

INVERSOR ON-GRID



CARACTERÍSTICAS RENO 30K

- Trifásico
- Eficiência máxima 98,7%
- Algoritmo MPPT de alta precisão
- Visualmente agradável em qualquer ambiente
- Monitoramento WiFi
- Totalmente protegido contra poeira e jatos d'água



Modelo de Inversor	RENO 30K
Entrada (CC)	
Potência máxima CC (W)	36000
Tensão máxima CC (V)	1000
Faixa de tensão MPPT (V)	200-800
Tensão de Inicialização (V)	350
Máxima corrente de entrada por MPPT (A)	18
Máxima corrente de curto circuito por MPPT (A)	23.4
Número MPPT/Strings por MPPT	4 / 2
Saída (CA)	
Potência nominal de saída (W)	30000
Máxima potência de saída (W)	33000
Máxima potência aparente de saída (VA)	33000
Tensão nominal da rede (V)	380
Faixa de tensão de operação por fase (V)	176 - 242
Frequência nominal da rede (Hz)	60
Máxima corrente de saída (A)	50
Fator de potência (ajustável)	-0.8...1...+0.8
Harmônicas	<3%
Eficiência	
Máxima eficiência	98.7%
Euro eficiência	98.3%
MPPT eficiência	99.5%
Dados Gerais	
Dimensões (L*A*P) (mm)	530*700*357
Peso (kg)	58.2
Temperatura ambiente (°C)	-25 ~ 60
Proteção	IP65
Emissão de ruído (dBA)	<30
Tipo de resfriamento	Convecção natural
Consumo interno (noite) (W)	< 1
Topologia	Sem isolamento

SUporta ATÉ
36 kW_p

MONITORAMENTO
**EM PLATAFORMA
EXCLUSIVA DA
RENOVIGI**

GARANTIA DE
12 ANOS

RENOUP
ATUALIZAÇÕES REMOTAS DE PARÂMETROS