

RePG 1000 L. Kapasiteli Havadan Su Üretim Sistemi/Sebili

- ✓ 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



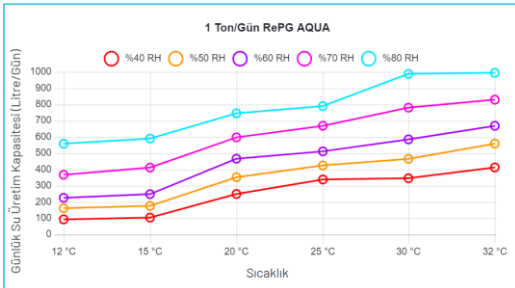
RePG havadaki sıcaklık ve bağıl nemden temiz içme suyu üretir.

RePG®

RePG 1000 L. Kapasiteli Havadan Su Üretim Sistemi/Sebili

Kategori	Spesifikasyon		Değer
		Metrik	Emperyal
Ölçüler	Uzunluk	3350mm	131.8"
	Genişlik	1150mm	45.2"
	Yükseklik	2250mm	88.5"
	Ağırlık (su ile dolu iken)	1700 kg	3747 pound
	Ağırlık (boş iken)	1200 kg	2645 pound
	İç Tank	500L	132 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	1000 L (32°C / 80%RH)	264.5 galon (32°C / 80%RH)
	Soğutucu	R134A	
Akustik	Gürültü Seviyesi	≤ 80 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	12.8 kW
		Maksimum	16.1 kW
	Enerji verimliliği (32 C°, 80%RH)	340 Wh/L	
	Devre Kesici Akımı	120/208 Vac: 1 x 16 A Slow	
		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	93,6	104,5	249,7	338,8	346,5	412,7
% 50 RH	162,1	176,5	352,7	425,3	465,9	559,3
% 60 RH	225,9	248,5	466,7	511,8	585,3	668,9
% 70 RH	367,7	412,1	597,6	668,8	780,6	829,7
% 80 RH	558,8	590,5	745,6	790,3	988,5	994,8