

Anleitung zur Kombination von **AC•THOR / AC•THOR 9s / AC ELWA 2** mit



1. Grundeinstellungen am my-PV Gerät

Vor Inbetriebnahme lesen Sie bitte unbedingt die dem Gerät beiliegende Montageanleitung, sowie die online verfügbare Betriebsanleitung.

Die AC•THOR Betriebsanleitung finden sie [hier](#).

Die AC ELWA 2 Betriebsanleitung finden sie [hier](#).

2. Kommunikation mit Hager-Flow

AC•THOR oder AC ELWA 2 sind mit Hager-Flow im Netzwerk über einen Router verbunden.

Innerhalb dieses Netzwerks empfängt das my-PV Gerät den Befehl, wieviel Leistung es abgeben soll, von Hager-Flow.



Es kann nur ein my-PV Gerät von Hager-Flow gesteuert werden!



Gerät nicht direkt mit dem Wechselrichter oder Batteriesystem verbinden!



In der Betriebsart M3 gilt:

AC ELWA 2: Die Leistungsvorgabe von 6.500W ist seit Flow Version FR2_2024_XX möglich.

AC•THOR: Die Leistungsvorgabe von 6.000W ist seit Flow Version FR2_2023_084 möglich.

AC•THOR 9s: Die Leistungsvorgabe von 18.000W ist derzeit **nicht** möglich!

3. Einstellungen am my-PV Gerät

Am Display **oder** im Web-Interface ist unter Steuerung beim Ansteuerungs-Typ „**Modbus TCP**“ auszuwählen.

Den Zeitablauf der Ansteuerung auf **60 Sekunden** einstellen.

Sobald ein Befehl von Hager-Flow empfangen wird, wird automatisch die IP-Adresse dieser Signalquelle eingeblendet. Diese ist **nicht** manuell einzugeben!

Steuerungs-Einstellungen

Ansteuerungs-Typ Modbus TCP

ELWA Nummer > 1: nur 'Slave' einstellbar.

TIPP: Für viele Ansteuerungs-Typen gibt es eigene Anleitungen zu den erforderlichen Einstellungen.
Nähere Informationen finden sie [hier](#).

IP Adresse der Ansteuerung 192 168 15 48

Status Ansteuerung Modbus single Write rec

Zeitablauf Ansteuerung 60 s

Sperre Start / Stop Stunde 0 0

Speichern

Am my-PV Gerät muss die IP-Adresse statisch vergeben werden!

Beide Geräte müssen sich im gleichen Subnetz befinden!

IP Einstellungen

MAC Adresse 98-6D-35-C0-37-1E

Aktuelle IP Adresse 192.168.12.182

Aktuelle Subnetz Maske 255.255.255.0

Aktuelles Gateway 192.168.12.252

Aktueller DNS 195.96.0.4

DHCP-Modus DHCP Statische IP

Statische IP Adressen nur verwenden, wenn Sie mit Netzwerk-Administration vertraut sind.

Aktuelle IP-Werte übernehmen

IP Adresse

Subnetz Maske

Gateway

DNS Server

Speichern

4. Einstellungen an Hager-Flow

! Weitere Informationen und Abbildungen wurden my-PV dankenswerterweise von Hager-Flow zur Verfügung gestellt. my-PV kann für die Richtigkeit der Angaben und die Aktualität der Ansichten keine Gewährleistung übernehmen.

Diese Informationen finden sie [hier](#).

my-PV GmbH
Betriebsstrasse 12, 4523 Neuzeug
www.my-pv.com

Änderungen vorbehalten.

MYPV