

E.SYBOX Serisi

Elektronik Frekans Kontrollü Hidrofor



- E.sybox konut kullanımı için hidrofor alanında dünyanın en gelişmiş ergonomik sistemidir
- Minimum enerji tüketimi ile maksimum verimlilikte çalışır
- Ergonomik teknoloji
- Fısıltı kadar sessiz 43 dB
- Eski tarz hidroforlara göre en az % 30 yer tasarrufu
- Tesisata yatay ve dikey olarak bağlantı
- Kompakt yapısı ile ek ürün gerektirmez
- Kolay montaj ve kullanım
- İntertör teknolojisi sayesinde su ihtiyacına göre devreye girer

Teknik Özellikleri

E.sybox, tüm dünyada kabul gören İF 2013 tasarım ödülünü kazanmıştır. E.sybox DAB tarafından konut ve bina uygulamalarında kullanılan su basınçlandırma sistemlerinde yeni bir entegre sistemdir. E.sybox kurulumu için herhangi bir ek parça gerekmez. Çünkü içerisinde kendinden emişli çok kademeli pompa, kontrolü ve yönetimi için elektronikler, basınç ve akış sensörleri, yüksek çözünürlüklü yönlendirilebilir LCD ekran ve 2 l genleşme tankı mevcuttur.

Verimli: Invertör teknolojisi sayesinde E.sybox su ihtiyaçlarına göre enerji çeker. Böylece fazla kullanımın önüne geçerek önemli bir ekonomik tasarruf sağlar.

Çok Yönlü: Tesisata ihtiyaç doğrultusunda yatay ve dikey olarak bağlanabilir.

Sessiz: Titreşimleri minimum seviyeye indirgeyebilir. Standart kullanım fısıltı kadar sessizdir.

Kompakt: Herhangi bir başka eski sistem hidroforlar ile karşılaştırıldığında boyut olarak en az %30 daha az yer kaplar.

Kolay Montaj ve Kullanımı: Teknik özelliklerinin dizaynı sayesinde bakımı ve kullanımı çok kolaydır.

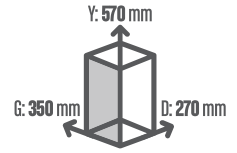
Kablosuz Bağlantı: 4 cihaz, kaskad bağlanması durumunda cihazlar kendi arasında kablosuz haberleşir. Set basıncının tek bir cihaza girmesi yeterlidir.



Dikey Bağlantı

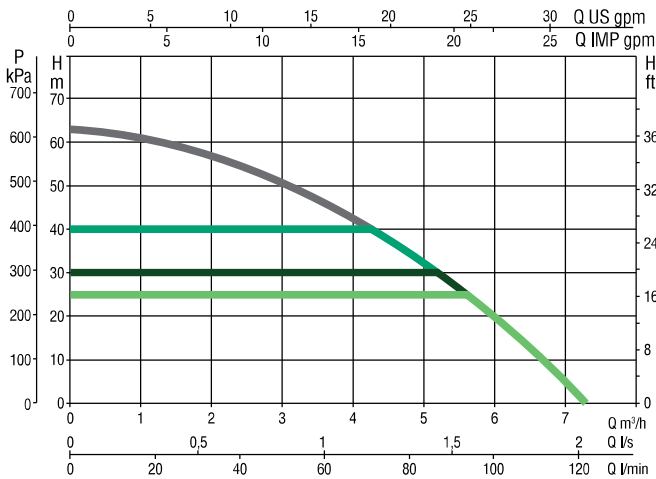


Yatay Bağlantı

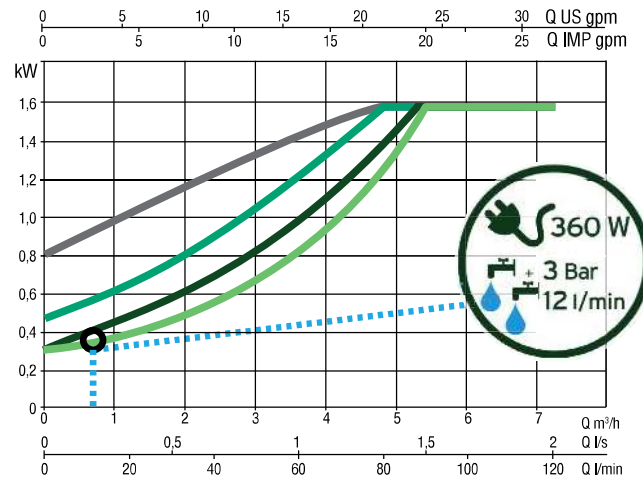


Teknik Veri Tablosu

Elektriksel Özellikler				Hidrolik Özellikler													Bağlantı Emme	Bağlantı Basma	Ağırlık kg	
Voltaj	P1 Max.	In	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2				
50 - 60 Hz	kW	HP	A	Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	1"	1"	27
1x220-240V~	1,55	2,1	9,8	H (m)	62	61	60	57	55	51	46	40	33	26	17	9	0	1"	1"	27



■ TAM GÜÇ
■ SET DEĞERİ
■ 4 BAR SET NOKTASI
■ 2,2 BAR SET NOKTASI



ENERJİ TASARRUFU GRAFIĞI

WIRELESS



WRAS



ANTİFİRİZLİ KORUMA

baymak

BDR THERMEA GROUP

E.SYBOX MINI3 Serisi

Elektronik Frekans Kontrollü Hidrofor



DAB PUMPS 40 yılı aşkın sürede geliştirdiği teknolojik bilgi birikimi sayesinde, dünyadaki en kompakt elektronik basınçlandırma sistemi e.sybox mini'yi piyasaya gururla sunmaktadır. Çığır açan entegre e.sybox, yeni kurulum deneyimi ve kullanımda azami konfor sağlamaktadır.

E.sybox mini, gerçek ihtiyaçlara dayanarak düzenli basıncı, böylece enerji tüketiminde optimizasyonu garanti etmek için en ileri DAB teknolojilerinden yararlanmaktadır.

E.sybox, çok yönlülüğü sayesinde her yere, mutfak lavabosunun altına bile kurulabilir.

KONFORLU

- Düzenli su basıncı garantisi
- Az gürültü
- Titreşimsiz
- Azaltılmış enerji tüketimi

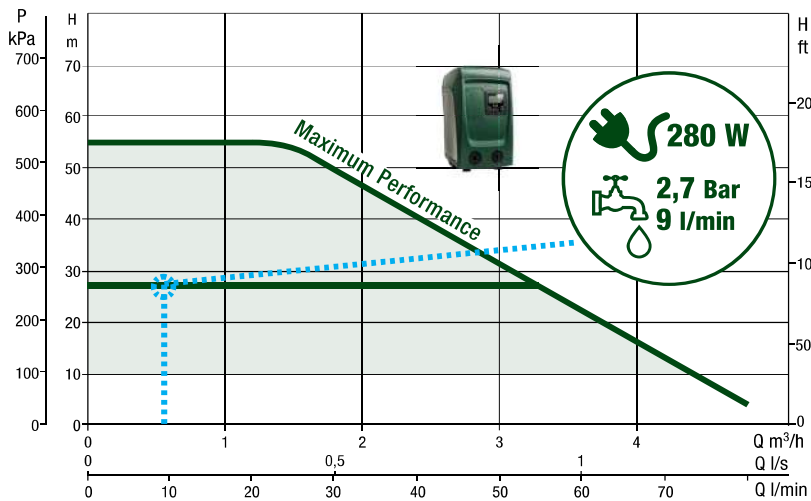
ÇOK YÖNLÜ

- Yatay veya dikey montaj imkanı
- E.sywall sayesinde duvara montaj
- Son derece kompakt ebatlar
- Kablosuz teknoloji

DAHA BASİT

- Kurulumu kolay
- Ayarlaması kolay
- Geniş ekranla donatılmış
- Bakımı kolay

E.sybox mini, tek bir yaşam yeri için ideal çözümdür. 30 l/dk.'ya kadar debi ve 2.5 ila 3.0 bar arasındaki basınçla çalışma alanında performansı optimize edilmiş ve enerji tasarrufu azami seviyeye çıkarılmıştır. (Fabrika ayarlı basınç 3.0 bar'dır).



P1 Max
850 W

Ebatlar (mm)
439x263x236

Kendiliğinden emişli en çok 3 dk.'da
8 m.

Önerilen Kurulum

Maksimum 4 katlı azami 8 musluklu konut



KOMPAKT VE ENTEGRE



AKIŞ VE BASINÇ SENSÖRLERİ

Basma hattında entegre elektronik basınç transdüseri ve akış sensörü.



İNVERTÖR

E.sybox mini, dönüştürücüsü sayesinde su ihtiyacına dayalı olarak enerjiyi soğurarak enerjide önemli tasarruf sağlar.



1 LT'LİK GENLEŞME TANKI

Sisteme entegre 1 litre kapasiteli genleşme tankı, içme suyu için sertifikalıdır. Bakım gerektirmez. 5 yıl garantilidir.



EKRAN

70x40 mm'lik yüksek çözünürlükte LCD ekran, çeşitli kurulum çözümlerinde kolay okunabilirlik için ayarlanabilir. Ekran arayüzü, tüm bilgilere erişim sunarak özel uygulamaya dayalı temel ayarların ihtiyaca göre düzenlenmesine imkan tanır.



YATAY VE DİKEY MONTAJ

E.sybox mini ev içinde neredeyse her yere yatay veya dikey monte olabilir.



TEKNİK BÖLÜM

Hızlı ve kolay bakım için koruyucu kapağın kaldırılmasıyla genleşme tankı valfine ve çek valfa erişim sağlanır.



BAĞLANTILAR KURULUM ESNEKLİĞİ

Bağlantılar kurulumu göre en uygun giriş ve çıkışın seçilmesini mümkün kılmaktadır. Çıkarılması kolay lastik şeritleri bulunan tapalarla kapatılmıştır.



BASMA HATTINDA ÇEK VALF

Düzenli bakım için kolayca sökülebilir.



TİTREŞİM ÖNLEYİCİ AYAKLAR

Hem yatay hem dikey montaja uygun ayaklar, titreşimli etkili biçimde soğurarak e.sybox'ı daha da konforlu yapmaktadır.



YENİ MOTOR

Yeni su soğutmalı motor geleneksel soğutma fanlarının neden olduğu gürültüyü giderir.



ANTİFİRİZLİ KORUMA

Teknik Veri Tablosu

Elektriksel Özellikler				Hidrolik Özellikler										Bağlantı Emme	Bağlantı Basma	Ağırlık kg
Voltaj	P1 Max. kW	In HP	In A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8			
50 - 60 Hz				Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80			
1x220-240V~	0,85	1,1	4,8	H (m)	55	55	55	49	39	31	23	14	4	1"	1"	14,6