



Technisches Datenblatt

EOS Bi-O Filius W

Saunaofen für private Saunakabinen. Wandmodell.

Kompakter, moderner Saunaofen mit integriertem Verdampfer für flexible Klimaformen – Finnische Sauna, milde Dampfsauna, Kräuterbad und viel mehr. Mit nur 24 cm Bautiefe ist der Bi-O Filius W besonders platzsparend und hat trotzdem einen vollwertigen Steinkorb mit ca. 8 kg Volumen.

Ihre Vorteile:

- Flexible Klimaformen in Ihrer Sauna.
- Akustische Meldung bei Wassermangel mit automatischer Abschaltung (Trockengehschutz)
- Verdampfer links und rechts montierbar
- Besonders flache Bauweise – nur 24 cm Tiefe.
- Vollwertiger Steinkorb mit ca. 8 kg Steinfüllung
- Made in Germany - Qualität von EOS.

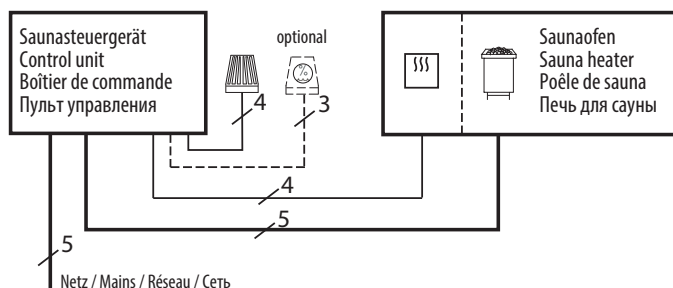
Eigenschaften:

Außenmantel:	Stahlblech, kratzfeste Pulverbeschichtung in Anthrazit Perleffekt
Abdeckung:	Edelstahl mit Schliff
Rückwand:	Verzinktes Stahlblech
Steinkorb:	Edelstahl
Verdampfer:	1000 W (4,5 kW) / 1500 W (6,0 und 7,5 kW), 2 l Volumen, manuelle Befüllung
Elektro-Anschlusskasten:	Verzinktes Stahlblech, integriert in der Seitenwand, Anschluss von unten
Leistungen:	4,5, 6,0 und 7,5 kW
Anschluss:	400 V 3N AC 50 Hz
Steinfüllung:	ca. 8 kg (Saunateine optional erhältlich)
Maße (HxBxT):	570 x 470 x 240 mm
Montage:	Wandausführung, Befestigung direkt an der Saunawand



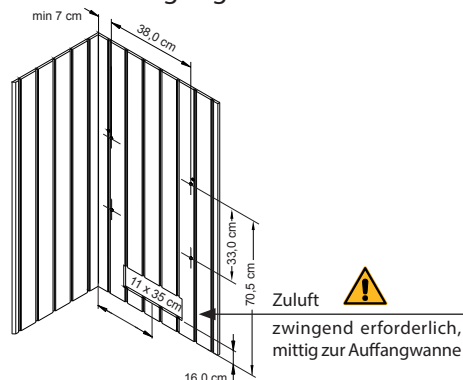
CE EAC IPx4 MADE IN GERMANY

Anschlussplan

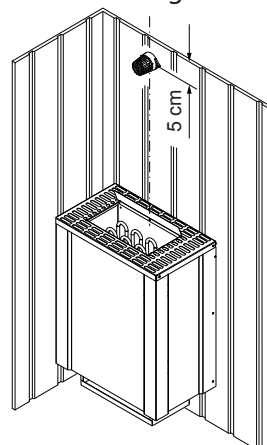


Montagebeispiel

Wandbefestigung



Fühlermontage



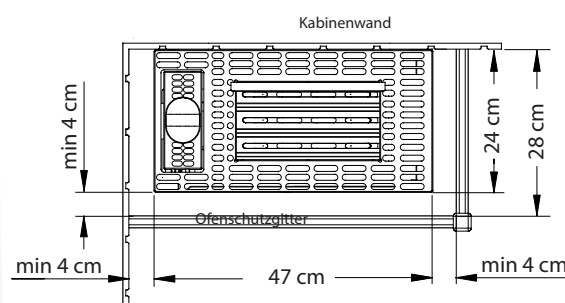
Technische Daten

Leistung nach DIN	Anschluss	Verbindung Netz - Steuergerät	Verbindung Steuergerät - Heizgerät
4,5 kW	400 V		
6,0 kW	3N AC	5 x 2,5 mm ²	5 x 1,5 mm ² (zum Ofen) 4 x 1,5 mm ² (zum Verdampfer)
7,5 kW	50 Hz		

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.

Sicherheitsabstände



Zubehör und Ersatzteile

Beschreibung	Artikel-Nr.
Heizstab für 4,5 kW (1500 W)	2000.8085
Heizstab für 6,0 kW (2000 W)	2001.4941
Heizstab für 7,5 kW (2500 W)	2001.4942
Heizstab 1,0 kW (Verdampfer)	2001.2612
Heizstab 1,5 kW (Verdampfer)	2001.4952

Passende Steuergeräte

Modell	Artikel-Nr.
EOS Econ H1	94.6137
EOS Econ H2	94.6139
EOS Econ H3	94.6141
EOS Econ H4	94.5843
EOS EmoTec H Serie	
EOS EmoStyle H / Hi Serie	
EOS EmoTouch 3 Serie	

Art.-Nr.	Farbe	Leistung nach DIN	Verdampfer	Elektrischer Anschluss	Absicherung in A	Gerätemaße H/B/T, in cm	für Kabinenvolumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Leistungsschaltgetät erforderlich
94.5144A	Anthrazit Perleffekt	4,5 kW	1.0 kW	400 V 3N AC 50 Hz	3 x 16 A	57 / 47 / 24	4 - 6 m ³	35 x 11 cm	18,0 kg	nein
94.5145A		6,0 kW	1.5 kW				6 - 8 m ³			
94.5146A		7,5 kW	1.5 kW				7 - 10 m ³			