



## TECHNISCHE DATEN

### SILENTWIND 400+ - 12V

#### ELEKTRISCHE DATEN

Generatortyp	Permanentmagnetgenerator, 3 phasig
Nennspannung	12 VDC
Nennleistung	420 Watt
Nennwindgeschwindigkeit	14.5 m/s
Anlauf-Windgeschwindigkeit	2 m/s
Ladebeginn	2.2 m/s

#### MECHANISCHE DATEN

Sicherheitstest Windkanal	122km/h ohne Beanstandung
Rotordurchmesser	1.15 m
Blattanzahl	3
Blattgewicht	150 g / Blatt - geringe Fliehkraftbelastung
Rotorblatt Material	CFK - handlaminiert
Drehzahl des Ladebereichs	550 – 1700 Upm
Gewicht	6.8 kg (Generator)
Packmaße	780 x 400 x 210 mm
Paketgewicht	10 kg
Farbe	Weiß RAL 9010, pulverbeschichtet

## POWERCURVE 12V BOOSTER 2V





## TECHNISCHE DATEN

### SILENTWIND 400+ - 24V

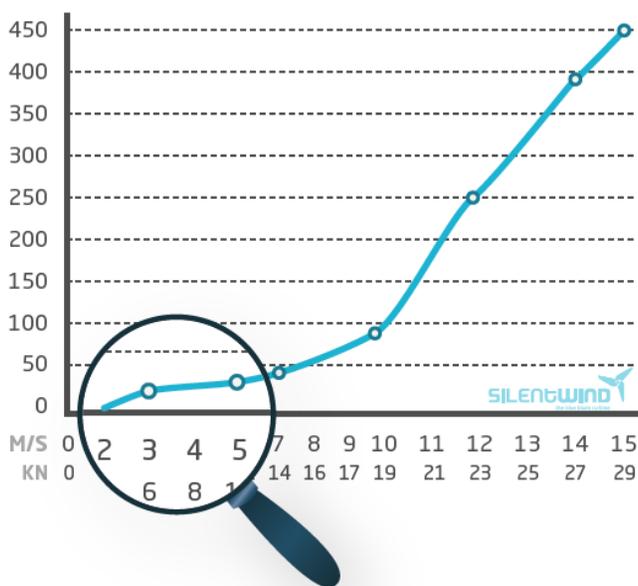
#### ELEKTRISCHE DATEN

Generatortyp	Permanentmagnetgenerator, 3 phasig
Nennspannung	24 VDC
Nennleistung	450 Watt
Nennwindgeschwindigkeit	14.5 m/s
Anlauf-Windgeschwindigkeit	2 m/s
Ladebeginn	2.2 m/s

#### MECHANISCHE DATEN

Sicherheitstest Windkanal	122km/h ohne Beanstandung
Rotordurchmesser	1.15 m
Blattanzahl	3
Blattgewicht	150 g / Blatt - geringe Fliehkraftbelastung
Rotorblatt Material	CFK - handlaminieret
Drehzahl des Ladebereichs	550 – 1700 Upm
Gewicht	6.8 kg (Generator)
Packmaße	780 x 400 x 210 mm
Paketgewicht	10 kg
Farbe	Weiß RAL 9010, pulverbeschichtet

## POWERCURVE 24V BOOSTER 4V





## TECHNISCHE DATEN

### SILENTWIND 400+ - 48V

#### ELEKTRISCHE DATEN

Generatortyp	Permanentmagnetgenerator, 3 phasig
Nennspannung	48 VDC
Nennleistung	500 Watt
Nennwindgeschwindigkeit	14.5 m/s
Anlauf-Windgeschwindigkeit	2 m/s
Ladebeginn	2.2 m/s

#### MECHANISCHE DATEN

Sicherheitstest Windkanal	122km/h ohne Beanstandung
Rotordurchmesser	1.15 m
Blattanzahl	3
Blattgewicht	150 g / Blatt - geringe Fliehkraftbelastung
Rotorblatt Material	CFK - handlaminiert
Drehzahl des Ladebereichs	550 – 1700 Upm
Gewicht	6.8 kg (Generator)
Packmaße	780 x 400 x 210 mm
Paketgewicht	10 kg
Farbe	Weiß RAL 9010, pulverbeschichtet

## POWERCURVE 48V BOOSTER 8V

