

IRON III

Saunaofen mit integrierter Steuerung.
Wandmodell.



6,0 kW

7,5 kW

9,0 kW



Integrierter Steuerung
4h Heizzeitbegrenzung
Stufenlose Temperaturregelung 40 - 100° C

Saunaofen für trockene (finnische) Sauna. Empfohlen für private Saunakabinen.

Mit eingebauter Steuerung und Temperaturfühler.

Durchdachte Konstruktion

Iron III wurde in zahlreichen Tests optimiert. Der Ofen vereint starke Luftkonvektion für schnelle Aufheizzeiten mit dem 15 kg großen Steinkorb, der für kräftige Aufgüsse sorgt. Innenmantel und Steinkorb aus Edelstahl gewährleisten robuste, langlebige Konstruktion.

Optimale Sicherheit

Der Iron III Ofen entspricht den aktuellen europäischen Sicherheitsnormen und Standards und wurde intensiven Tests unterzogen.



Ihre Vorteile:

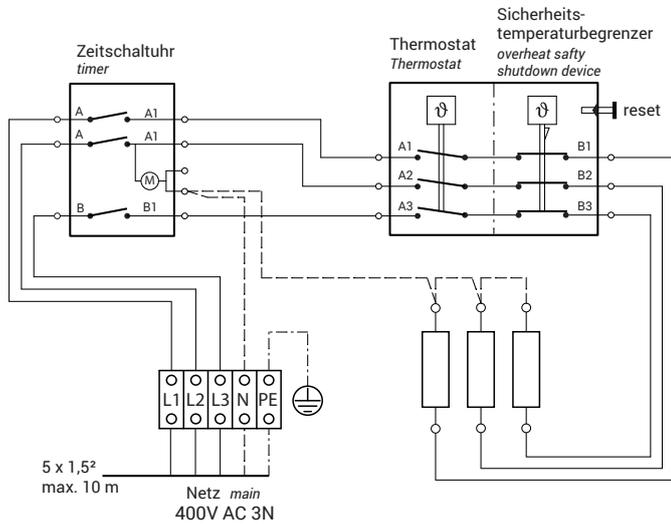
- Sehr einfache und schnelle Bedienung dank eingebauter Steuereinheit.
- Temperaturfühler im Ofen integriert – keine separate Montage notwendig.
- Durchdachte und in zahlreichen Tests optimierte Konstruktion mit starker Luftkonvektion für schnelle Aufheizzeit.
- Zeitlos elegantes Design in schwarz.
- 15 kg großer Steinkorb aus Edelstahl.
- Robuste, langlebige Konstruktion – Abdeckung und Innenmantel aus Edelstahl.
- Entspricht den aktuellen europäischen Normen für Sicherheit und Qualität.
- Hochwertige Heizstäbe „made in Europe“.

Technische Daten:

Spannung:	400 V AC 3N 50 Hz
Leistungsaufnahme:	6,0 / 7,5 / 9,0 kW
Höhe:	64 cm (*86 cm bei 22 cm Bodenabstand)
Breite:	44 cm
Tiefe:	33 cm
Gewicht:	13,5 kg, ohne Steine und Verpackung
Steinfüllung:	15 kg (Steine nicht im Lieferumfang enthalten)
Ableitstrom:	max. 0,75 mA je kW Heizleistung
Außenmantel:	Stahlblech mit Pulverbeschichtung in schwarz
Abdeckung:	Edelstahl
Innenmantel:	Edelstahl
Steinrost:	Edelstahl
Anschlusskasten:	verzinktes Stahlblech unterhalb der Heizstäbe
Montage:	Wandmodell
Temperaturfühler:	Kapillarrohrfühler, integriert.
Regelbereich:	40 - 100 °C
Temperaturbegrenzer:	142 °C
Heizzeitbegrenzung:	4 h

* Montagehöhe

Verdrahtung und Anschlussplan



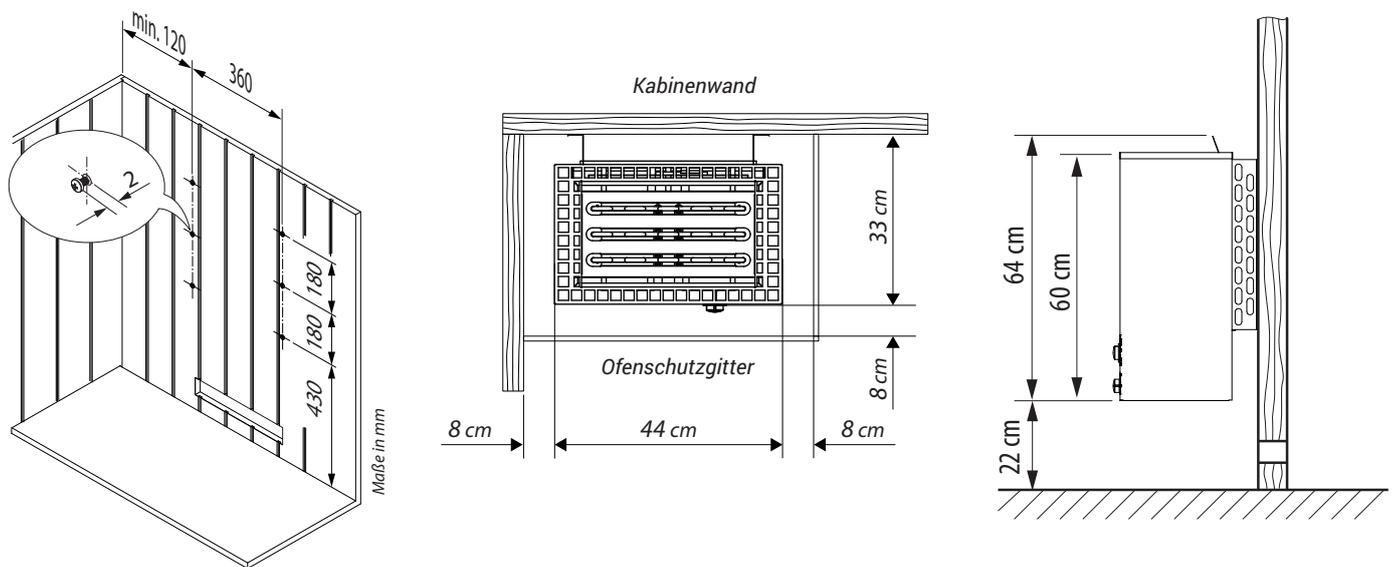
Heizstab-Bestückung:

6,0 kW 3 x 2000 W

7,5 kW 3 x 2500 W

9,0 kW 3 x 3000 W

Montage und Sicherheitsabstände



Übersicht Technische Daten

Ofenleistung nach DIN	Elektrischer Anschluss	Absicherung in A	Temperatur-Regelbereich	Maße (H/B/T) in cm	für Kabinenvolumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Steinfüllung (nicht im Lieferumfang)	Verbindung Netz - Saunaofen
6,0 kW	400 V				6 - 8 m ³	35 x 4 cm			
7,5 kW	3N AC 50 Hz	3 x 16	40 - 100° C	64 / 44 / 33 (86*)	8 - 12 m ³	35 x 5 cm	13,5 kg	15 kg	5 x 1,5 mm ² max. 10 m
9,0 kW					9 - 14 m ³	35 x 6 cm			

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm² Kupferleitung. Ableitstrom: max. 0,75 mA je kW Heizleistung.

* Montagehöhe bei 22 cm Bodenabstand.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand 11/2017