

EOS

Technisches Datenblatt

EOS Bi-O Thermat

Saunaofen mit Verdampfer für private Saunakabinen. Standmodell mit Wandbefestigung.

Moderner Saunaofen mit Verdampfer für flexible Klimaeinstellungen, wie z.B. trockene Finnische Sauna, milde Dampfsauna, Kräuterbad. Die schlichte Alu-Druckgussabdeckung und die hochwertige Anthrazit Perleffekt Pulverbeschichtung verleihen dem Bi-O Thermat zeitloses, elegantes Design.

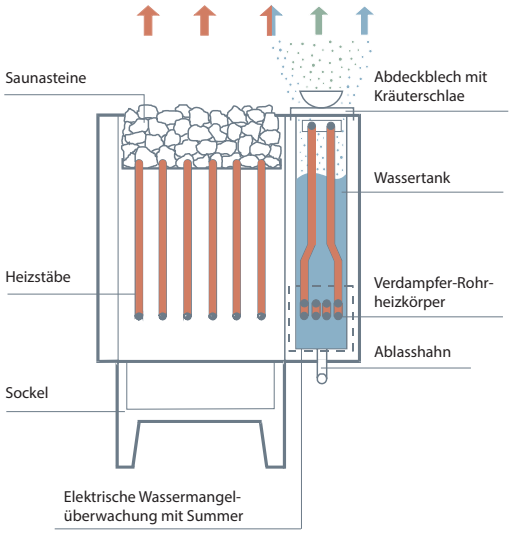


Ihre Vorteile:

- Flexible Klimaeinstellung in Ihrer Sauna dank intergriertem Verdampfer mit manueller Befüllung.
- Akustische Warnung bei Wassermangel mit automatischer Abschaltung (Trockengehschutz).
- Bewährte, robuste Konstruktion mit sehr langlebigen Heizstäben. Nur 4 cm seitlicher Abstand.
- Optimales Verhältnis zwischen Steinvolumen und Luftkonvektion für schnelle Aufheizzeiten und kräftige Aufgüsse.
- Made in Germany–Qualität von EOS.

Eigenschaften:

Außenmantel:	Stahlblech mit hochwertiger, kratzfester Pulverbeschichtung in Anthrazit Perleffekt. Rückseite - verzinktes Stahlblech
Innenmantel:	Feueraluminisiertes Blech
Abdeckung:	Alu-Druckgussabdeckung, Anthrazit Perleffekt Pulverbeschichtung
Steinkorb:	Edelstahl
Verdampfer:	1.5 kW, 5 l Wassertank, mit Abschaltung bei Wassermangel, manuelle Befüllung
Anschlusskasten:	Verzinktes Stahlblech, auf der Rückseite
Leistung(en):	6.0, 7.5 und 9.0 kW
Anschluss:	400 V 3N ~ 50/60 Hz
Steinfüllung:	ca. 15 kg (Steine optional erhältlich)
Maße (HxBxT):	760 x 450 x 380 mm
Montage:	Wandbefestigung

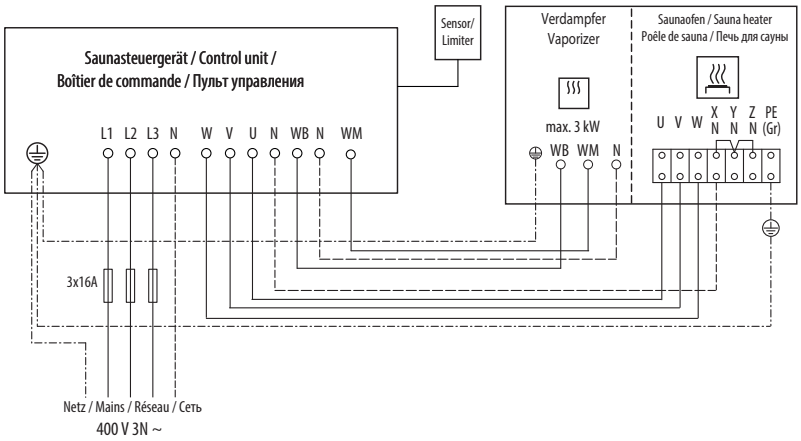


CE UK CA EAC IPx4 made in Germany

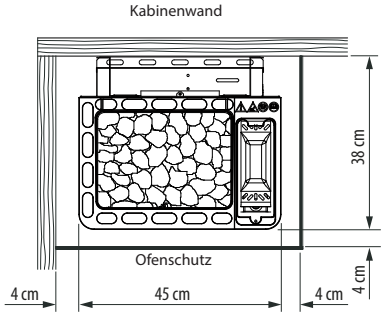
EOS Saunatechnik GmbH | Schneiderstriesch 1 | 35759 Driedorf | Germany | +49 2775 82 0 | info@eos-sauna.de | www.eos-sauna.com

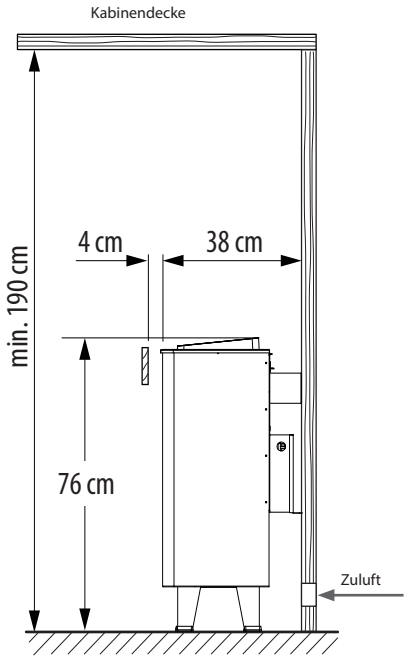
EOS

Anschlussplan



Montage und Abstände





Ersatzheizstäbe

Ofenleistung / Typ	Leistung Heizstab	Menge	Artikel-Nr.
6,0 kW	1500 W	4	2000.8085
7,5 kW	1500 W	5	2000.8085
9,0 kW	1500 W	6	2000.8085
Verdampfer	1500 W	1	2001.3335

Technische Daten

Leistung nach DIN	Elektrischer Anschluss	Absicherung	Verbindung Netz - Steuergerät	Verbindung Steuergerät - Ofen
6,0 kW	400 V 3N ~ 50/60 Hz	3 x 16 A	5 x 2,5 mm²	5 x 1,5 mm² (zum Ofen) 4 x 1,5 mm² (zum Verdampfer)
7,5 kW				
9,0 kW				

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm² Kupferleitung.

Wichtige Hinweise:

Erkundigen Sie sich vorab nach dem Härtegrad Ihres Wassers.

Regelmäßige Entkalkung und Sichtkontrolle für Wassertank und Heizelemente ist erforderlich.

Duftstoffe dürfen niemals direkt in den Wassertank hinzugefügt werden.

Art.-Nr.	Farbe	Leistung nach DIN	Verdampfer	Gerätemaße H/B/T, in cm	für Kabinen-volumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Steinfüllung	Passende Steuergeräte
949320	Anthrazit Perleffekt	6,0 kW	1,5 kW 5 l	76 / 45 / 38	6 - 8 m³	35 x 4 cm	15,5 kg	ca. 15 kg	Econ H-Serie Compact H-Serie EmoTec H-Serie EmoStyle H-Serie EmoTouch 3
949321		7,5 kW			7 - 10 m³	35 x 5 cm	16,0 kg		
949322		9,0 kW			9 - 14 m³	35 x 6 cm	16,5 kg		

Druck-Nr.: 29345508 / 46.25

Technische Änderungen vorbehalten

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