

Unterbrechungsfreie Stromversorgung  
 Technisches Datenblatt – Auszug

### Trimod HE 10 – 30

**Eingang 3-phasig / Ausgang 1-phasig**

**Tabelle: Kabelquerschnitt und Vorsicherung**  
**Für alle Anschlüsse flexible Leitungen verwenden.**

USV-Modell	Vorsicherung Charakteristik C (gG)	Kabelquerschnitt	
		Eingang	Ausgang
Trimod HE 10	63 A	5 x 10 mm <sup>2</sup>	3 x 10 mm <sup>2</sup>
Trimod HE 15	100 A	5 x 25 mm <sup>2</sup>	3 x 25 mm <sup>2</sup>
Trimod HE 20	100 A	5 x 25 mm <sup>2</sup>	3 x 25 mm <sup>2</sup>
Trimod HE 30	160 A	5 x 50 mm <sup>2</sup>	3 x 50 mm <sup>2</sup>

**Tabelle: Maximaler Strom**

USV-Modell	Ankommender Strom	Ankommender Strom Bypassbetrieb	Abgehender Strom
Trimod HE 10	19,2 A	57,6 A	43,5 A
Trimod HE 15	28,8 A	86,4 A	65,2 A
Trimod HE 20	38,4 A	115,2 A	87,0 A
Trimod HE 30	57,6 A	172,8 A	130,5 A

**Tabelle: Verlustleistung / Kühlluftdurchfluss**

USV-Modell	Verlustleistung	Erforderliche Kühlluft
Trimod HE 10	0,63 kW	340 m <sup>3</sup> /h
Trimod HE 15	0,75 kW	400 m <sup>3</sup> /h
Trimod HE 20	0,86 kW	460 m <sup>3</sup> /h
Trimod HE 30	1,28 kW	615 m <sup>3</sup> /h