INNOVATIVE SAUNA TECHNOLOGY

EOS

# ECON D3

## Saunasteuergerät für finnische Sauna. Für gewerbliche Nutzung.

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

### Ihre Vorteile:

- Komfortable, einfache Bedienung über das große beleuchtete LCD Display mit merhsprachiger Menüführung.
- 4 Nutzer Profile and gewerblicher Timer.
- Flaches Gehäuse, nur 58 mm dick. Wandmontage oder teilversenkte Montage möglich.
- TÜV geprüfte Sicherheit und Normkonformität.
- Made in Germany - Qualität von EOS

### Eigenschaften:

| | |
|---|---|
| Gehäuse: | Kunststoff, cremeweiß |
| Anzeige: | LCD Display 65 x 33 mm, mehrzeilig, alphanumerisch, mit Hintergrundbeleuchtung |
| Menüführung: | 12 Sprachen (DE, EN, FR, ES, IT, NL, RU, PL, FI, SE, SLO, CZ) |
| Temperaturregelung: | digitale Zweipunktregelung, 30 - 115°C |
| Heizzeitbegrenzung: | 6 Std., 12 Std., oder unendlich |
| Zeitvorwahl: | 24 Std. in Echtzeit |
| Temperaturbegrenzung: | 142 °C Sicherheitsbegrenzung |
| Schaltleistung: | bis 9 kW (Erweiterung mit LSG möglich) |
| Anschluss: | 400 V 3N AC 50 Hz |
| Montage: | Wandmontage, teilversenkte Montage |
| Weitere Funktionen: | 2. Temperaturfühler (Bankfühler), Ausgang für Beleuchtung (max. 100 W), Kindersicherung (Tastensperre), Störmeldungen in Klartext, Life-Guard, Datenerhalt bei Stromausfall (24 h). |

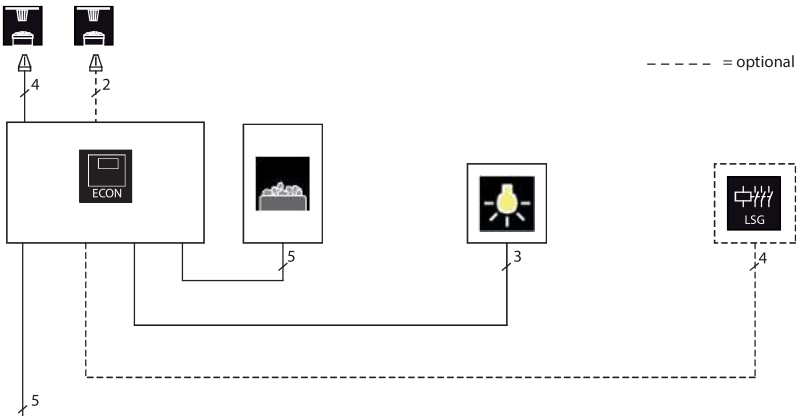
CE IPx4 MADE IN GERMANY

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

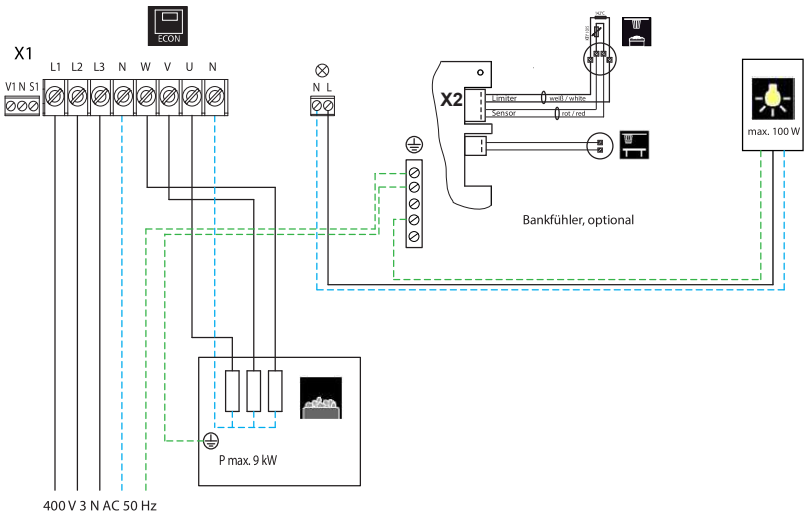
EOS Saunatechnik GmbH
D-35759 Driedorf
Germany

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

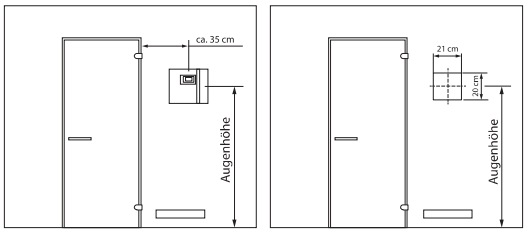
## Anschlussplan




## Anschluss-Schema

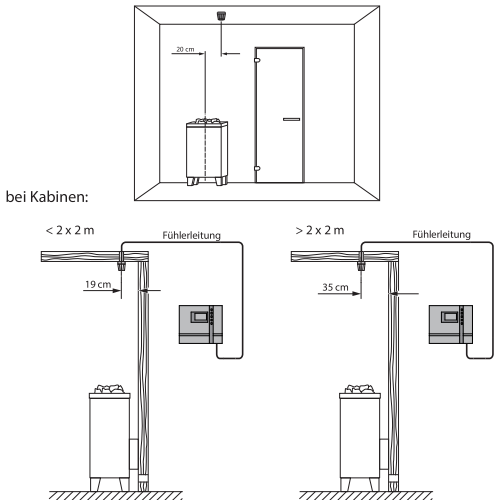



## Montage




Wandausschnitt bei Montage in der Wand

## Fühlermontage




## Zubehör und Ersatzteile

| Beschreibung | Artikel-Nr. |
|---|---|
| Temperaturfühler mit Kabel | 607570 |
| Bankfühler | 944389 |
| Elektronikplatine D2 (2-teilig) | 20015626 |
| Schaltmatte (Tasten) | 20014892 |
| Gehäuse Oberteil | 20014891 |
| Gehäuse Unterteil | 20014890 |
| Bedienskala 1 (Blende) | 20014913 |
| Bedienskala 2 | 20014915 |
| Wippschalter | 20013652 |

## Technische Daten

| Art.-Nr. | Elektrischer Anschluss | Schaltleistung | Schaltlast-erweiterung mit LSG | Temperatur-regelbereich | Zeitvorwahl | Ausgang Licht | Heizzeit-begrenzung | Maße H/B/T in cm | Umgebungs-temperaturen beim Betrieb | Gewicht ohne Verpackung ca. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94.6140 | 400 V 3N AC 50Hz | 9,0 kW ohmsche Last | ja | 30 - 115 °C | bis 24 Std. | max. 100 W | 6 h, 12 h, ∞ | 22 / 25 / 5,8 | -10 bis +40 °C | 1,0 kg |

Druck-Nr.: 29344756 36.18

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