. Güç Girişi (hava 26°C)	1,6 kW	1,8 kW	2,8 kW	3,4 kW
Minimum su debisi	3 m³/h	3 m³/h	4 m³/h	5 m³/h
Boyutlar mm (U x G x Y)	981 x 409 x 607	981 x 409 x 607	1051 x 433 x 770	1051 x 433 x 770
Ağırlık net (brüt)	55 kg (63 kg)	57 kg (67 kg)	72 kg (83 kg)	73 kg (86 kg)

* Gerekli su akışını, ısıtma kapasitesini ve tüketimini belirlemek için testler 15°C hava sıcaklığı, 26°C su giriş sıcaklığı ve 28°C su çıkış sıcaklığı ile yapılır. FPP tavsiyelerine uygun olarak (Fransız Havuz Federasyonu).

**10 m'deki BOOST ve ECO modu gürültü seviyeleri, EN ISO 3741 : 2010'a göre bağımsız test laboratuvarı CTTM tarafından onaylanmıştır.

***EN ISO 3741: 2010'a göre bağımsız laboratuvar Centre de Transfert de Technologie du Mans tarafından onaylanan 10 m'de BOOST ve ECO modunda gürültü seviyeleri