infra world
INFRAROTKABINEN & SAUNEN

Saunasteuerung
SAUNACONTROL C2

Art. Nr.: B6686

Multifunktionssteuerung für **Sauna- und Feuchtebetrieb, Infrarot-Flächenheizungselemente sowie 2 VITALlight-Strahler bis 10,5 kW.**

Bestehend aus:
- Leistungsteil mit Alu-Gehäuse (HBT: 60 x 240 x 215 mm)
- Bedienteil mit vierzeiliger LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung (HBT: 145 x 135 x 24 mm), 3 m Verbindungskabel zur Steuerungsbox
- Fühlerbank (Sicherheits-, Raumtemperatur- u. Feuchtefühler) mit 2,5 m Silikonkabel
- VITALlight-ABC-Strahler-Regler mit 4 m Kabel
- Flächenfühler mit 4 m Kabel

Regelbereiche:	
Saunabetrieb:	Raumtemp.: 30 - 110 °C, Laufzeit: 30 Min. - 20 h
Bi-O-Sauna:	Raumtemp.: 30 - 65 °C, Laufzeit: 30 Min. - 20 h, 10 - 99 % rel. Luftfeuchte
Flächenheizung:	Raumtemp.: 30 - 50 °C, Laufzeit: 30 Min. - 20 h, Oberflächentemp.: 30 - 80 °C
Strahler:	Raumtemp.: 20 - 50 °C, Laufzeit: 30 Min. - 20 h, Leistungsbereich: 40 - 100 %
Nennspannung:	400 V, 3 N, 50 Hz, AC

Leistung:	
Saunabetrieb:	max. 10,5 kW
Bi-O-Betrieb:	max. 7 kW + 3,5 kW für Verdampfer
Strahler:	max. 1,3 kW
Flächenheizung:	max. 3,5 kW

Lichtfunktion:	230 V AC, 100 W
Lüfterfunktion:	230 V AC, 100 W, Nachlauf bis 60 Min. programmierbar
Heizzeitbegrenzung:	bis 20 h einstellbar
Fehleranzeige:	Automatische Fehlererkennung mit Textanzeige im LCD-Display bei Leitungsunterbrechung bzw. Fühlerschaden
Sicherheitsabschaltung:	Übertemperatursicherung in Fühlerbank
Wassermangel:	externe Überwachung, Summer in Bi-O-Ofen
Anschluss für Wassermangel, Abdeckschutz für Saunaofen und Türkontakt	
Anschluss für Leistungserweiterung mit Sicherheits- und Regelschütz	
Anschluss für Flächenheizung und Flächenfühler, 2 Leistungsregler und 2 VITALlight-Strahler	
Extra 230 V-Ausgang für Farblicht bzw. Musikversorgung	
Gerätehauptschalter (Power On/Off), kein Standby-Verbrauch	
Programmierung bleibt bei Stromausfall erhalten	

Kindersicherung aktivierbar
Vorwahlzeit aktivierbar und bis 24 h einstellbar
Automatische Nachtrockenfunktion (30 Min. bei 80 °C) bei Bi-O-Betrieb
Automatische Zuheizung im Fächen-heizungs- und Strahlerbetrieb einstell-bar
Betriebs- und Heizzeitstatistik der Gesamtlaufzeit abrufbar
Menüführung: Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Holländisch

Mögliche kombinierbare Betriebsarten:
- Sauna + Strahler
- Bi-O-Sauna + Strahler
- Fläche + Strahler + Ofen als Zusatz-heizung (über Raumtemperatur steuerung)
- Strahler + Ofen als Zusatzheizung (über Raumtemperatursteuerung)

Option:
Anschluss für Fernstart möglich (Startimpuls oder Dauerkontakt)

MADE IN AUSTRIA

TPi
TREND PRODUCTS INTERNATIONAL