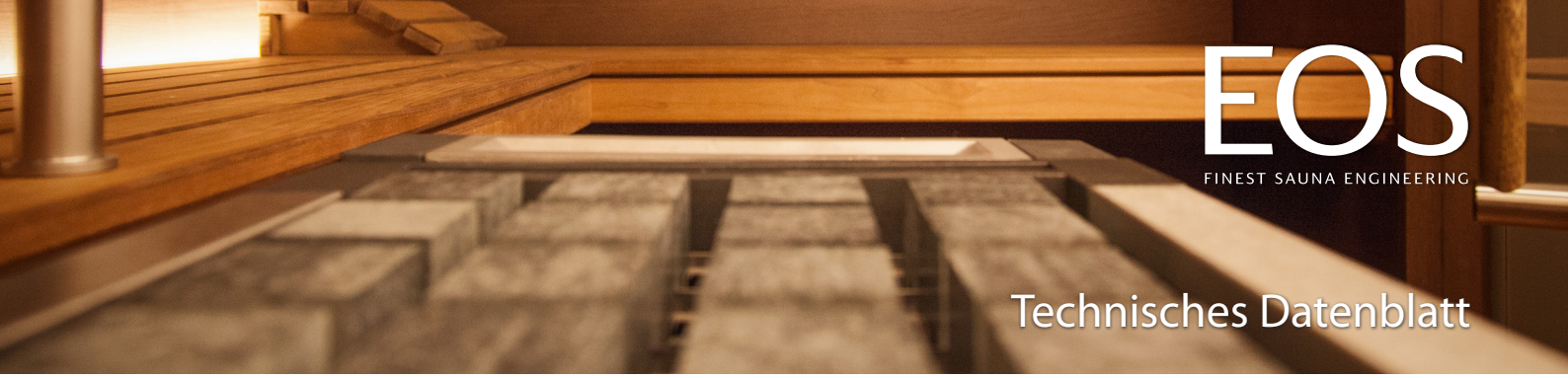


EOS
FINEST SAUNA ENGINEERING

Technisches Datenblatt

EOS 46.U XL

Saunaofen für private und gewerbliche Saunen. Hinterwandmodell.

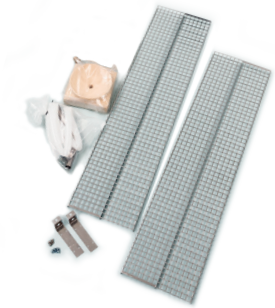
Hinterwandsaunaofen für trockene (Finnische) Sauna. Spezielle extra flache Konstruktion mit nur 20 cm Tiefe für unsichtbare Installation hinter einer Trennwand. XL-Version für große Kabinen bis ca. 30 m³, optimal für gewerbliche Nutzung.

Ihre Vorteile:

- Sehr flaches, platzsparendes Design – nur 20 cm tief.
- XL-Version für große Kabinen von 18 bis ca. 30 m³.
- Hohe Sicherheit dank der unsichtbaren Montage.
- Bietet trotzdem die Möglichkeit für Aufgüsse - Holztrichter im Lieferumfang enthalten.
- Mit Abdeckschutzgitter - damit keine Gegenstände unbeabsichtigt auf den Ofen herunterfallen können.
- Robuste, langlebige Konstruktion aus Edelstahl.
- Made in Germany – Qualität von EOS.

Eigenschaften:

Außenmantel:	Edelstahl, blank poliert
Innenmantel:	Edelstahl
Aufgussrinne:	Edelstahl
Elektro-Anschlusskasten:	Edelstahl, in den Seitenwänden integriert
Leistung:	15,0 und 18,0 kW
Anschluss:	400 V 3N ~ 50/60 Hz
Steinkorb:	für ca. 20 kg Steine (Saunasteine optional erhältlich)
Abmessungen (HxBxT):	870 x 1440 x 200 mm
Montage:	Standmodel für unsichtbare Montage hinter einer Trennwand
Sonstiges:	Verpackung in 2 Kartons (1 Palette)



Mit Zubehör Paket:

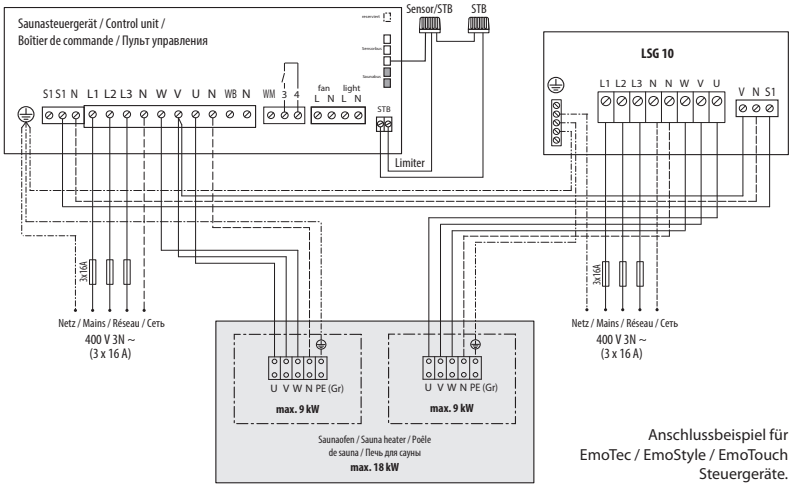
- Abdeckschutzgitter
- Aufgusstricher mit Anschlussschlauch

CE UKCA EAC IPx4 made in Germany

EOS Saunatechnik GmbH | Schneiderstriesch 1 | 35759 Driedorf | Germany | Tel. +49 (0) 2775 82 - 0 | www.eos-sauna.com | info@eos-sauna.de

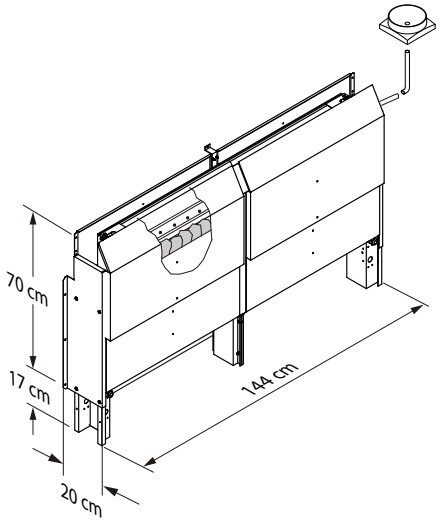
EOS
FINEST SAUNA ENGINEERING

Anschlussbeispiel

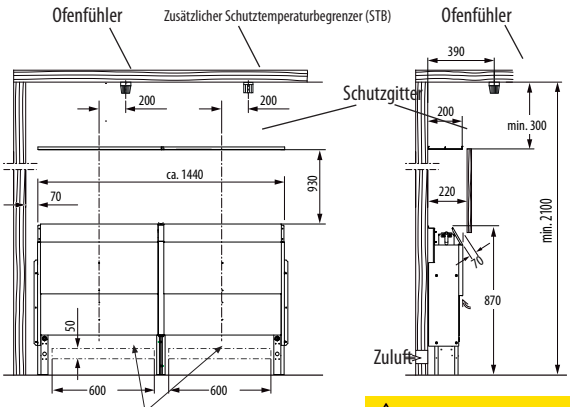


Anschlussbeispiel für EmoTec / EmoStyle / EmoTouch Steuergeräte.

Außenmaße



Sicherheitsabstände und Fühlerposition



Bauseits müssen zwei Zuluftöffnungen gemäß Montageanleitung vorgesehen werden.

⚠ ACHTUNG!

Geräteschaden und Brandgefahr durch Überhitzung.
Zuluftöffnungen gemäß Montageanleitung vorsehen.

Passende Saunasteuergeräte

Modell
EOS Econ D Serie (D2 - D4)
EOS Compact D Serie
EOS EmoTec D Serie
EOS EmoStyle D/Hi Serie
EOS EmoTouch 3 Serie

Technische Daten

Leistung nach DIN	Verbindung Netz - Steuergerät	Verbindung Steuergerät - Ofen	Verbindung Netz - LSG	Verbindung LSG - Ofen	Verbindung Steuergerät - LSG
15,0 kW	5 x 2,5	5 x 1,5 vormontiert	5 x 2,5	5 x 1,5 vormontiert	4 x 1,5
18,0 kW					

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm² Kupferleitung

Ersatzheizstäbe und Zubehör

Beschreibung	Artikel-Nr.
Heizstab 1500 W 230V	2001 6437
Holztrichter für Aufguss-Set	2000 8118
STB für EOS EmoTec-/ EmoSyle-/ EmoTouch-Serie	94 5732
STB für EOS Econ-Serie	94 6779

Art.-Nr.	Leistung nach DIN	Elektrischer Anschluss	Absicherung Steuergerät	Absicherung LSG	Gerätemaße H/B/T, in cm	für Kabinen-volumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Steinfüllung (nicht im Lieferumfang)	Leistungs-schaltgerät erforderlich
94 7219	15,0 kW	400 V 3N ~ 50/60 Hz	3 x 16 A	3 x 16 A	87 / 144 / 20	18 - 25 m³	2x 60 x 5 cm	44,0 kg	~20 kg	PEB 10
94 7222	18,0 kW					24 - 30 m³		45,0 kg		

Druck-Nr.: 29345089 / 43.24

Technische Änderungen vorbehalten

EOS Saunatechnik GmbH | Schneiderstriesch 1 | 35759 Driedorf | Germany | Tel. +49 (0) 2775 82 - 0 | www.eos-sauna.com | info@eos-sauna.de