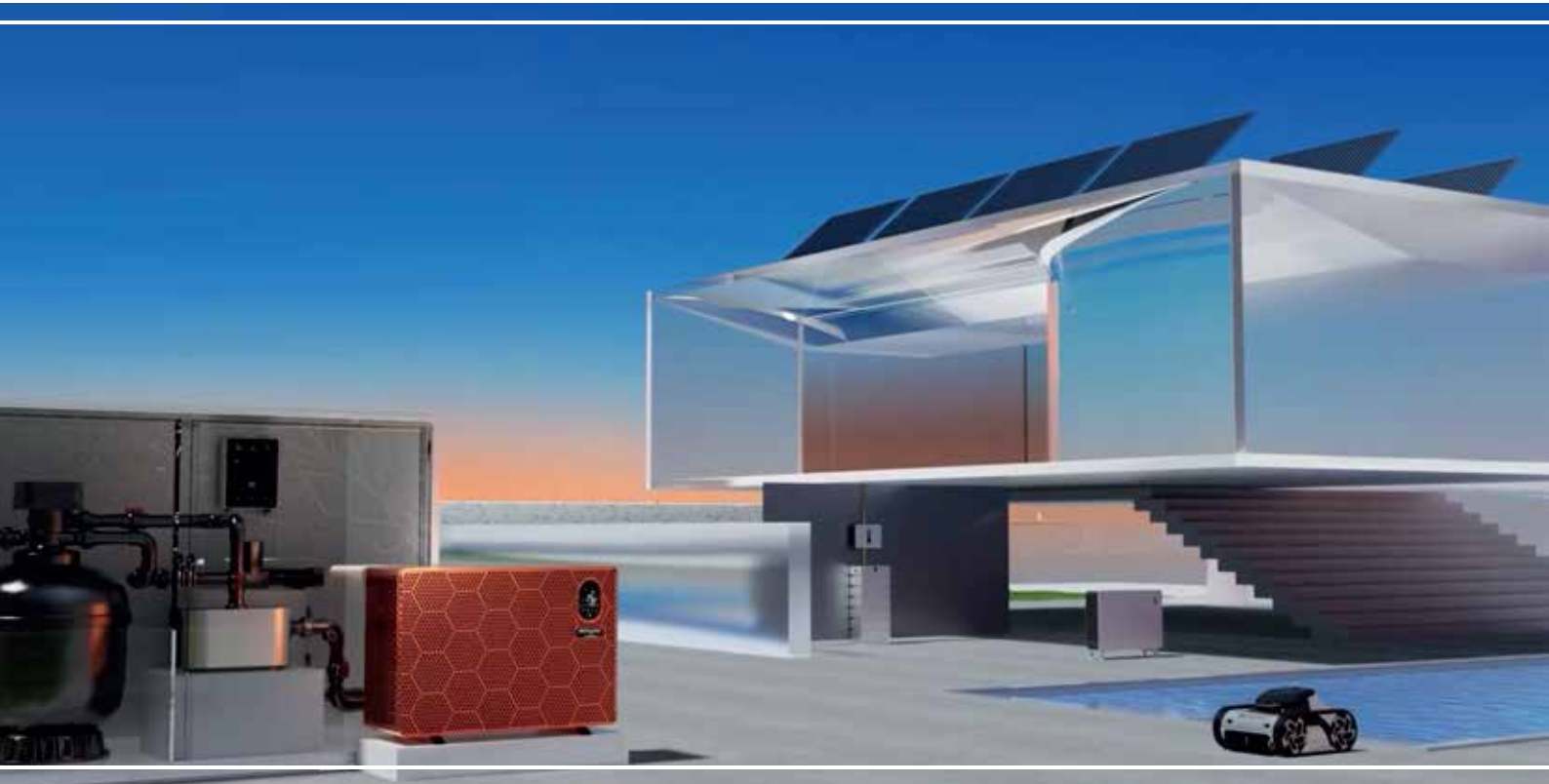


AⁿTech

"Water Control Technologies"



FAIRLAND[®]

Isı Pompası

FAIRLAND®



Özellikler

- Full-Inverter teknolojisi ile enerji verimliliği ve yüksek performans sağlanır.
- Turbo silence teknolojisi sayesinde; kompresör ve fan çalışarak sıcaklığı korurken, gürültü seviyesini 1m'de yaklaşık 38 dB(A)'ya düşürür.
- 3 farklı çalışma moduna sahiptir; Turbo, Akıllı ve Sessiz çalışma modu.
- Isıtma ve soğutma özelliği vardır.



Turbo Çalışma Modu

%120 kapasite ile çalışarak, ısıtma süresini %25 azaltır.



Akıllı Çalışma Modu

Enerji tasarrufu için su sıcaklığına göre %20-%100 kapasitede çalışır.



Sessiz Çalışma Modu

Havuz sıcaklığını korumak için %20-60 kapasitede çalışır.



Kompresör Gürültüsü Yok

INVERX, Mitsubishi çift dönüşlü kompresörü ve özel ses yalıtım tasarımı sayesinde minimum gürültü ile çalışır.



Gerçek Zamanlı Güç Tüketimi Göstergesi

Akıllı kontrol sistemi ile donatılmış olan INVERX, gerçek zamanlı güç tüketim göstergesi ile anlık tüketimini gösterir. (Sadece trifaze)



Yumuşak Başlangıç

INVERX çalışmaya 0 amperden baslar. 2 dakika içinde yavaş ve istikrarlı bir şekilde mevcut elektrik sistemine yük olmadan gücünü artırır.



COP

-15°C
Kadar
Çalışma

16
Kat Enerji
Tasarrufu

15
Kat Daha
Sessiz

Isı Pompası Teknik Özellikler

MODEL	IXR56	IXR80	IXR110T
Tavsiye edilen havuz büyüklüğü (m³)	40 - 75	65 - 120	90 - 160
Sıcaklık dayanımı (C°)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
Performans Şartları: Hava sıcaklığı 26°C, Su sıcaklığı 26°C, Nem oranı 80%			
Isıtma kapasitesi (kW) - (Akıllı Çalışma Modu)	18.0	27.5	35.0
Isıtma kapasitesi (kW) - (Turbo Modu)	21.5	32.0	40.0
Performans katsayısı - COP (Akıllı Çalışma Modu)	7.5	7.6	7.5
Performans katsayısı - COP	15.5 - 6.5	16.3 - 6.5	16.3 - 6.6
Performans katsayısı - COP - %50 Kapasitede	11.5	11.5	11.4
Performans Şartları: Hava sıcaklığı 15°C, Su sıcaklığı 26°C, Nem oranı 70%			
Isıtma kapasitesi (kW) - (Akıllı Çalışma Modu)	12.0	18.5	24.5
Isıtma kapasitesi (kW) - (Turbo modu)	14.5	22.0	28.5
Performans katsayısı - COP (Akıllı Çalışma Modu)	5.2	5.5	5.3
Performans katsayısı - COP	8.0 - 4.7	8.0 - 5.0	8.1 - 4.8
Performans katsayısı - COP - %50 Kapasitede	7.0	7.0	6.9
Ses basıncı - 1m dB(A)	42.9 - 50.8	43.3 - 51.9	42.5 - 51.7
Ses basıncı - %50 Kapasitede - 1m dB(A)	44.5	46.4	43.8
Ses basıncı - 10m dB(A)	22.9 - 30.8	23.3 - 31.9	22.5 - 31.7
Gövde	Alüminyum - Alaşım	Alüminyum - Alaşım	Alüminyum - Alaşım
Güç kaynağı	230V / 1 Ph / 50Hz	230V / 1 Ph / 50Hz	400V / 3 Ph / 50Hz
Nominal giriş gücü - Hava sıcaklığı - 15°C (kW)	0.31 - 3.08	0.46 - 4.4	0.60 - 5.94
Nominal giriş akımı - Hava sıcaklığı - 15°C (A)	1.35 - 13.4	2.01 - 19.1	0.87 - 8.57
Tavsiye edilen su akış (m³/h)	6.5 - 8.5	10 - 12	12 - 18
Ebatlar Uzunluk x Genişlik x Yükseklik (mm)	995 x 432 x 750	1074 x 539 x 947	1260 x 539 x 947
Net Ağırlık (kg)	70	102	126

Seçilen ürün ve havuz hacmi yukarıdaki koşullar altında geçerlidir.
Yüzme havuzu iyi bir şekilde izole edilmelidir. Sistem günde en az 15 saat çalıştırılmalıdır.
Tüm ayarlar, ürün üzerinde belirtilen spesifikasyonlara uygun yapılmalıdır.





Nem Alıcılar Tam inverterli ilk nem alıcısı

Çevre dostu... **R32**

Full-Inverter teknolojisi ile üretilen nem alıcılar, enerji verimliliği, yüksek performans, sık tasarım ve doğa dostu olması sebebiyle tercih edilmektedir. Eski nesil nem alıcılardan 10 kat daha sessizdir.

1.
Tam inverterli
ilk nem alıcı

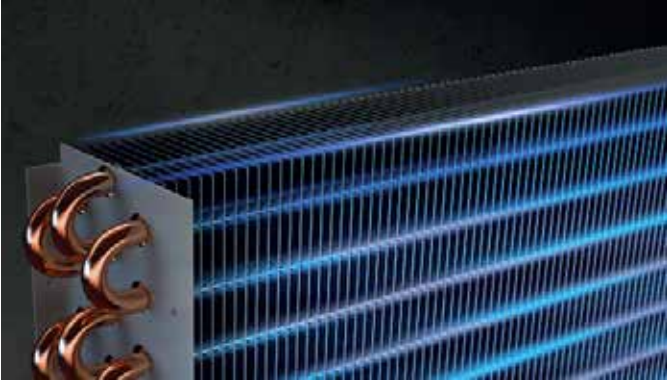
%50
Daha az güç
Tüketimi!

10
Kat daha
Sessiz



Nem Alıcılar Teknik Özellikler

Model	IDHR 60	IDHR 96	IDHR120
Tavsiye edilen havuz büyüklüğü (m³) *	≤ 25	≤ 40	≤ 50
Tavsiye edilen oda büyüklüğü (m³) *	50 - 120	80 - 200	100 - 240
Sıcaklık dayanımı (C°) *			
Kapasite (l/h) (kW) - Hava sıcaklığı 30 C° - RH %80 *	2.5	4.0	5.0
DER (l/h) - Hava sıcaklığı 30 C° - RH %80 *	4.00 - 3.40	4.53 - 4.05	4.50 - 3.68
Kapasite (l/h) (kW) - Hava sıcaklığı 30 C° - RH %70 *	2.1	3.3	4.2
DER (l/h) - Hava sıcaklığı 30 C° - RH %70 *	3.34 - 3.00	4.00 - 3.50	3.86 - 3.25
Nominal güç (kW) - Hava sıcaklığı 30 C° - RH %80 *	0.11 - 0.73	0.17 - 0.99	0.22 - 1.36
Nominal akım (A) - Hava sıcaklığı 30 C° - RH %80 *	0.48 - 3.17	0.74 - 4.30	0.96 - 5.91
Güç kaynağı	230V / 1Ph / 50 Hz	230V / 1Ph / 50 Hz	230V / 1Ph / 50 Hz
Ses basıncı - 1m dB(A)	38.3 - 45.6	40.3 - 45.8	39.9 - 46.4
Hava akısı (m³/h)	600	800	1000
Ebatlar Uzunluk x Genişlik x Yükseklik (mm)	850 x 291 x 770	1120 x 291 x 770	1220 x 291 x 770
Net Ağırlık (kg)	53	68	72



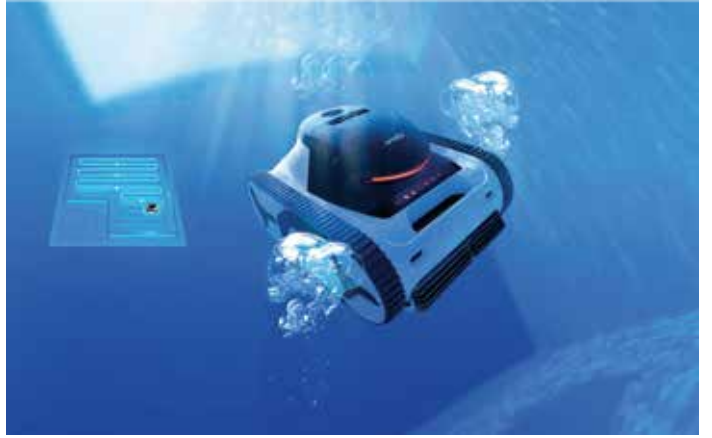
Kablosuz Havuz Robotu **FREEDRIVE**

Özellikler

Kablolardan kurtulmanızı sağlayan Freedrive teknolojisi ve patentli I-Mapping sistemine sahip Black Warrior sarı havuz robotu ile; ile her şekil ve ebatta havuzu yorulmadan temizleyebilirsiniz.

Cep telefonunuza yükleyeceğiniz program ile robotunuzu kontrol edebilirsiniz. 20 metreye kadar havuzlar için uygundur. Çalışma süresi: 6 saat.

60%
Zaman
Tasarrufu!



Havuz Robutu Teknik Özellikler



Çalışma modu : Zemin modu

X60

Çalışma süresi *

6h

Çalışma modu : Zemin / Duvar / Su hattı modu

Çalışma süresi *

3.5h

Sarj süresi

4h

Pil kapasitesi

10.4Ah

Havuz büyüklüğü

20 m'ye kadar

İdeal havuz sıcaklığı

0 - 35 C

Temizlik modu

Sadece zemin; Zemin / Duvarlar / Su yüzeyi

AI modu

Yes

Uygulama bağlantısı

Yes

Filtreleme kapasitesi

3.2L

Filtre güvenirliği

180

Pompa akış hızı

20 - 10 m³/h

Çalışma gücü

30 - 110W

Hareket hızı

12m/min

Motor sayısı

3

Adaptör giriş değerleri

90-265V - 50/60Hz

Çalışma voltajı ve akımı

25.2V/1.2A

Ebatlar

495 x 395 x 265 mm

Net ve Brüt ağırlık

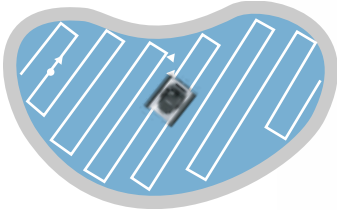
11.4 kg / 15.1 kg

Garanti

2 yıl

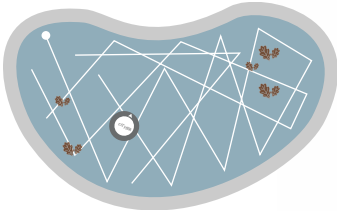
* Yukarıdaki değerler bilgi amaçlıdır, resmi belge olarak kullanılamaz.

i-mapping (Akıllı Haritalama Teknolojisi)



Patentli i-mapping teknolojisi ile tam tarama ve temizlik.

Diğerlerinde ise rastgele dolaşım



Rastgele dolaşım, daha az tarama ve daha az temizlik.



Buz Çeşmesi

Verimli Dayanıklı Ekonomik



%15
Düşük Enerji
Tüketimi

24 Saatte
165 kg
buz
Verimli!

Kolay
Temizlenir
Gövde ve
Filtre!

Sauna, Buhar Odası ve Hamam kullanımından sonra vücudun ihtiyaç duyduğu şoklamayı sağlamak için tercih edilir.

Yüksek verimlilik, düşük enerji tüketimi, kolay temizlenen ve düşük bakım ihtiyacı ile işletmenizde uzun yıllar güvenle kullanabilirsiniz.

Buz Çeşmesi Özellikleri

- AISI 304 Paslanmaz çelik monoblok yapı.
- Elektromekanik çalışma sistemi.
- 1 m³ sudan 550 kg buz oluşturabilme yeteneği.
- Kolay temizlenen gövde ve filtre yapısı.
- Toz geçirmeyecek şekilde yalıtılmış çalışma yüzeyi.
- RoHS standartlarına uygunluk.
- Tropik sınıf +43° C çalışabilme.

Hava Sıcaklığı
10° C
21° C
32° C

Su Sıcaklığı
10° C
15° C
21° C

24 Saat Kapasitesi
165 Kg
160 Kg
135 Kg

Buz Çeşmesi Teknik Özellikler

Model	GM360 W		
24 Saatlik Üretim	160 kg		
Soğutma Sistemi	A – W		
Soğutucu	R404A – R452A		
Standart Voltaj	220-240 V ~ 50 Hz		
Elektrik Tüketimi	650W		
Sigorta	10 A		
Su Tüketimi	A: 1 l/kg W: 5,5 l/kg		
Ebat (mm)	560 – 569 – 600		
Net Ağırlık	63 kg		
Brüt Ağırlık	74 kg		
Su Sıcaklığı – Kapasite	10° – 165 kg	15° – 160 kg	21° – 135 kg



A[®]nTech

"Water Control Technologies"

www.enelsa.com