

EOS Mega S HD

Das Kraftpaket für Event-Saunen und große Thermen

High-performance Saunaofen mit einer Leistung von 36 kW bis 48 kW bei nur 0,72 m² Standfläche.

Speziell optimiert für sehr große Event-Saunen mit intensiven Aufguss-Zeremonien. Robuste Edelstahl-Konstruktion und Verdrahtung mit Kupferschienen machen den Mega S HD ideal für den anspruchsvollen gewerblichen Einsatz.

Ihre Vorteile:

- Zeitlos klassisches, elegantes Design ohne typische „Rückseite“ - ideal für Aufstellung vor Glasflächen oder mittige Position.
- Konstruktion optimiert für große Event-Saunen mit intensiven Aufguss-Zeremonien.
- Sehr robust und langlebig, verstärkte Verdrahtung aus Kupferschienen - ideal für besonders intensive gewerbliche Nutzung.
- Optimales Verhältnis zwischen Steinvolumen und Luftkonvektion für schnelle Aufheizzeiten und kräftige Aufgüsse.
- Steinkorb getrennt von Heizstäben für stabile Luftkonvektion. Einzigartige V-Lamellen für schnelle und vollständige Verdampfung beim Aufguss.
- Für sehr große Kabinen von 60 bis ca. 90 m³.
- Made in Germany-Qualität von EOS.

Eigenschaften:

Außenmantel:	Edelstahl mit Anthrazit Pulverbeschichtung
Steinkorb:	Edelstahl, getrennt von Heizstäben
Elektro-Anschlusskasten:	Edelstahl, im Gehäuse integriert, Kabelführung nach unten.
Leistungen:	36,0 kW / 42,0 kW / 48,0 kW
Anschluss:	400 V 3N ~ 50/60 Hz
Steinfüllung:	ca. 95 kg, Körnung 100-150 mm (Saunasteine optional erhältlich)
Abmessungen (HxBxT):	100 x 90 x 80 cm
Montage:	Standausführung

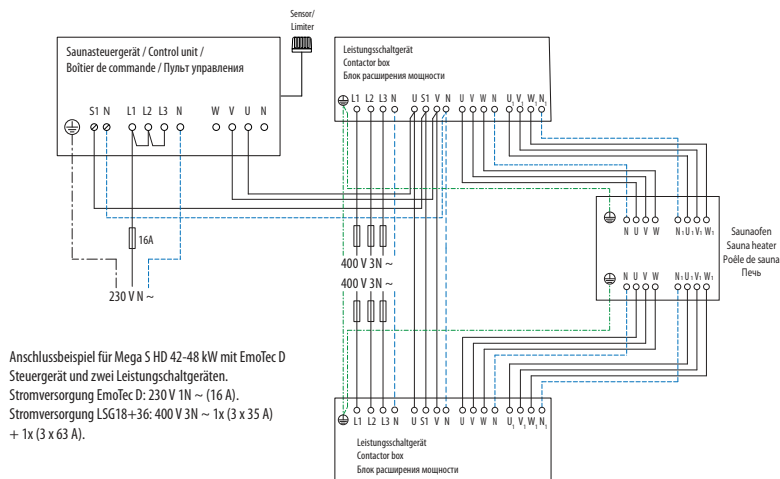


Für die besten Aufgüsse und High-Performance: ca. 95 kg Steinkorb in ausgeklügelter Konstruktion mit V-Lamellen mit stabiler Luftkonvektion. Robuster Ofenberührungsschutz optional.

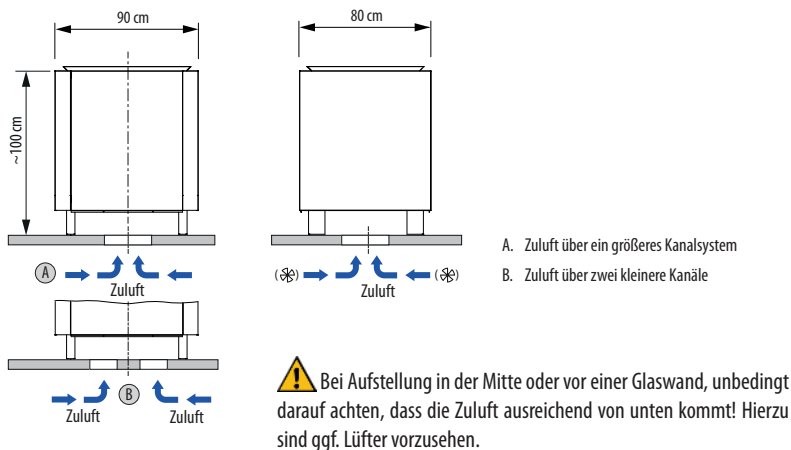


Für Ausdauer und Zuverlässigkeit: Robuste, langlebige Kupferschienen als innere Verdrahtung

Anschlussplan



Montagehinweise



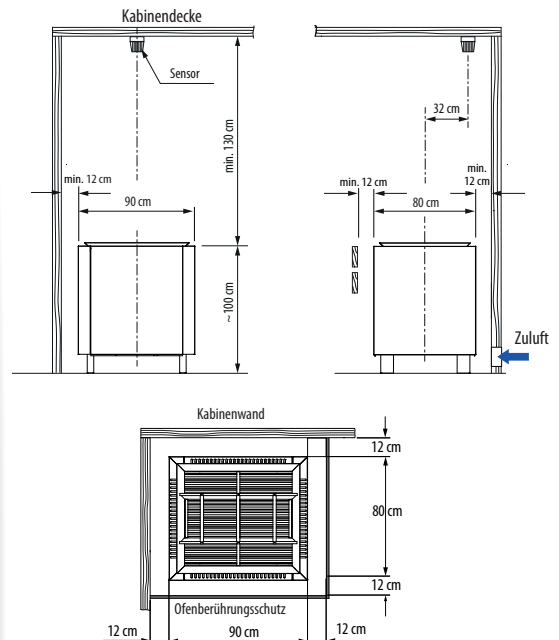
Technische Daten

Ofenleistung nach DIN	Absicherung Steuergerät	Absicherung PEB	Verbindung Netz - Steuergerät	Verbindung Netz - PEB	EBVerbindung PEB - Ofen
36,0 kW	1 x 16 A	3 x 63 A	3 x 1,5 mm²	5 x 16 mm²	4 x (5 x 2,5 mm²)
42,0 kW		3 x 35 A		5 x 6 mm²	2 x (5 x 4 mm²) &
48,0 kW		3 x 63 A		5 x 16 mm²	2 x (5 x 6 mm²)

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm² Kupferleitung.

Art.-Nr.	Leistung nach DIN	Elektrischer Anschluss	Gerätemaße H/B/T	für Kabinenvolumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Steinfüllung Körnung	Leistungsschaltgerät erforderlich
94 8094	36,0 kW	400 V 3N ~ 50/60 Hz	100 x 90 x 80 cm	60 - 75 m³	50 x 10 cm	~ 110 kg	ca. 95 kg, 100-150 mm	1x PEB 36
94 8045	42,0 kW			65 - 80 m³	50 x 12 cm	~ 111 kg		1x PEB 18 + 1x PEB 36
94 8044	48,0 kW			70 - 90 m³	60 x 12 cm	~ 112 kg		

Sicherheitsabstände



Optionales Zubehör

Modell	Art.-Nr.
Ofenberührungsschutzhalter	94 7183
Ofenberührungsschutz aus Abachi Holz inkl. Halterungen	94 8047
Ofenberührungsschutz aus Nussbaum Holz inkl. Halterungen	94 8048

Passende Saunasteuergeräte

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