



EOS Compact H18

Saunasteuergerät für finnische Sauna und Feuchtebetrieb mit 18 kW Leistung.

Elektronisches Steuergerät für die finnische Sauna und Feuchtebetrieb mit umfangreichen Funktionen. Mit 18 kW Schaltleistung. Ideal für anspruchsvolle private und gewerbliche Nutzung.

Ihre Vorteile:

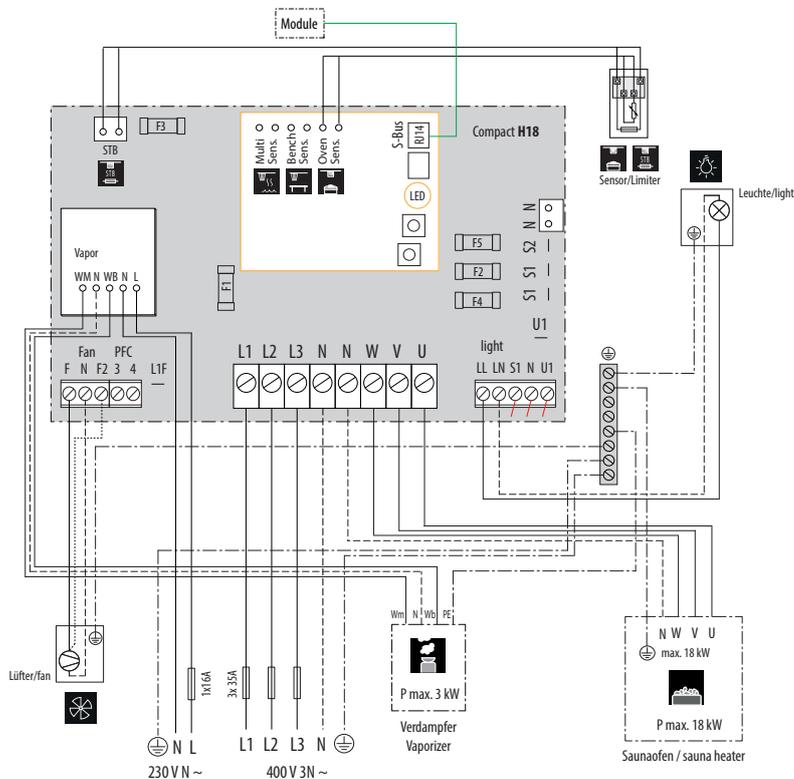
- 18 kW Schaltleistung - optimal für gewerbliche Anlagen.
- Für finnische (trockene) Sauna und für Feuchtebetrieb.
- Großes farbiges 3,5" TFT-Display.
- Einfache, intuitive Bedienung über multifunktionale Tasten. Schneller Zugriff auf alle wichtigen Funktionen.
- 4 Benutzerprofile mit voreingestellten Klimawerten.
- Zusatzfunktionen über Erweiterungsmodule - z.B. Fernstart, Fernsteuerung, Energiesparmodus ECO und vieles mehr.
- Made in Germany-Qualität von EOS.

Eigenschaften:

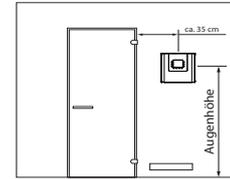
Gehäuse:	Kunststoff, Weiß oder Anthrazit
Temperaturregelung:	30 - 115 °C
Feuchteregelung:	mit Feuchtefühler (nach rel. Luftfeuchte) und ohne Feuchtefühler (Taktung)
Heizzeitbegrenzung:	6 Std., 12 Std., 18 Std. oder unendlich
Zeitvorwahl:	bis 24 Std. in Echtzeit
Abmessungen (HxBxT):	220 x 255 x 90 mm
Schaltleistung:	18 kW, erweiterbar (Verdampfer 3 kW)
Anschluss:	400 V 3N ~ 50 Hz
Montage:	Wandmontage oder teilversenkte Montage
Weitere Funktionen:	Lichtausgang mit Dimmfunktion Ausgang für Lüfter (max. 100 W, 2 Stufen) Anschluss für Sicherheitssystem EOSafe Anschluss für Fernstart, KNX/Modbus, Eco und Hot Module, Potentialfr. Kontakt, usw.



Anschlussplan

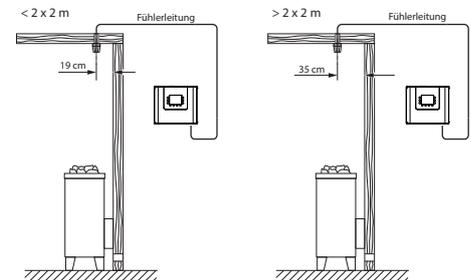


Montage



Fühlermontage (Ofenfühler)

bei Kabinen:



Erweiterungen

Beschreibung	Artikel-Nr.
Fernstartmodul mit Starttaster	94 5782
SBM-KNX Modul zur Fernsteuerung über KNX	94 7078
SBM-Mod Modul zur Fernsteuerung über Modbus	94 7077
SBM-Hot Modul (kurzzeitiger Leistungsschub)	94 6800
SBM-Eco Modul (Energiesparfunktion)	94 6980
EOSafe D Sicherheitssystem (Türüberwachung)	94 7149
EOSafe L Sicherheitssystem (Lichtschranke) L25	94 7151
EOSafe L Sicherheitssystem (Lichtschranke) L50	94 7150

Zubehör und Ersatzteile

Beschreibung	Artikel-Nr.
STB-Limiter Compact Beige	94 7443
STB-Limiter Compact Anthrazit	94 7444
Temperaturfühler Beige	94 7438
Temperaturfühler Anthrazit	94 7437
Multisensor Beige	94 7441
Multisensor Anthrazit	94 7442

Technische Daten

Art.-Nr.	Farbe	Elektrischer Anschluss	Schaltleistung	Anschluss für LSG	Temperaturregelbereich	Schaltmöglichkeit für Licht und Lüfter	Heizzeitbegrenzung	Maße H/B/T in cm	Umgebungstemperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung
94 7448	Anthrazit	400 V 3N ~ 50Hz	18 kW, erweiterbar (Verdampfer 3 kW)	möglich	30 - 115 °C	ja	6 h, 12 h, 18h /∞	22 / 25,5 / 9	-10 bis +40 °C	ca. 1,5 kg
94 7446	Weiß									