

FL3KWVAWT

TECHNICAL DETAILS/ DATI TECNICI

Rated power/ Potenza nominale:	3000 W
Rated voltage/ Tensione nominale:	220 V
Start up wind speed/ Partenza	2.5 m/s
Rated wind speed/ Velocità Potenza nominale	11 m/s
Working wind speed/ Velocità di lavoro	3-30 m/s
Survival wind speed/ Velocità sopravvivenza	40 m/s
Rotation speed/ Regime di rotazione	50 rpm
Number of blades/ numero di pale	7 pz.
Diameter of wind rotor/ Diametro rotore	3.2 m
Blades length/ Lunghezza pale	1830 mm
Blades width/ Larghezza pale	400 mm
Tower hight/ Altezza torre	8 m
Guy cable tower type/torre strallata	203*6 mm

Controller and inverter single phase
sine wave for Battery or controller
for grid connection and inverter
Power-One Aurora

Controller ed inverter onda pura sinusoidale
Per sistemi a batteria oppure controller ed inverter
Per connessione in rete Aurora Power-One

