INNOVATIVE SAUNA TECHNOLOGY

EOS

# ECON D1

## Saunasteuergerät für finnische Sauna für private Nutzung

Elektronisches Steuergerät für die finnische Sauna mit mehrsprachiger Menüführung und umfangreichen Funktionen.

### Ihre Vorteile:

- Komfortable, einfache Bedienung über das beleuchtete LCD Display mit mehrsprachiger Menüführung.
- Elegantes, modernes Design mit flexibler Montage.
- Hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.
- Made in Germany Qualität von EOS

### Eigenschaften:

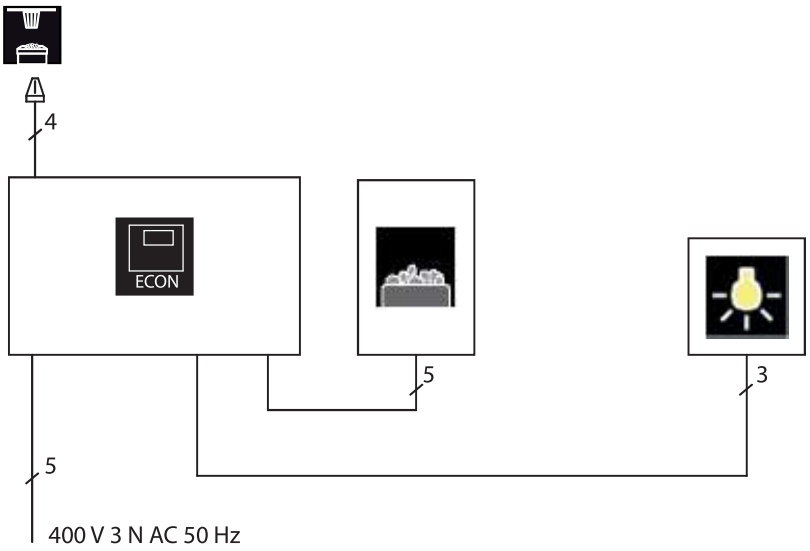
| | |
|---|---|
| Gehäuse: | Kunststoff, cremeweiß |
| Anzeige: | LCD Display 40 x 22 mm, mehrzeilig, alphanumerisch, mit Hintergrundbeleuchtung |
| Menüführung: | 12 Sprachen (DE, EN, FR, ES, IT, NL, RU, PL, FI, SE, SLO, CZ) |
| Regelung: | digitale Zweipunktregelung |
| Heizzeitbegrenzung: | bis zu 6 Stunden |
| Temperaturbegrenzung: | 139°C Sicherheitsbegrenzung |
| Schaltleistung: | bis 9 kW |
| Anschluss: | 400 V 3N AC 50 Hz |
| Montage: | Wandmontage, teilversenkte Montage |
| Weitere Funktionen: | Temperaturvorwahl,<br>Ausgang für Beleuchtung (max. 100 W),<br>Kindersicherung (Tastensperre),<br>Störmeldungen,<br>Life-Guard,<br>Datenerhalt bei Stromausfall (24 h),<br>„Switch-Off“ Schalter. |

IPx4 MADE IN GERMANY

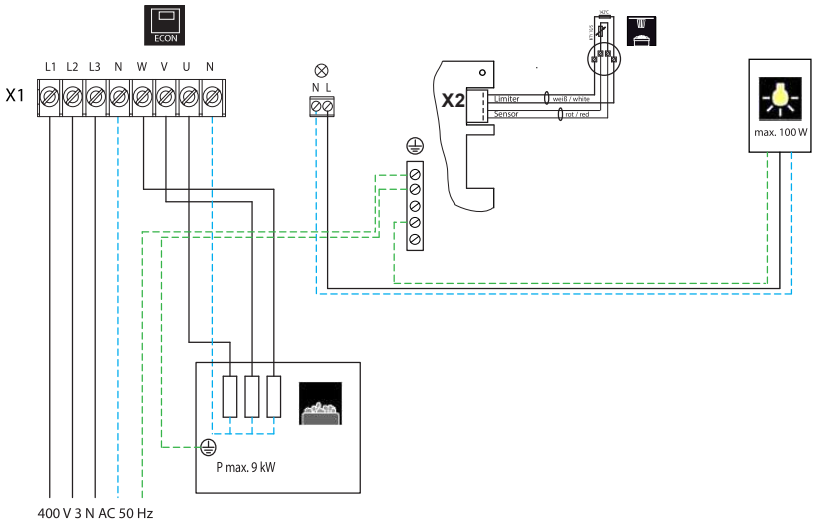


EOS Saunatechnik GmbH
D-35759 Driedorf
Germany
Tel. +49 (0) 27 75 82-0
Fax +49 (0) 27 75 8 24 31

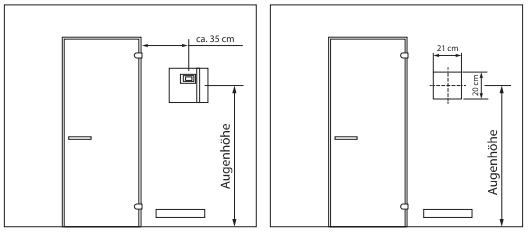
## Anschlussplan




## Anschluss-Schema

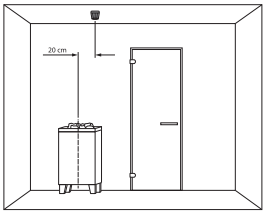



## Montage

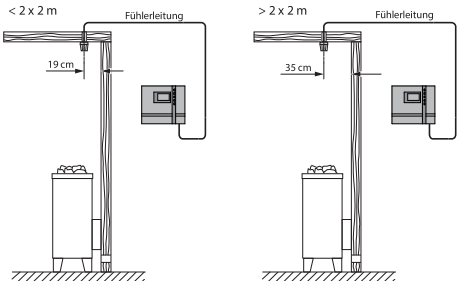



Wandausschnitt bei Montage in der Wand

## Fühlermontage




**bei Kabinen:**




## Zubehör und Ersatzteile

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|---|---|
| Temperaturfühler mit Kabel | 607570 |
| Elektronikplatine (2-teilig) | 20015620 |
| Schaltmatte (Tasten) | 20014892 |
| Gehäuse Oberteil | 20014891 |
| Gehäuse Unterteil | 20014890 |
| Bedienskala 1 (Blende) | 20014913 |
| Bedienskala 2 | 20014915 |
| Wippschalter | 20013652 |

## Technische Daten

| Art.-Nr. | Elektr. Anschluss | Schaltleistung | Anschluss-möglichkeit für LSG | Temperatur-regelbereich | Heizzeit-begrenzung | Maße H/B/T in cm | Umgebungs-temperaturen beim Betrieb | Gewicht ohne Verpackung ca. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94.6136 | 400 V 3N AC 50Hz | 9,0 kW ohmsche Last | nein | 30 - 115 °C | 6 h | 22 / 25 / 5,8 | -10 bis +40 °C | 1,0 kg |

Druck-Nr.: 29344719 25.18

Technische Änderungen vorbehalten

www.eos-sauna.de | info@eos-sauna.de

EOS Saunatechnik GmbH
D-35759 Driedorf
Germany

Tel. +49 (0) 27 75 82-0
Fax +49 (0) 27 75 8 24 31