



## Technisches Datenblatt

# EOS Herkules XL S120

## Saunaofen für gewerbliche Saunen. Standausführung.

Saunaofen der Luxus-Klasse für die Finnische Sauna. Zwei getrennte Steinkörbe je 60 kg Volumen verleihen diesem Modell sein einzigartiges Design und sorgen für verbesserte Temperaturstabilität.

### Ihre Vorteile:

- Robuste Konstruktion, komplett aus Edelstahl.
- Zwei separate Steinkörbe je 60 kg Volumen.
- Wechsel der Heizstäbe ohne Steinentnahme.
- Platzsparende Bauweise - nur 53 cm Tiefe.
- Flache Rückseite mit versenktem Anschlusskasten - optimal für die Aufstellung vor einer Glasfläche.
- Made in Germany - Qualität von EOS.

### Eigenschaften:

Außenmantel:	Edelstahl mit Anthrazit Pulverbeschichtung, Frontseite - Edelstahl gebürstet
Innenmantel:	Edelstahl
Rückwand:	Edelstahl, blank poliert
Steinkorb:	Edelstahl, über den Heizstäben
Elektro-Anschlusskasten:	Edelstahl, in der Rückseite integriert
Leistungen:	18,0 / 24,0 und 30,0 kW
Anschluss:	400 V 3N AC 50 Hz
Steinfüllung:	2 x 60 kg, im Lieferumfang enthalten
Abmessungen (HxBxT):	85 x 96 x 53 cm
Montage:	Standausführung



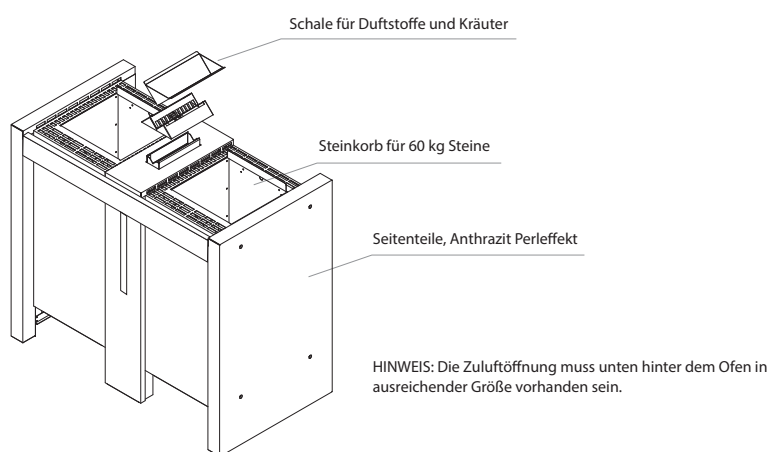
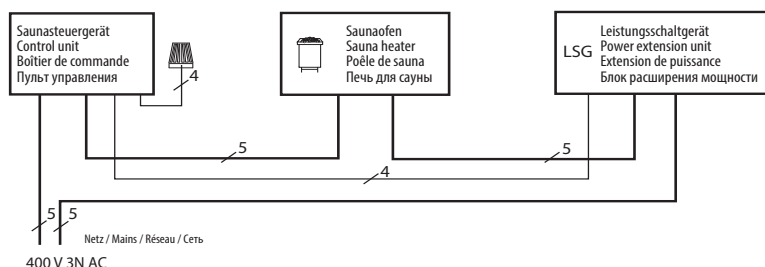
### Tipp:

Auch als Bi-O Version mit integriertem Verdampfer erhältlich - EOS Herkules XL S120 Vapor.

**CE EAC IPx4** MADE IN GERMANY

## Anschlussplan

18,0 - 30,0 kW



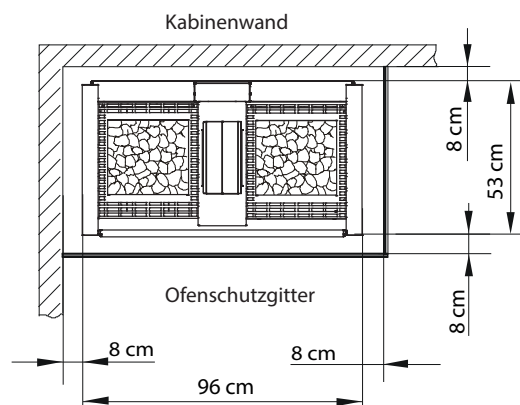
## Technische Daten

Leistung nach DIN	Verbindung Netz - Steuergerät	Verbindung Steuergerät - Ofen	Verbindung Netz - LSG	Verbindung LSG - Ofen	Verbindung Steuergerät - LSG
18,0 kW	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
24,0 kW			5 x 6 mm <sup>2</sup>	5 x 4 mm <sup>2</sup>	
30,0 kW	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	--	5 x 16 mm <sup>2</sup>	(2x) 5 x 4 mm <sup>2</sup>	

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm<sup>2</sup> Kupferleitung

Art.-Nr.	Leistung nach DIN	Elektrischer Anschluss	Absicherung Steuergerät	Absicherung LSG	Gerätemaße H/B/T, in cm	Für Kabinenvolumen	Mindestmaß der Be- und Entlüftung	Gewicht ohne Steine und Verpackung	Steinfüllung	Leistungsschaltgerät erforderlich
94.4276	18,0 kW	400 V 3N AC 50 Hz	3 x 16 A	3 x 16 A	85 / 96 / 53	24 - 35 m <sup>3</sup>	50 x 6 cm	85 kg	ca. 2 x 60 kg	EmoTec LSG 09R
94.4277	24,0 kW			3 x 35 A		35 - 45 m <sup>3</sup>	50 x 8 cm			LSG 18
94.4278	30,0 kW		1 x 16 A	3 x 63 A		45 - 65 m <sup>3</sup>	50 x 10 cm			LSG 36

## Sicherheitsabstände



## Passende Saunasteuergeräte

Modell	Artikel-Nr.
EOS Econ D2	94.6138
EOS Econ D3	94.6140
EOS Econ D4	94.5842
EOS EmoTec D Serie	
EOS EmoStyle D / Hi Serie	
EOS EmoTouch 3 Serie	

## Ersatzheizstäbe

Beschreibung	Artikel-Nr.
für 18,0 kW (18 x 1000 W)	2001.1599
für 24,0 kW (18 x 1333 W)	2001.1598
für 30,0 kW (18 x 1666 W)	2001.3763