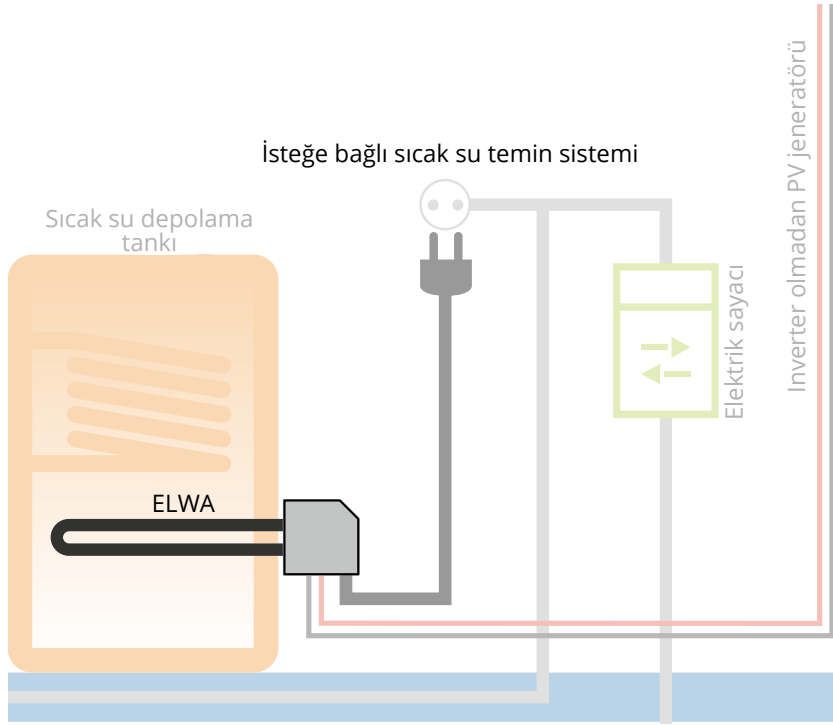
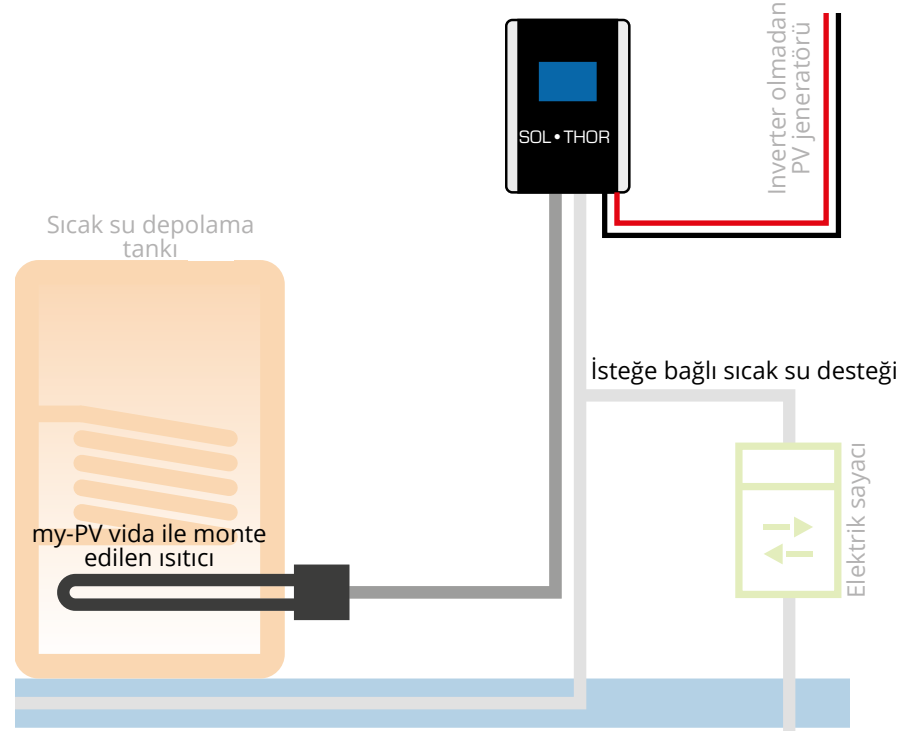


Ağdan bağımsız sistemler

1 ELWA

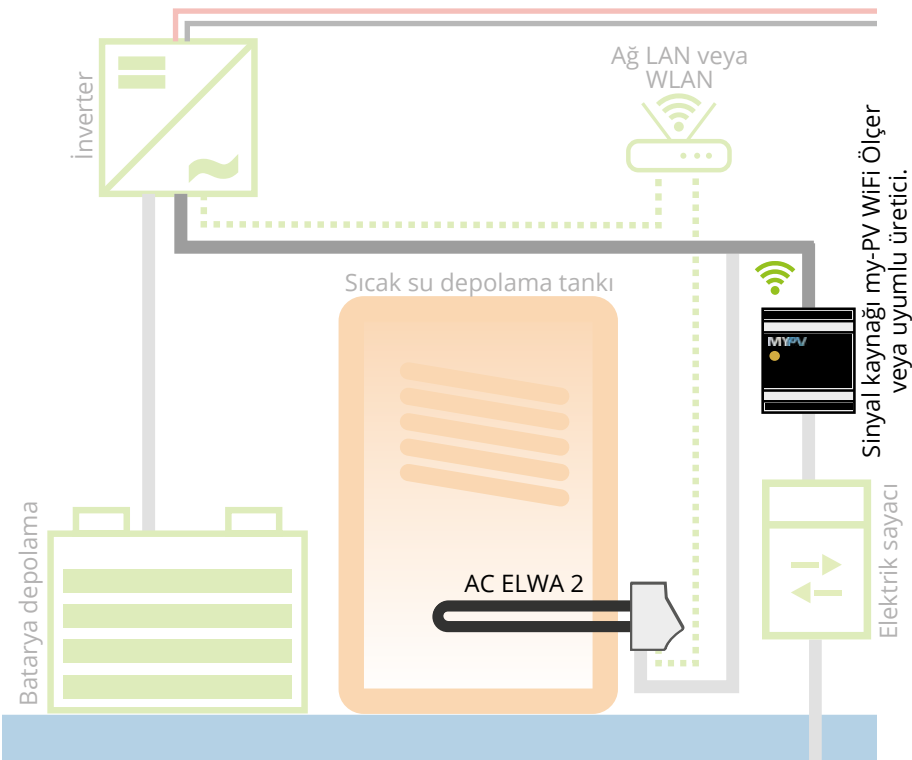


2 SOL•THOR

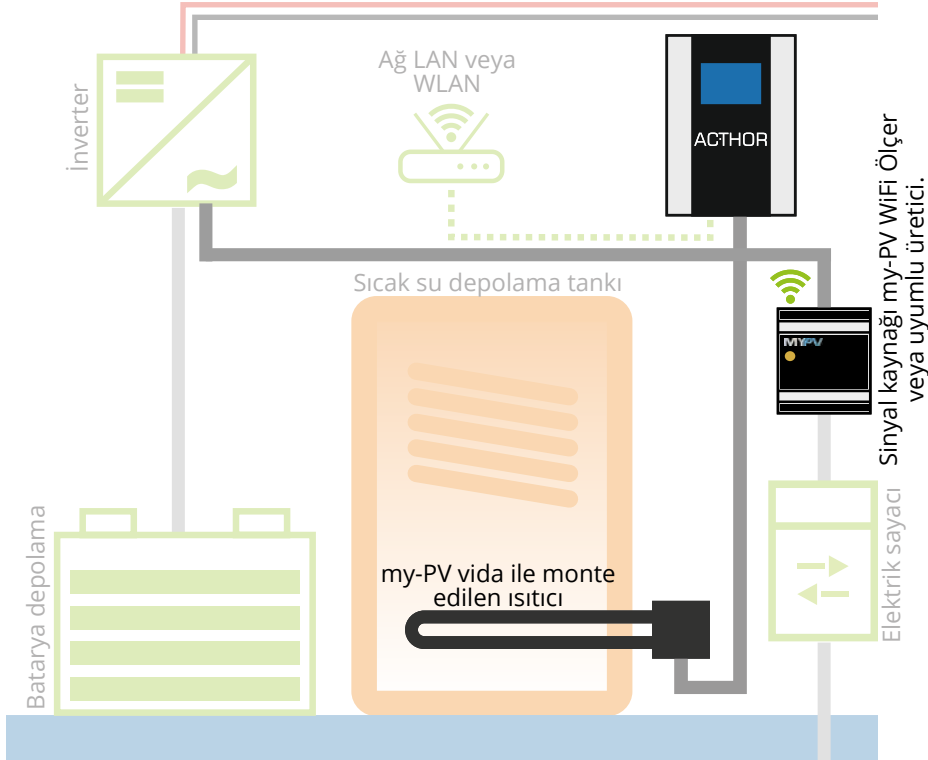


Şebeke bağlantılı sistemler

1 AC ELWA 2



2 AC•THOR/AC•THOR 9s



Beş ürün – birçok olanak

ELWA, SOL•THOR, AC ELWA 2, AC•THOR & AC•THOR 9s



Fotovoltaik ile kendi elektriğinizi üretmeyi planlıyorsunuz veya bu kararı verdiniz: Bu güneş enerjisinden daha fazlasını yapabileceğinizi biliyor muydunuz?

Bizim çözümümüz var: Elektrik, sıcak su, alan ısısı – hepsi fotovoltaikten.

Fotovoltaik ısıda pazar lideri my-PV'nin yenilikçi ürünleri ile, kendi ürettiğiniz enerjiyi çeşitli ve sürdürülebilir bir şekilde kendi ihtiyaçlarınız için kullanabilirsiniz – maksimum verim için kesintisiz kontrol ile!

ELWA

Otonom ada çözümü ile entegre 2 kW fotovoltaik ısıtıcı çubuğu.

ELWA, fotovoltaik modüllerinizden elde edilen doğru akımı doğrudan entegre ısıtıcı çubuğunda kullanarak, sıcak suyu anında ve kayıpsız bir şekilde sağlar.

- Tam ada işletimi – elektrik şebekesi ile bağlantı gerektirmez.
- Patentli sıcak su temin sistemi, kötü hava koşullarında çalışabilme özelliği ile.
- Yaz aylarında ek ısı kaynaklarına ihtiyaç duymadan %100 sıcak su.
- Daha düşük işletme maliyetleri ve ısıtma sisteminin daha uzun ömrü.



SOL•THOR

Güneş enerjisinden ağdan bağımsız ısı üretimi için DC Güç Yöneticisi.

SOL•THOR, fotovoltaik ısı için 3,6 kW'lık bir DC Güç Yöneticisidir. Fotovoltaik modüllerden elde edilen her watt, otonom ısı üretimi için kesintisiz kontrol ile kullanılmaktadır.

- Otonom ısı üretimi, inverter olmadan.
- Maksimum güç: 0 – 3,6 kW, kesintisiz ayarlanabilir.
- En basit kurulum (dış mekan için de uygundur).
- 1'den 10'a kadar modüllerle kullanılabilir.
- İsteğe bağlı patentli sıcak su temin sistemi.



AC ELWA 2

Şebeke bağlantılı çözüm, PV fazlası için 3,5 kW kesintisiz ayarlanabilir sıcak su üretim cihazıdır.

AC ELWA 2, fazla fotovoltaik enerjiyi sıcak su üretimi için kullanarak mevcut PV sisteminin kendi tüketimini optimize eder. Aynı zamanda, bağımsızlık da artırılmaktadır.

- 0 – 3,5 kW, kesintisiz ayarlanabilir.
- Basit montaj.
- Basit kullanım, ekran sayesinde.

- Birden fazla iletişim seçeneği: LAN kablosu veya Wi-Fi üzerinden.
- Sıcak su ve depolama tanklarına montaj mümkündür.
- Farklı inverterler, batarya sistemleri ve akıllı vler için sistem açık.



AC•THOR VE AC•THOR 9s

3 kW ve 9 kW kesintisiz ayarlanabilir fotovoltaik Güç Yöneticisi, sıcak su, elektrikli ısıtma kaynakları ve isteğe bağlı ısıtma için.

AC•THOR ve AC•THOR 9s, elektrikli ısıtma kaynaklarını kontrol eder ve konfor sağlar; bu, PV enerjisinin mevcudiyetine ve ısı ihtiyacına bağlı olarak gerçekleşir.

- Fotovoltaik kullanımının elektrik, sıcak su ve isteğe bağlı olarak alan ısısı için sağlanması.
- Basit kurulum.
- Isı üretimi – ev aletlerinin işlevi kadar basit.
- Isıtma gücü kesintisiz olarak ayarlanır.
- Maksimum kendi tüketim, minimum şebeke beslemesi.



AC ELWA 2, AC•THOR VE AC•THOR 9s

... my-PV WiFi Ölçer ile.

my-PV WiFi Ölçer'in akıllı kontrolü sayesinde, AC ELWA 2, AC•THOR ve AC•THOR 9s yalnızca fotovoltaik sisteminizden elde edilen fazla enerjiyi kullanır.

... Akıllı Ev veya Batarya depolama ile.

Sistem açık kontrolü sayesinde, AC ELWA 2, AC•THOR ve AC•THOR 9s enerji yönetim sistemleri veya Batarya depolama sistemleri ile de iletişim kurar. my-PV WiFi Ölçer'e alternatif olarak, bu kaynaklardan da fazla enerji bilgisi alınabilir.

Batarya ve ısı depolama arasında optimal öncelik kontrolü sağlanmaktadır.

Bazı sistem ortaklarımız.



my-PV GmbH

Betriebsstraße 12
4523 Neuzeug

+437259 39328
office@my-pv.com

www.my-pv.com