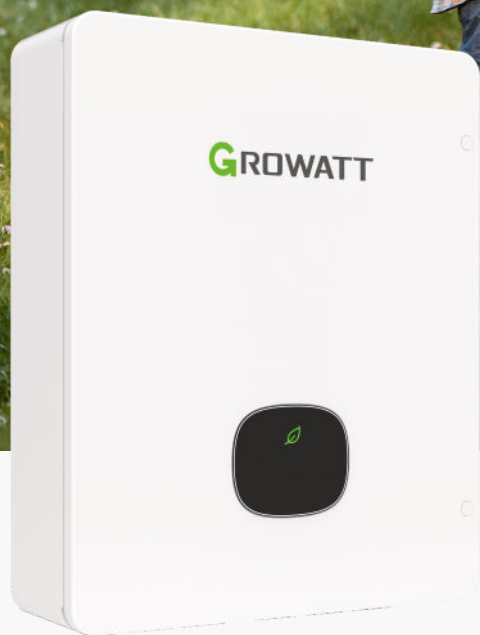


# SYN 100-XH-30

- Integrierter Schutzschalter, einfach zu installieren
- 100% dreiphasiger asymmetrischer Ausgang
- Bis zu 40kW Notstromversorgung



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

**GROWATT**

[www.ginverter.com](http://www.ginverter.com)

Modell	SYN 100-XH-30
<b>Netzeingang</b>	
Max. AC-Eingang Überstromschutz	125 A
Max. Eingangsstrom (kontinuierlich)	90 A
AC-Ausgangsspannung (Nominal)	230V/400 V (340-440 V)
AC-Frequenz (Nominal)	50 Hz/60 Hz
AC-Frequenzbereich	45-65 Hz
Umschaltzeit nach Netzausfall	<500 ms
<b>Eingang Wechselrichter</b>	
Max. AC-Nennleistung	40 kW
Max. Kontinuierlicher Eingangsstrom (230 V)	58 A
AC-Nennleistung im kontinuierlichen Backup-Betrieb	40 kW
Max. kontinuierlicher Eingangsstrom im Backup-Betrieb	58 A
AC-Spitzenleistung (<10s) im Backup Betrieb	44 kW
AC-Spitzenstrom (<10s) im Backup Betrieb	63 A
<b>Weitere Eigenschaften</b>	
Kommunikation	RS485
Bypass-Schalter für manuelle Steuerung	Ja
Kühlung	Natürliche Konvektion
Geräuschemission	<30 dB
Betriebstemperaturbereich	-40 °C~60 °C
Schutzklasse	IP65
Betriebsluftfeuchtigkeit	Bis zu 100 %
Betriebshöhe	3000 m
Montage-Optionen	Wandmontage
Gewicht	12 kg
Abmessungen (B/H/T)	365/486/120 mm