

PEB 18 / 18 H

Leistungsschaltgerät zur Leistungserweiterung.

Leistungsschaltgerät zur Erweiterung der Schaltleistung um zusätzliche 18 kW. Sehr kompakte und platzsparende Konstruktion.

Ihre Vorteile:

- Neue verbesserte, platzsparende Konstruktion.
- Sehr geräuscharm im Betrieb.
- Elegantes Gehäuse mit geteilter Frontabdeckung.
- Sehr hohe Zuverlässigkeit und Lebensdauer.
- Einfache, schnelle Montage.
- Deutliche Temperaturreduzierung durch Verwendung von Schaltnetzteilen.
- Anschluss von hinten und von unten möglich.
- Sicherungseinsätze mit Ersatzsicherungen inklusive.
- **PEB 18 H:** Wie PEB 18, jedoch mit zusätzlichem Ausgang für Verdampfer 6 kW. Ideal für Bi-O Saunaöfen.
- In Kombination mit Steuergeräten mit 9 kW (10 kW) Schaltleistung passend für zweikreisige Saunaöfen bis 27 kW (28 kW) Gesamtleistung (bei EOS Compact D18/H18 – bis 36 kW).
- Made in Germany - Qualität von EOS

Eigenschaften:

Gehäuse:	Kunststoff, anthrazit / hellgrau mit geteilter Frontabdeckung
Schaltleistung:	18 kW (Saunaofen), 6 kW (Verdampfer)
Anschluss:	400 V 3N ~ 50/60 Hz
Gewicht:	ca. 2,8 kg
Maße (B x H x T):	270 x 300 x 100 mm
Montage:	Wandmontage
Kabelanschluss:	von unten und von hinten möglich



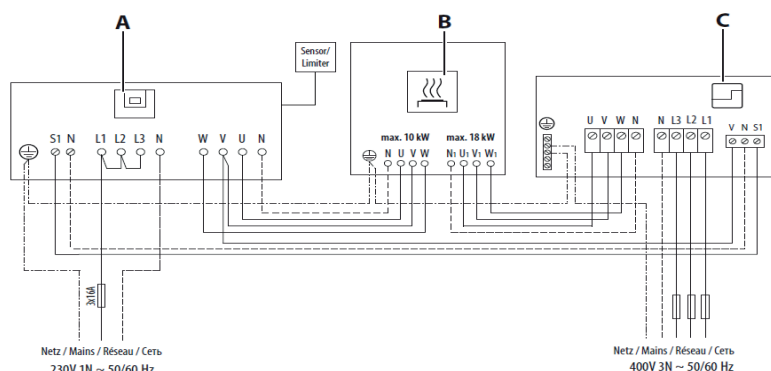
Servicefreundliches Innenleben:

Einfache, übersichtlichere Anordnung der verbauten Komponenten.

Mehr Platz für Anschlüsse, dank kompaktere Bauweise der Platinen.

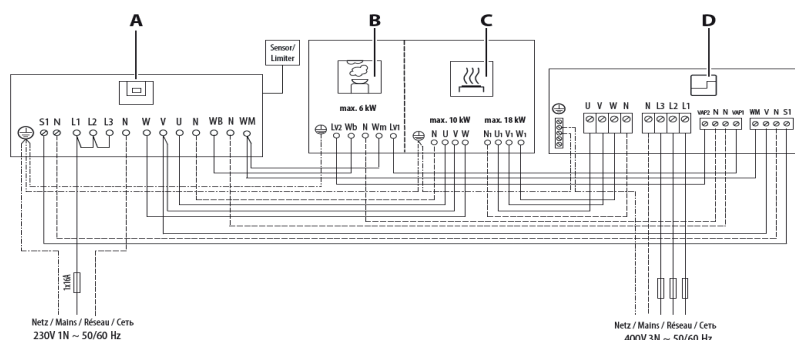
Anschlussplan

Anschlussbeispiel für PEB 18



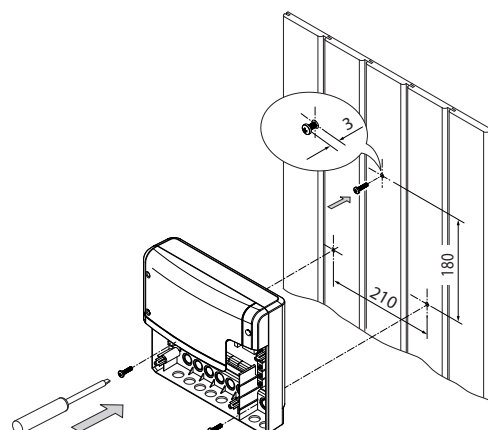
- A. Saunasteuerggerät
B. Saunaofen
C. Leistungsschaltgerät PEB 18

Anschlussbeispiel für PEB 18 H



- A. Saunasteuerggerät
B. Verdampfer, max. 6 kW
C. Saunaofen
D. Leistungsschaltgerät PEB 18 H

Montage



Wandmontage

Hinweis:

Für PEB 18/18H sind zum Betrieb Sicherungseinsätze entsprechend der vorhandenen bauseitigen Leitungsquerschnitte notwendig. Sicherungseinsätze gehören zum Lieferumfang!

Technische Daten

Art.-Nr.	Modell	Elektr. Anschluss	Schaltleistung	Maße H/B/T, cm	Absicherung für Saunaofen	Umgebungs-temperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung ca.
94 8982	PEB 18	400 V 3N ~ 50/60 Hz	18,0 kW	27 / 30 / 10 cm	3 x 35 A	-10 bis +35 °C	2,8 kg
94 8983	PEB 18 H		18,0 kW (Saunaofen) 6,0 kW (Verdampfer)				