



Technisches Datenblatt

EOS Econ H4

Saunasteuergerät für finnische Sauna und Klimabetrieb.

Elektronisches Steuergerät für die finnische Sauna und Klimabetrieb mit mehrsprachiger Menüführung und umfangreichen Funktionen. Für gewerbliche Nutzung.

Ihre Vorteile:

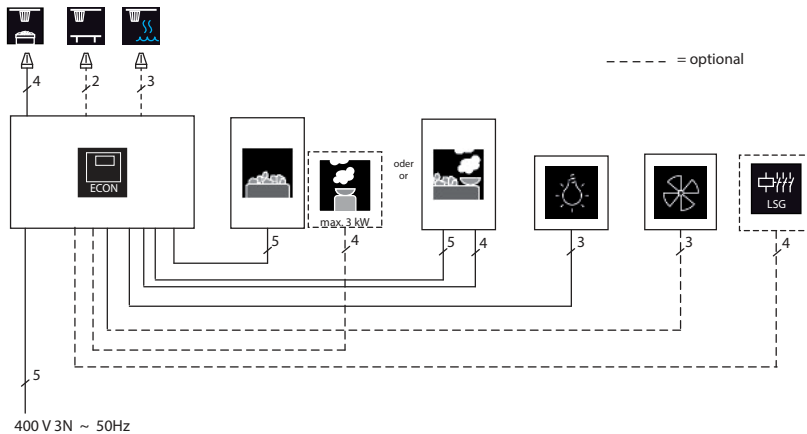
- Großes LCD Display mit mehrsprachiger Menüführung
- Lichtausgang (dimmbar), Lüfterausgang (regelbar)
- Fernstart mit optionalem Fernstartmodul
- Modernes flaches Gehäuse, nur 67 mm tief

Eigenschaften:

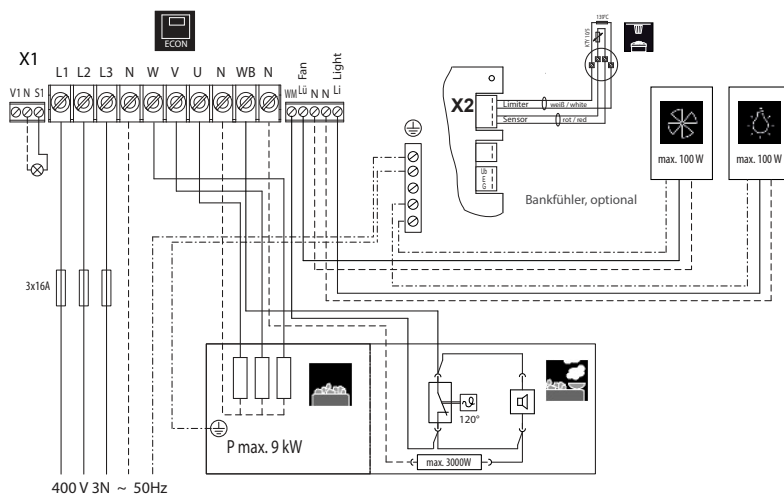
Gehäuse:	Kunststoff, cremeweiß
Anzeige:	LCD Display 65 x 33 mm, mehrzeilig, alphanumerisch, mit Hintergrundbeleuchtung
Menüführung:	12 Sprachen (DE, EN, FR, ES, IT, NL, RU, PL, FI, SE, SLO, CZ)
Temperaturregelung:	30 - 115 °C (trocken), 30 - 70 °C (Bi-O)
Feuchteregelung:	zeitproportional, 10 Schritte, oder nach relativer Feuchte mit Feuchtefühler F2
Heizzeitbegrenzung:	6 Stunden, 12 Stunden oder unendlich
Nachheizen:	30 Min. nach Feuchtebetrieb
Zeitvorwahl:	24 Std. in Echtzeit
Temperaturbegrenzung:	142 °C Sicherheitsbegrenzung
Schaltleistung:	bis 9 kW (Erweiterung mit LSG möglich)
Anschluss:	400 V 3N ~ 50 Hz
Montage:	Wandmontage oder teilversenkte Montage
Weitere Funktionen:	Nachheizen (Saunatrocknung), Optional - Bankfühler und Feuchtefühler, Ausgang für Licht (max. 100 W, dimmbar), Ausgang für Lüfter (max. 100 W, regelbar), Kindersicherung (Tastensperre), Ferien- hausmodus, Störmeldungen, Life-Guard, Datenerhalt bei Stromausfall (24 h).



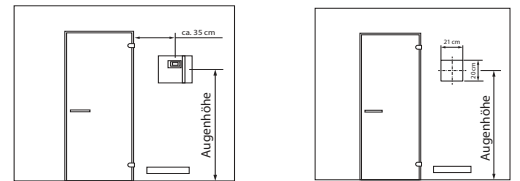
Anschlussplan



Anschluss-Schema

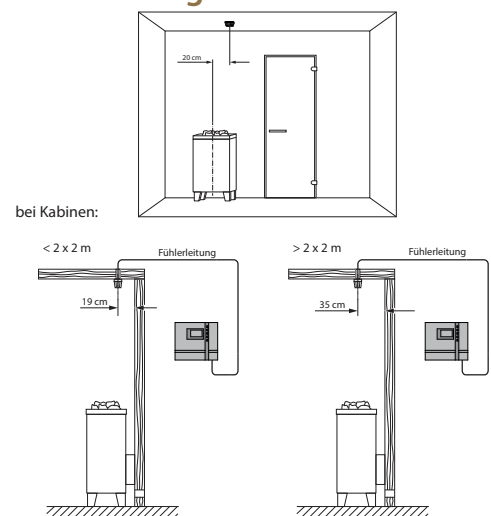


Montage



Wandausschnitt bei Montage in der Wand

Fühlermontage



Zubehör und Ersatzteile

Beschreibung	Artikel-Nr.
Temperaturfühler mit Kabel	607570
Bankfühler	944389
Feuchtefühler F2	90 9479
Schaltmatte (Tasten)	2001 4892
Gehäuse Oberteil	2001 4891
Gehäuse Unterteil	2001 4890
Bedienskala 1 (Blende)	2001 4913
Bedienskala 2	2001 4915
Wippschalter	2001 3652
Fernstartmodul	94 5782

Technische Daten

Art.-Nr.	Elektrischer Anschluss	Schaltleistung	Anschluss für LSG	Temperaturregelbereich	Zeitvorwahl	Schaltmöglichkeit für Licht und Lüfter*	Heizzeitbegrenzung	Maße H/B/T in cm	Umgebungstemperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung ca.
94 5843	400 V 3N ~ 50Hz	9,0 kW ohmsche Last, Verdampfer max. 3 kW	möglich	30 - 115 °C Finnisch 30 - 70 °C Bi-O	bis 24 Std.	jeweils max. 100 W	6 h, 12 h, ∞ 30 Min. Nachheizen	22 / 25 / 6,7	-10 bis +40 °C	1,0 kg

* Nur Lüftermotoren ohne Kondensator

Druck-Nr.: 29344631 21.23

Technische Änderungen vorbehalten

