

# İLK DOKUNMATİK EKРАН Frekans İvertörü



*GEMAŞ iSAVER+*

- 1 Güç tüketimi okuma
- 3 Mod (gündüz / gece / ters yıkama)
- 4 Zamanlayıcı
- 4 Model



# FREKANS İNVERTÖRÜ NEDİR?

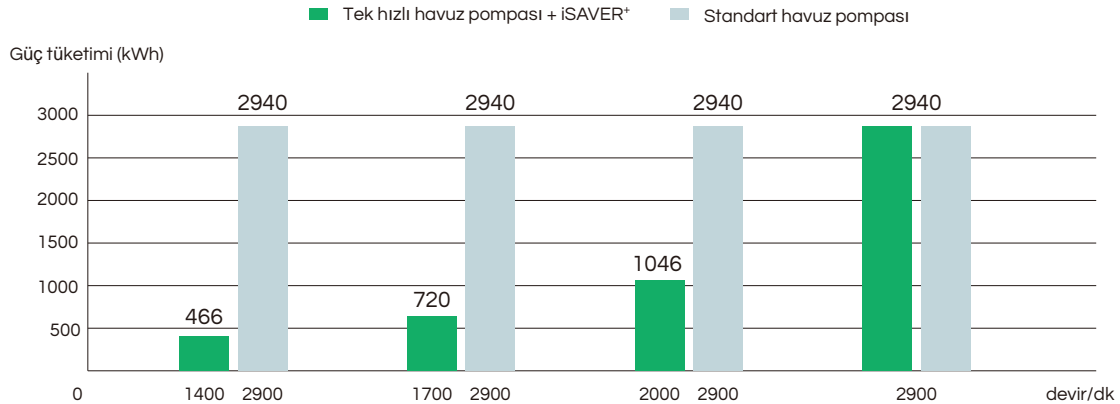
Frekans invertörü, bir frekansın alternatif akımını başka bir frekansa dönüştüren bir cihazdır, bu dönüşümün sonucunda havuz pompası motor hızı değişikliği sağlanır.

Şuan piyasada kurulu havuz pompalarının çoğu tek hızlıdır, ters yıkama gibi ağır işler için oldukça güçlülerdir, ancak pompalama veya filtrelemede bu güce sürekli gerek duyulmaz. Tek hızlı bir pompa motor hızındaki değişikliklerle farklı hızlardaki uygulama talepleri karşılanabilir.



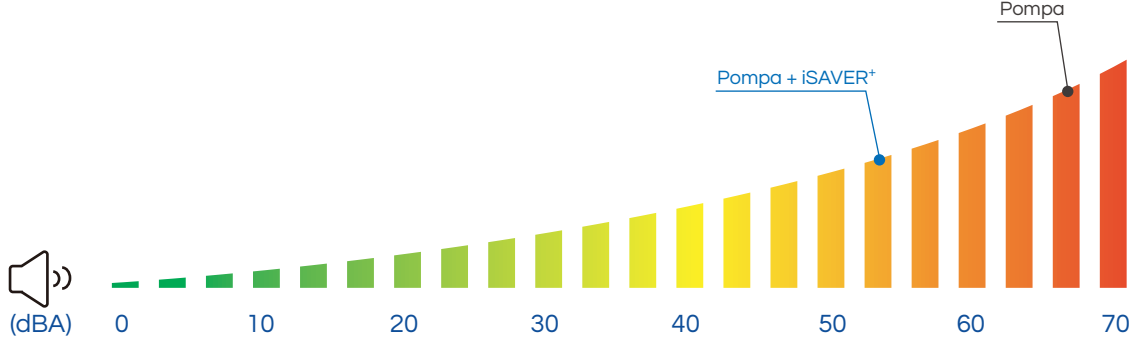
## %80 ENERJİ TASARRUFU

iSAVER+ ile , pompa hızı farklı işlemlere uyarlanacak şekilde ayarlanabilir, işletme maliyeti önemli ölçüde azaltılır.



# %25 DAHA SESSİZ

Düşük hızda çalışmayla çok daha keyifli bir kullanıcı deneyimi vaat ederken, ses seviyesi % 25'e kadar azaltılır.



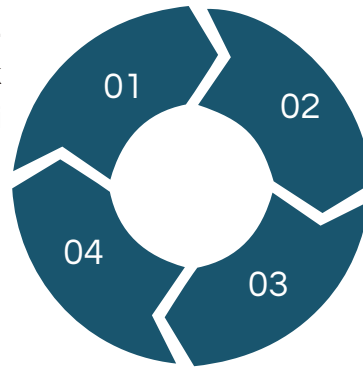
## EK FAYDALARI

### Zamanlayıcı programı

24 saatlik çalışmada, her biri filtreleme veya ısıtma gibi farklı havuz özellikleri için ayrı bir hızla sahip 4 zamanlayıcı bulunur. Günün farklı saatlerinde elektrik tarifesiyle daha iyi yararlanabilirsiniz.

### Daha uzun ömür

Daha düşük çalışma hızı, özellikle mekanik salmastralarda aşınmada azalma anlamına gelir.



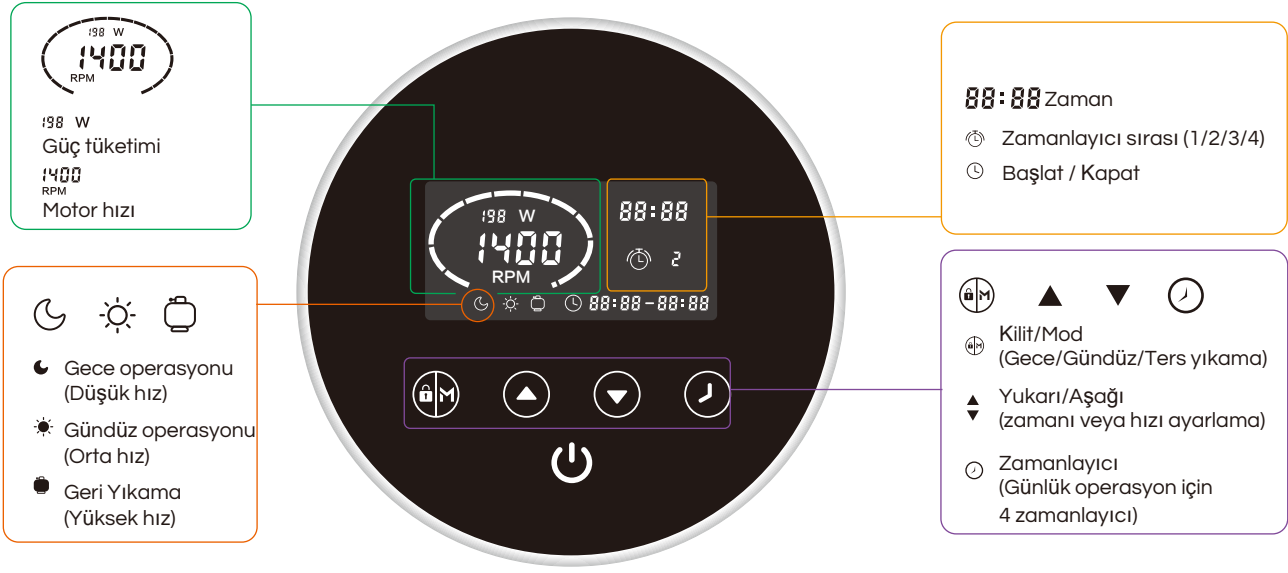
### Daha iyi filtreleme

Su daha yavaş hareket ettiği için küçük partiküller daha kolay süzülür.

### Çevre dostu

Elektrik tüketimindeki % 80 azalma nedeniyle sera gazı emisyonunda büyük azalma sağlar.

# ÖZELLİKLER



## Dokunmatik Ekran

- Klasik dokunmatik kontrol
- 24 saat çalışma için 4 zamanlayıcı programı
- Güç tüketimi göstergeli kullanıcı dostu arayüz
- 50 devir/dak 'lık artışlarla 1200 ~ 2900 devir/dak arasında 35 farklı çalışma hızı

## Harici kontrol

- Farklı harici kontrol türleri için ayrılmış kuru kontaklar

## TEKNİK ÖZELLİKLER

+	Model	0111INV1100	0111INV2200	0111INV1100C	0111INV2200C
	Çalışma Sıcaklığı	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C
	Giriş Gücü	1faz AC	1faz AC	1faz AC	1faz AC
	Giriş Voltajı	220V~240V	220V~240V	220V~240V	220V~240V
	Frekans	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
	Çıkış Voltajı	1faz, 0~240V	1faz, 0~240V	3faz, 0~240V	3faz, 0~240V
	Çıkış Gücü	Maks 1,1kW	Maks 2,2kW	Maks 1,1kW	Maks 2,2kW
	Çıkış Akımı	Maks 6A	Maks 12A	Maks 4,5A	Maks 8A
	Pompa Tipi	Tek faz	Tek faz	Üç faz	Üç faz
	Hız aralığı	1200~2900 dev/dk			

