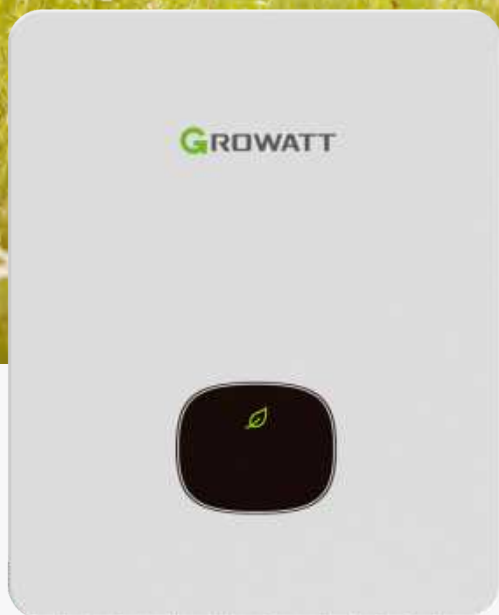


SYN 50-XH-1

- Notstromversorgung für das ganze Haus, bis zu 6kW
- Integrierter Zähler und Schutzschalter, einfach zu installieren
- EV-Ladebuchse optional
- Generatoranschluss und Weckfunktion optional



GROWATT

P O W E R
- I N G
T O M O -
R R O W O

Model	SYN 50-XH-1	
NETZEINGANG		
Max. AC-Eingang Überstromschutz		63A
Max. Eingangsstrom (kontinuierlich)		50A
AC -Ausgangsspannung (Nominal)		230V
AC-Ausgangsspannungsbereich		180-280V
AC-Frequenz (Nominal)		50Hz/60Hz
AC-Frequenz Bereich		45-65Hz
Umschaltzeit nach Netzausfall		<100ms
EINGANG WECHSELRICHTER		
AC Nennleistung		6000W
Max. kontinuierlicher Eingangsstrom@230V		26.1A
AC-Nennleistung im kontinuierlichen Backup-Betrieb		6000W
Max. Kontinuierlicher Eingangsstrom im Backup-Betrieb		26.1A
AC-Spitzenstrom (<10s) im Backup-Betrieb		6600W
AC Spitzenleistung(<10s) im Backup Betrieb		28.7A
GENERATOR (optional)		
Max. AC Nennleistung		10000W
Max. kontinuierlicher Eingangsstrom		50A
Nennenspannung Potentialfreier Kontakt		230Vac
Nennstrom Potentialfreier Kontakt		5A
2-adriger Start		Ja
WEITERE EIGENSCHAFTEN		
Kommunikation		RS485,WIFI-X(opt)
Bypass-Schalter für manuelle Steuerung		Ja
Energiezähler (für Bezug/Einspeisung)		1% Genauigkeit
Kühlung		Natürliche Konvektion
Geräuschemission		<30dB
Betriebstemperaturbereich		-40 to +60°C
Schutzklasse		IP65
Betriebsluftfeuchtigkeit		bis zu 100%
Maximale Elevation		3000m
Montage-Optionen		Wandmontage
Gewicht		11kg
Abmessungen(H/W/D)		365/450/123mm