



## SKU 11576 VT-6607136

Inverter Fotovoltaico Afore Monofase Ibrido On-Grid/Off-Grid 3.6kW con Schermo LCD inclusi Smart Meter, CT, WiFi e Cavi Batteria Garanzia 5 Anni (Estendibile a 10 Anni) IP65

Potenza massima AC  
**3.6KW**

Sistema elettrico  
**MONOFASE**



## IL KIT COMPRENDE

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Grado di Protezione</b>	IP65
<b>Potenza massima AC</b>	3.6kW
<b>Temperatura d'Esercizio</b>	-25°C to +60°C
<b>Output inverter</b>	230V L+N+PE
<b>Tensione massima ingresso</b>	550V
<b>Range tensione MPPT</b>	170V-500V
<b>Numero di tracker MPPT</b>	2
<b>Corrente massima uscita</b>	28A
<b>Tensione di rete</b>	198V-253V
<b>THDi</b>	<3%
<b>Efficienza MPPT</b>	98.1%
<b>Raffreddamento</b>	Attivo
<b>Altitudine massima funzionamento</b>	4000m
<b>Consumo energia notturno</b>	<10W
<b>Tensione di avvio</b>	100V
<b>Garanzia</b>	5 anni
<b>EAN</b>	

<b>Dimensione</b>	513x370x192mm
<b>Produttore</b>	Afore
<b>Sistema elettrico</b>	Monofase
<b>Potenza ingresso massima</b>	9kW
<b>Tensione minima di esercizio</b>	80V
<b>Tensione nominale MPPT</b>	360V
<b>Corrente massima per MPPT</b>	18.5A
<b>Frequenza della rete</b>	50Hz / 60Hz
<b>Fattore di potenza</b>	0.8 lagging ~ 0.8 leading
<b>Efficienza massima</b>	97%
<b>Comunicazione</b>	RS485 / CAN / Wi-Fi / GPRS / 4G
<b>Rumore</b>	<25dB
<b>Umidità relativa</b>	0-100%
<b>Stringhe per MPPT</b>	1
<b>Corrente corto circuito MPPT</b>	26A
<b>MOQ</b>	1pz
<b>Unità di misura</b>	pz

