

TESVOLT ENERGY MANAGER –





ÜBERBLICK KOMPATIBILITÄT

TESVOLT
Free to go green.

TESVOLT
— ENERGY MANAGER —








Geräte, die Modbus-Protokolle verarbeiten können, nehmen wir auf Anfrage in die TESVOLT-Kompatibilitätsliste auf. Hierbei können Zusatzkosten entstehen. Die Modbus-Protokolle selbst sind vom Kunden zur Verfügung zu stellen. **Alle Geräte sind mit der Softwareversion 1.22 kompatibel. Für die neueste Softwareversion wenden Sie sich bitte an TESVOLT.**

PV-WECHSELRICHTER*

Hersteller	Bereits kompatibel	Bemerkung
	Tripower STP 4.0, STP 5.0, STP 6.0, STP 8.0, STP 10.0	
	5000TL-20, 6000TL-20, 7000TL-20, 8000TL-10, 8000TL-20, 9000TL-20, 10000TL-10, 10000TL-20, 11000TL-20, 12000TL-10, 12000TL-20, 15000TL-10, 15000TL-30, 17000TL-10, 20000TL-30, 25000TL-30	
	Tripower Core 1	(STP50-40)
	Sunny Tripower Core2	(STP110-60)
	SE XXk	(3-phasig)
	SE HD Wave / SE XXXXH	
	SE XXK-RWS	
	Plenticore (PV)	
	Piko alt	
	Piko IQ 4.2, 5.5, 7.0, 8.5, 10	
	Piko 12, 15, 17, 20	
	Symo	
	Gen24	(Benötigt zusätzlichen Zähler)

* Bei allen Wechselrichter muss ein Firmware Update durchgeführt werden



LADEPUNKTE

Hersteller	Bereits kompatibel	Bemerkung	AC	DC
	P30c	(Es gibt Varianten ohne internen Zähler)	●	
	P30x	(Es gibt Varianten ohne internen Zähler)	●	
	Deutschland Edition		●	
	Pro	(Externer Zähler empfohlen)	●	
	Eco 2.0	(Kein interner Zähler)	●	
	Amtron Xtra		●	
	Amtron Premium		●	
	Energy Control	(ab Version 1.0.7)	●	
	ECOLECTRA		●	
	DUO	Modbus/TCP	●	
	CITO	Modbus/TCP		●
	ZAS	Modbus/TCP	●	
	Alpha XT	(ab Version 1)	●	


STROMZÄHLER

Hersteller	Modell	Bemerkung
	eHz (Hager, EMH, Iskra)	
	Basiszähler (Hager, EMH, Iskra)	
	EM100 Serie	1-Phasig
	EM300 Serie	3-Phasig
	B21, B23 und B24	3-Phasig
	UMG 20 CM	3-Phasig
Janitza®	UMG 604	3-Phasig
	UMG 801, 806	3-Phasig
	UMG 96 RM-EL	3-Phasig
	SDM220	1-Phasig Modbus/RTU
	SDM630	3-Phasig Modbus/RTU
	SDM72DM	3-Phasig Modbus/RTU
	SDM72DV1	3-Phasig Modbus/RTU Nicht saldierend
	EM 300	3-Phasig Modbus/TCP
	Sentron PAC1665	3-Phasig Modbus/TCP I/Os
	Sentron PAC2200	3-Phasig Modbus/TCP I/Os
	Sentron PAC3200	3-Phasig Modbus/TCP I/Os
	Sentron PAC4200	3-Phasig Modbus/TCP I/Os
	EnergyMeter	3-Phasig
	PM5300 Serie	3-Phasig Modbus/TCP
	EcoCount S	3-Phasig
	EM3XX	3-Phasig Modbus/TCP
	MMB 700	3-Phasig Modbus/RTU/TCP

WÄRME- UND KÄLTEZÄHLER

Hersteller	Modell	Bemerkung
	MULTICAL 603	Modbus/TCP
	Ultramess 603	Modbus/TCP
	Supercal 531	Modbus/TCP


HEIZSTÄBE

Hersteller	Modell	Bemerkung
	AC THOR / AC THOR 9s	Ab Version 2.05

WÄRMEPUMPEN

Hersteller	Bemerkung
	Auf Anfrage per USB, IOs oder separater Hardware von KMTronic UDP möglich

BRENNSTOFFZELLEN

Hersteller	Modell	Bemerkung
	BlueGEN BG-15	Auf Anfrage