



Technisches Datenblatt

EOS Bi-O Organic W

Saunaofen mit Verdampfer für private Saunakabinen. Wandmodell.

Hochwertiger Saunaofen mit integriertem Verdampfer für flexible Klimaformen. EOS Bi-O Organic W besticht mit seinem einzigartigen futuristischen Design. Mit den asymmetrischen Ausschnitten in der Abdeckung zur Luftzirkulation und den abgerundeten Kanten ist er ein absolutes Highlight in jeder Saunakabine.

Ihre Vorteile:

- Vielseitiger Wandofen mit innovativem Design für flexible Klimateinstellungen, wie z.B. trockene Finnische Sauna, milde Dampfsauna.
- Optimales Verhältnis zwischen Steinvolumen und Luftkonvektion für schnelle Aufheizzeiten und kräftige Aufgüsse.
- Die asymmetrischen Ausschnitte in der Abdeckung sorgen nicht nur für eine optimale Luftkonvektion, sondern geben dem Saunaofen sein einzigartiges Design.
- Die Kombination aus gebürstetem Edelstahl und anthrazitfarbener Pulverbeschichtung der Frontseite unterstreichen den modernen Charakter.
- Made in Germany Qualität von EOS.

Eigenschaften:

Frontseite:	verzinktes Stahlblech, mit Pulverbeschichtung in Anthrazit Perleffekt
Abdeckung:	Edelstahl gebürstet
Innenmantel:	Edelstahl
Rückwand:	Edelstahl
Steinkorb:	Edelstahl
Elektro-Anschlusskasten:	Edelstahl
Leistungen:	6,0 / 7,5 / 9,0 / 10,0 und 10,5 kW
Verdampfer:	2,0 kW / ca. 5 l Volumen, manuelle Befüllung
Anschluss:	400 V 3N ~ 50 Hz
Steinfüllung:	ca. 20 kg (Saunasteine optional erhältlich)
Maße (HxBxT):	650 x 500 x 385 mm (inkl. Wandhalterung)
Montage:	Wandofen



Die lasergeschnittenen Lochungen in der Abdeckung und die Kombination aus modernem gebürstetem Edelstahl und der eleganten Front in Anthrazit verleihen diesem Saunaofen sein besonderes futuristisches Aussehen.

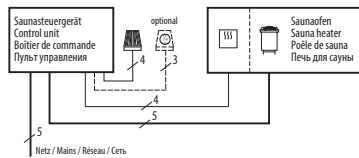


Schutzreling aus Abachi Holz optional erhältlich

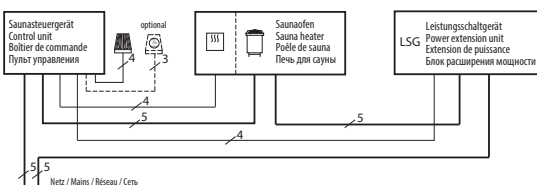
CE EAC UK CA IPx4 Made in Germany

Anschlussplan

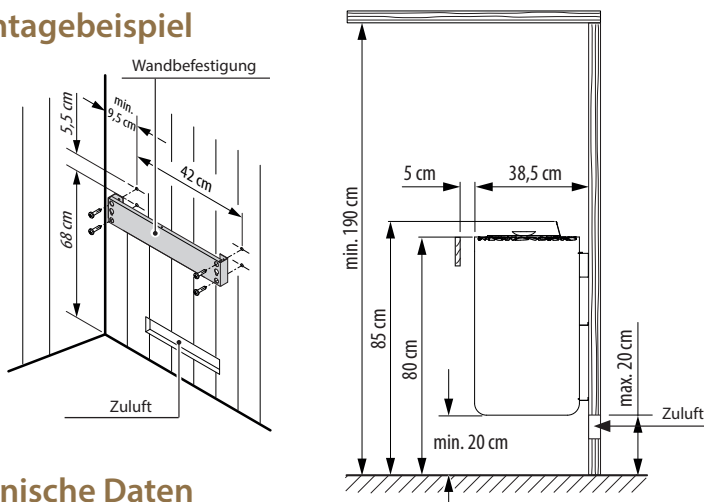
6,0 - 10,0 kW



10,5 kW



Montagebeispiel

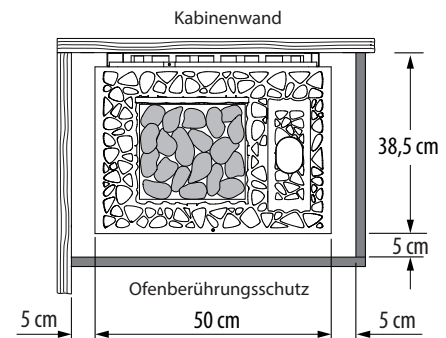


Technische Daten

Leistung nach DIN	Elektrischer Anschluss	Verbindung Netz - Steuergerät	Verbindung Steuergerät - Ofen	Verbindung Netz - LSG	Verbindung LSG - Ofen	Verbindung Steuergerät - LSG
6,0 kW	400 V 3N ~ 50 Hz	5 x 2,5 mm ²	5 x 1,5 mm ² & 4 x 1,5 mm ²	--	--	--
7,5 kW				--	--	--
9,0 kW				--	--	--
10,0 kW				--	--	--
10,5 kW				5 x 2,5 mm ²	5 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm² Kupferleitung

Sicherheitsabstände



Ofenberührungsschutz muss separat erworben werden.

Zubehör und Ersatzteile

Beschreibung	Artikel-Nr.
für 6,0 kW (4x1500 W)	2000 8085
für 7,5 kW (5x1500 W)	2000 8085
für 9,0 kW (6x1500 W)	2000 8085
für 10,0 kW (6x1666 W)	2001 7026
für 10,5 kW (3x1500W, 3x2000W)	2000 8085/ 8086
Heizstab 2,0 kW (Verdampfer)	2001 6266

Passende Saunasteuergeräte

Modell
EOS Econ H Serie (H1 nur bis 9,0 kW)
EOS Compact H Serie
EOS EmoTec H Serie
EOS EmoStyle H / Hi Serie
EOS EmoTouch 3 Serie

Art.-Nr.	Leistung nach DIN	Verdampferleistung/-volumen	Elektrischer Anschluss	Absicherung in A	Gerätemaße H/B/T, in cm	für Kabinenvolumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Leistungsschaltgerät erforderlich
94 7672	6,0 kW	2,0 kW / ca. 5 l	400 V 3N ~ 50 Hz	3 x 16 A	65 / 50 / 38,5	6 - 8 m ³	35 x 4 cm	27 kg	nein
94 7673	7,5 kW					7 - 10 m ³	35 x 5 cm	27,5 kg	
94 7674	9,0 kW					9 - 14 m ³	35 x 6 cm	28 kg	
94 7891	10,0 kW					11 - 15 m ³	35 x 6 cm	28 kg	
94 7675	10,5 kW							28,5 kg	LSG 10