



Technisches Datenblatt

ECON H2

Saunasteuergerät für finnische Sauna und Klimabetrieb.

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

Ihre Vorteile:

- Komfortable, einfache Bedienung über das große LCD Display mit mehrsprachiger Menüführung im Klartext.
- Flaches Gehäuse, nur 58 mm Tiefe. Flexible Montagemöglichkeit - Wandmontage und teilversenkte Montage.
- VDE 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:	30 - 115°C (trocken), 30 - 70°C (Bi-O)
Feuchteregelung:	zeitproportional, 10 Schritte
Heizzeitbegrenzung:	6 oder 12 Stunden
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 AC 50 Hz
Montage:	Wandmontage, teilversenkte Montage
Weitere Funktionen:	Temperaturvorwahl, Ausgang für Beleuchtung (max. 100 W), Kindersicherung (Tastensperre), Störmeldungen, Life-Guard, Datenerhalt bei Stromausfall (24 h).

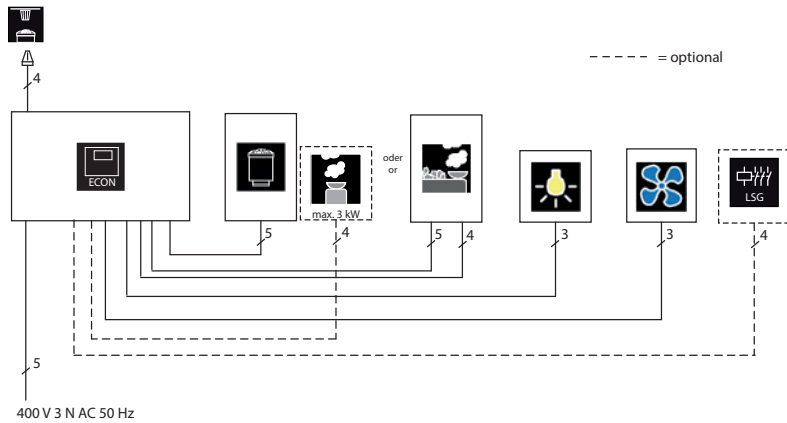


CE IPx4

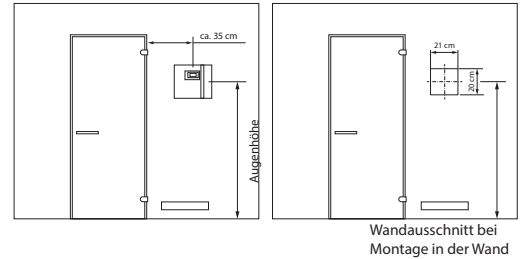
MADE IN GERMANY



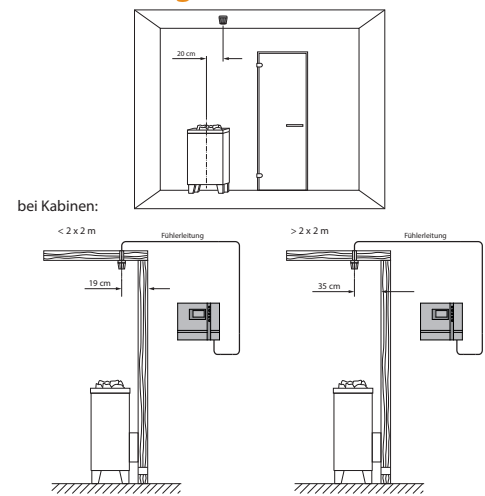
Anschlussplan



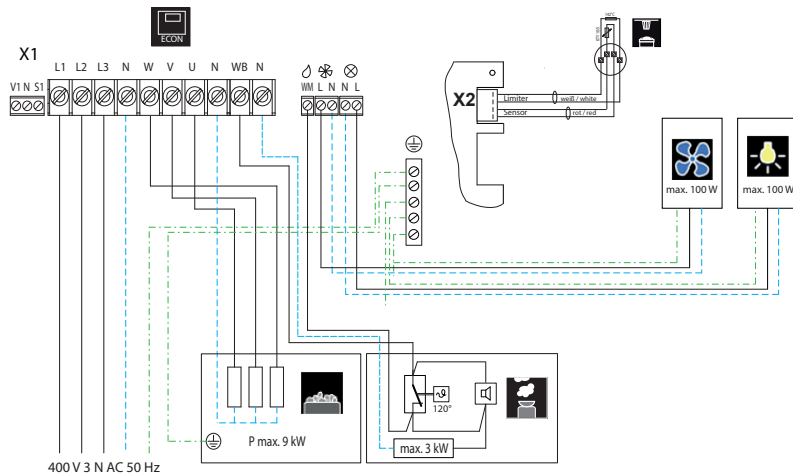
Montage



Fühlermontage



Anschluss-Schema



Zubehör und Ersatzteile

Beschreibung	Artikel-Nr.
Temperaturfühler mit Kabel	607570
Elektronikplatine H2 (2-teilig)	20015623
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	Anschluss für LSG	Temperaturregelbereich	Zeitvorwahl	Schaltmöglichkeit für Licht und Lüfter	Heizzeitbegrenzung	Maße H/B/T in cm	Umgebungstemperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung ca.
94.6139	400 V 3N AC 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 oder 12 h, 30 Min. Nachheizen	22 / 25 / 5,8	-10 bis +40 °C	1,0 kg