

300 GPD DİREKT AKIŞLI REVERSE OSMOSIS

RO-300 Direkt Akışlı Su Arıtma Cihazı

Tank beklemeden doğrudan arıtılmış su üretimi sağlayan, yüksek kapasiteli pompalı ters ozmoz sistemi.

GERÇEK ÜRÜN GÖRŞE

**300 GPD**

RO MEMBRAN

1000 L

GÜNLÜK KAPASİTE

5 Aşama

FİLTASYON

2 Yıl

GARANTİ

RO-300 ÖNE ÇIKANLAR

Tanksız Direkt Akış

Standart kullanımda tank gerektirmez.

Pompalı Sistem

Düşük şebeke basıncında membranı destekler.

40 / 80 L Tank Opsiyonu

İstenirse depolamalı kullanıma uygundur.

ÇALIŞMA PRENSİBİ

Tank Beklemeden, İhtiyaç Anında Arıtılmış Su

RO-300, 300 GPD membran ve pompa sistemi ile suyu kullanım sırasında arıtır. Arıtılmış su standart bir basınç tankında bekletilmeden doğrudan kullanıma yönlendirilir. İstenirse 40 veya 80 litrelik tank seçenekleriyle depolamalı olarak da kullanılabilir.

01 Şebeke Suyu Sisteme su girişi	02 Ön Filtrasyon Tortu ve klor yükünün azaltılması	03 300 GPD RO Ana ters ozmoz aşaması	04 Post Karbon Tat ve koku düzenleme	05 Direkt Kullanım Arıtılmış su çıkışı
--	--	--	--	--

**DİREKT AKIŞ AVANTAJLARI****Tank Zorunluluğu Yok**

Standart basınç tankı olmadan çalışabilir.

Yüksek Günlük Kapasite

24 saatte yaklaşık 1000 litre su üretimi.

Alan Tasarrufu

Tank kullanılmadığında tezgâh altında daha az alan ihtiyacı.

Düşük Basınçta Çalışma

Pompa yapı membranın çalışma basıncını destekler.

FİLTRASYON YAPISI

5 Aşamalı RO Arıtma Sistemi

Sistem, membran öncesi filtrasyon, 300 GPD ters ozmoz membranı ve son tatlandırma aşamasını tek bir kompakt yapıda birleştirir.

01

Sediment Filtre

Kum, tortu, pas ve benzeri fiziksel partiküllerin tutulmasına yardımcı olur.

02

Aktif Karbon Filtre

Klor, tat ve koku oluşturan bileşenlerin azaltılmasına katkı sağlar.

03

Karbon Ön Filtre

Membran öncesi ek karbon filtrasyonu sağlar.

04

300 GPD RO Membran

Sistemin ana arıtma aşamasıdır; çözünmüş maddelerin önemli bölümünü ayırır.

05

Coconut Post Karbon

Son aşamada suyun tat ve koku karakterini düzenler.



RO-300 AÇIK KASA FİLTRASYON YAPISI

300 GPD

ANA MEMBRAN

5 Aşama

SİSTEM YAPISI

Coconut

SON FİLTRE

Direkt

SU ÜRETİMİ

TEKNİK VERİLER

RO-300 Teknik Özellikleri

Aşağıdaki değerler RO-300 için belirtilen temel ürün özelliklerini özetler.

Ürün / Model	RO-300 Direkt Akışlı Su Arıtma Cihazı
Filtrasyon Sistemi	5 aşamalı
Membran Kapasitesi	1 x 300 GPD
Günlük Su Üretimi	Yaklaşık 1000 litre / 24 saat
Akış Sistemi	Direkt akış
Sistem Yapısı	Açık kasa, pompalı
Kontrol	Selenoid vana sistemi
Son Filtre	Coconut tatlandırıcı karbon filtre
Tank Seçeneği	Tanksız / opsiyonel 40 L / 80 L
Düşük Basıncıta Çalışma	Desteklenir
Garanti	2 yıl
Ürün Ölçüsü	44 x 37 x 25 cm



ÜRÜN ÖLÇÜ GÖRSELİ - GERÇEK RO-300

YÜKSEKLİK
44 cmGENİŞLİK
37 cmDERİNLİK
25 cm

UYGULAMA ALANLARI

Yüksek Su İhtiyacı İçin Esnek Kullanım

RO-300; ev, ofis ve yoğun su tüketimi bulunan iş yerlerinde direkt akışlı kullanım için konumlandırılmıştır. Kompakt gövdesi, tank kullanılmadığında tezgâh altı alan kullanımını azaltmaya yardımcı olur.

EV KULLANIMI

Tank için alanın sınırlı olduğu mutfaklarda direkt akışlı kullanım.

OFİS & İŞ YERİ

Gün içinde yüksek miktarda arıtılmış su ihtiyacına yönelik çözüm.

YOĞUN TÜKETİM

Yaklaşık 1000 L/gün kapasite ile yüksek kullanım senaryoları.

ESNEK KURULUM

Tanksız kullanım veya 40 / 80 litre tank seçeneği.

**KONFIGÜRASYON**

Tanksız, 40 L veya 80 L

Standart kullanım direkt akışlıdır. İhtiyaca göre 40 ve 80 litrelik tank seçenekleri tercih edilebilir.

2 YIL

ÜRÜN GARANTİSİ

Royal Green ürün sayfasında belirtilen garanti süresidir.