

RePG 20L. Kapasiteli Hava/Atmosferik Su Üretim Sistemleri

- ✓ Tamamen Şebekeden Bağımsız Havadaki Nemden Temiz İçme Suyu ve Kullanım Suyu Üretimi
- ✓ 340 Wh/L. Düşük Güçte Enerji Tüketimi İle Yüksek Tasarruf Avantajı
- ✓ Filtreleri Sayesinde Sürekli Taze ve Kaliteli İçme Suyu
- ✓ Son Teknoloji Mineralizasyon
- ✓ Sıcak, Ilık ve Soğuk Su Kullanım İmkânı
- ✓ Kurulum Gerektirmeyen Entegrasyon
- ✓ Uzaktan Kontrol & Takip Sistemi (IOS, Android)



RePG Uygulama Alanları



Ofis, İş Yeri, Fabrika



Yat, Yelkenli, Tekne



Koruma Parkları



Evler, Karavanlar



Alışveriş Merkezleri



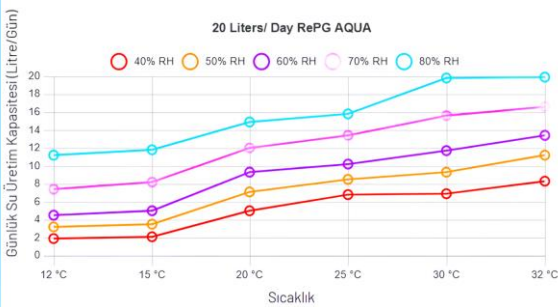
RePG havadaki sıcaklık ve bağıl nemden temiz içme suyu üretir.

RePG®

RePG 20L. Kapasiteli Hava/Atmosferik Su Üretim Sistemleri

Kategori	Spesifikasyon		Değer
		Metrik	Emperyal
Ölçüler	Uzunluk	400mm	15.74"
	Genişlik	360mm	14.17"
	Yükseklik	1130mm	44.48"
	Ağırlık (su ile dolu iken)	55 kg	121.25 pound
	Ağırlık (boş iken)	42 kg	92.59 pound
	İç Tank	13 L	3.43 Galon
Hava Filtreleri	Filtrasyon yöntemi	Tek hidro-oleofobik bariyerli hava filtrasyonu	
Su Üretimi ve Arındırma	Ph	6.5-8.5	
	Filtrasyon yöntemi	Ağır metallerin giderilmesi, partikül filtrasyonu, biyolojik arıtma, organik bileşikler (VOC,SVOC) ve en son teknolojilerle mineralizasyon	
	Günlük Üretim Kapasitesi	20 L (32°C / 80%RH)	5.29 galon (32°C / 80%RH)
		24 L (Maks.)	6.34 galon (Maks.)
Soğutucu	R290		
Akustik	Gürültü seviyesi	≤ 40 dBA	
Elektriksel	Nominal Çalışma Gerilimi	EU	1 Faz -3 Faz, 230/400 Vac, 50 Hz
		US	3 Faz, 120/208 Vac, 60 Hz
	İzin Verilen Sapma Bireysel Aşamalarda, Kendinden Korumalı	Voltaj ± 5%	
		Frekans ± 1Hz	
	Güç Tüketimi	Nominal	0.32 kW
		Maks.	0.48 kW
	Enerji Verimliliği (32 C°, 80%RH)	340 Wh/L	
	Devre Kesici Akımı	Standart: IEC 60884- 2P+E	
230/400 Vac: 1 x 16 A Slow			
Şebeke Güç Konektörü	Standart: IEC 60884- 2P+E		
	120/208 Vac: 3 x 16A 230/400 Vac: 3 x 16A		
Elektriksel Bağlantı	RePG Aqua bağlantı kutusuna bağlanmak için endüstri onaylı bir elektrik kablosu (110V/400V'ye uygun) gereklidir.		
Sertifikasyonlar	Elektrik güvenliği	RePG'nin ürünleri, tüm küresel pazarların güvenlik gereksinimlerini karşılamak için en katı uluslararası elektrik ve su güvenliği standartlarına göre sunulacaktır.	
	Elektromanyetik uyumluluk		
	Su güvenliği		

Günlük Su Üretim Kapasitesi (Litre/Gün)



	12 °C	15 °C	20 °C	25 °C	30 °C	32 °C
% 40 RH	1,9	2,1	5,0	6,8	6,9	8,3
% 50 RH	3,2	3,5	7,1	8,5	9,3	11,2
% 60 RH	4,5	5,0	9,3	10,2	11,7	13,4
% 70 RH	7,4	8,2	12,0	13,4	15,6	16,6
% 80 RH	11,2	11,8	14,9	15,8	19,8	20,0