

REO-Drehstromwiderstandslast

Baureihe REOLOAD 300
Type REOLOAD 310/...

Anwendungen:

Für den geringeren Leistungsbereich ist diese Belastungseinheit zur Prüfung von Stromrichtern sowie Schaltnetzteilen in Prüfinstituten geeignet.



gemäß/ Conforms to/ selon EN 50049/EN 10204	Prüfspannung/ Test voltage/ Tension d'essai 3 kV
Schutzart/Protection/Protection IP 20	Umgebungstemperatur/Ambient temperature/Température ambiante 40 °C

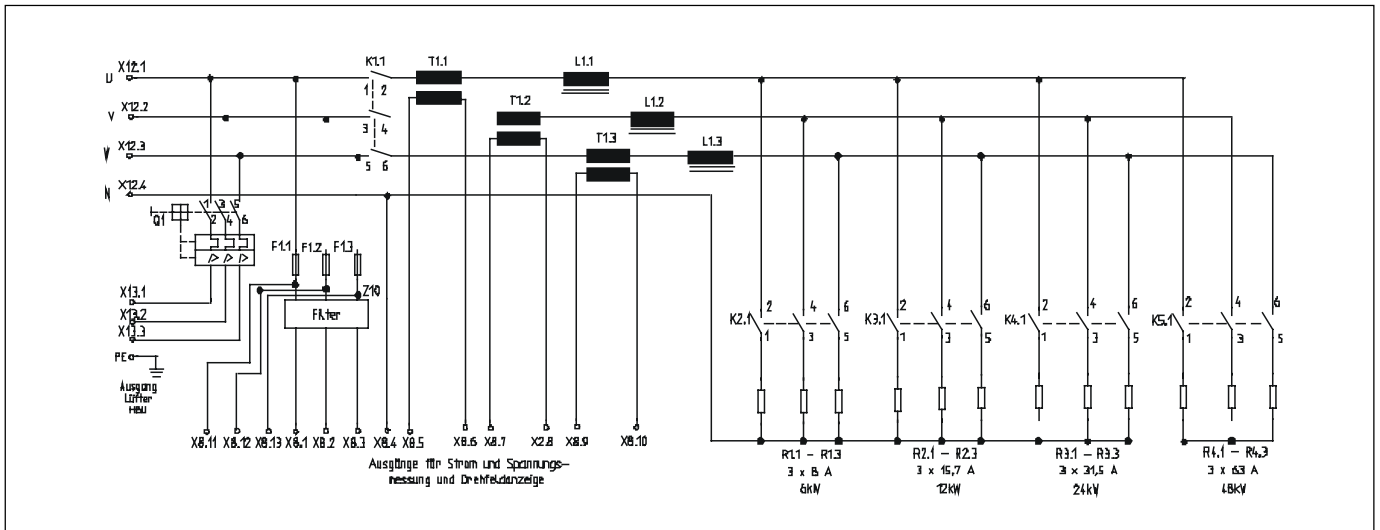
Ausstattung:

- Widerstandslast mit Leistungsschützen für 4 Widerstandsgruppen mit Zwangskühlung
- Digitale Messgeräte 96 x 48 mm für die Spannung und Ströme der einzelnen Phasen, sowie einer Drehfeldanzeige
- Eingebaute Drosseln zur Verkleinerung der Oberwellen
- Schnittstelle für externen SPS betrieb vorhanden
- Fahrbare Ausführung und Anschlussmöglichkeit auf innenliegende Klemmen möglich

Vorteile:

- Echte Effektivwertmessung der Digitalinstrumente
- Gute Abstufung der einzelnen Widerstandsgruppen
- Luftstromüberwachung der Lüfter
- Leuchtdrucktaster für die Bedienung
- Bedienung über ein Steuerteil, welches nicht in unmittelbarer Nähe der Widerstandslast stehen muss.

Blockschaltbild



Technische Daten • Technical data • Données techniques

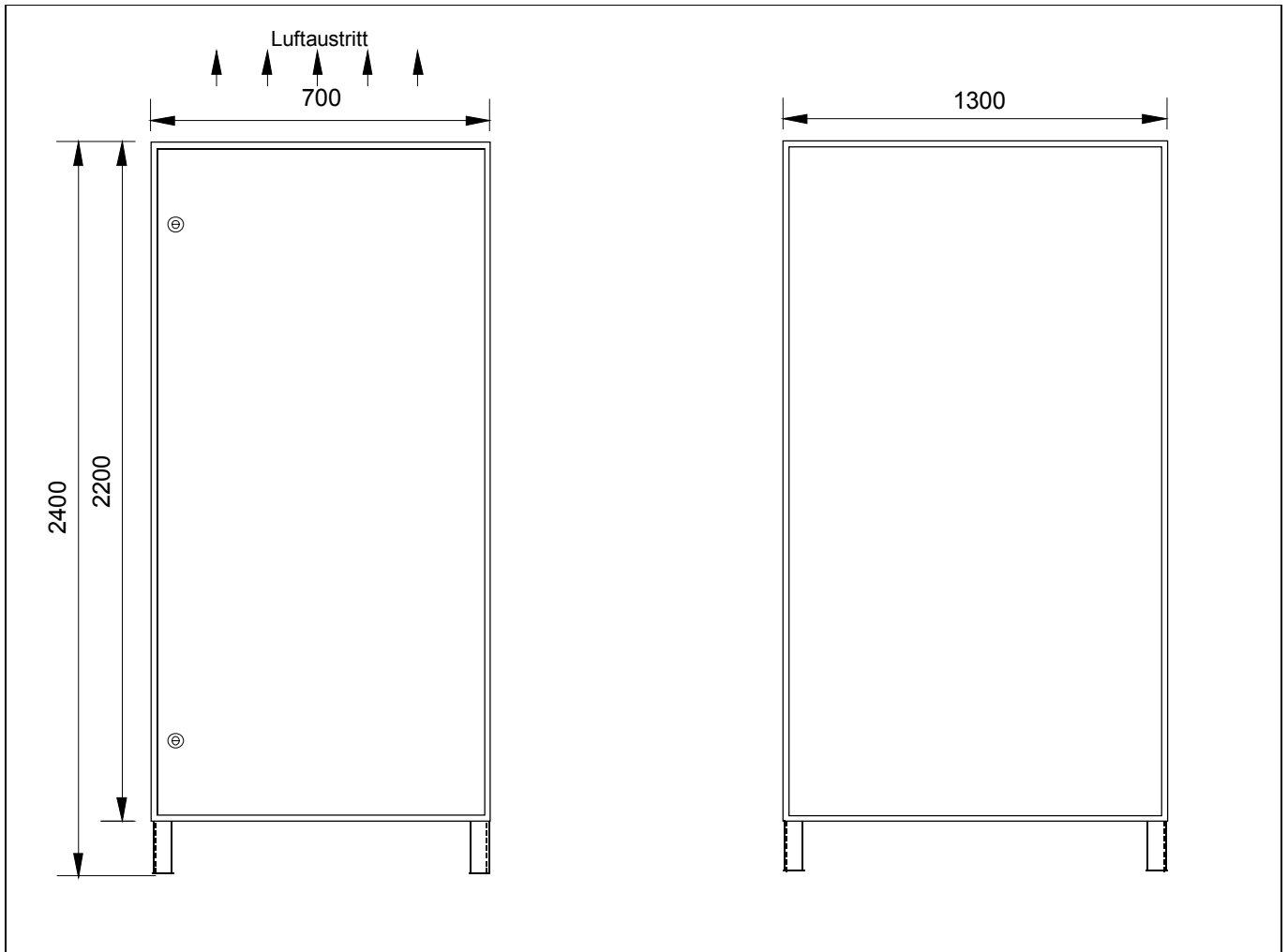
Type	Nennspannung Rated voltage Tension nominale [V]	Leistung [kW]	Strom [A]	Schaltung
REOLOAD 310/..	3 x 440 V L/L bzw. 3 x 254 V L/N 2 – 60 Hz	6 12 24 48	3 x 8 3 x 15,7 3 x 31,5 3 x 63	Stern

Benötigte Hilfsspannung für die
Zwangskühlung : 230 V/ 50 Hz
Kühlart : FA

Optionen:

- Schnittstelle für externen SPS-Betrieb vorhanden
- Fahrbare Ausführung und Anschlußmöglichkeit über Steckverbinder bzw. Laborbuchsen möglich

Maßbild • Dimension Drawing • Plan coté



Fernbedienteil

