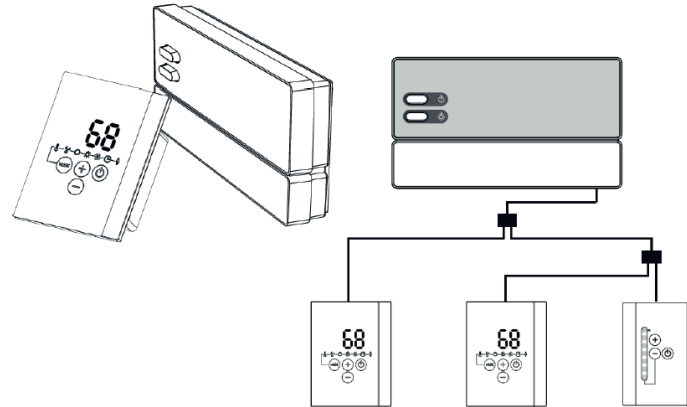


SAUNASTEUERUNG PROFESSIONAL D

Zurücklehnen, entspannen - ganz einfach mit sentiotec.

■ Professional D2	Art.-Nr.: 1-041-288 / PRO-D2
■ Professional D2 white	Art.-Nr.: 1-041-290 / PRO-D2W
■ Professional D2i	Art.-Nr.: 1-041-291 / PRO-D2I
■ Professional D2i white	Art.-Nr.: 1-041-292 / PRO-D2IW
■ Professional D3	Art.-Nr.: 1-041-293 / PRO-D3
■ Professional D3 white	Art.-Nr.: 1-041-294 / PRO-D3W
■ Professional D3i	Art.-Nr.: 1-041-295 / PRO-D3I
■ Professional D3i white	Art.-Nr.: 1-041-296 / PRO-D3IW



Eigenschaften Professional D2:

- 2teilige Saunasteuerung (bis zu 2 Saunabedienteile verwendbar)
- Intelligenter PI-Regler
- Maximale Schaltlast des Heizsystems: 10,5 kW
- Licht und Lüfter schaltbar und dimmbar (max. 100 W)
- Heizzeitbegrenzung für gewerblichen Einsatz erweiterbar (6/12/18/24 h)
- Hochwertige Longlife-Bauteile
- Phasenrollierung zur Verlängerung der Relaislebensdauer
- Flaches Gehäuse – 4 cm
- Energieeffiziente Elektronik
- Klemme für Sicherheitsabschaltung
- Ein- oder Zweifühlersystem (Bankfühler optional oder Feuchtetemperaturfühler)
- Digitale und minutengenaue Zeitvorwahl
- Digitale Temperaturvorwahl
- Temperaturanzeige
- Fernstart über potenzialfreien Kontakt
- Eco-Modus
- Statusausgang
- Leistungserweiterung möglich
- Benutzerprofile

Eigenschaften Professional D3 (zusätzlich zu D2)

- Maximale Verdampferleistung: 3,5 kW
- Betrieb mit echtem Feuchtefühler oder getaktet (Fühler muss separat bestellt werden)
- Nachtrocknungsprogramm
- Digitale Feuchtevorwahl
- Feuchteanzeige (nur mit Feuchtefühler)

Professional D2i und D3i (zusätzl. zu D2 u. D3):

- Zusatzausgang schaltbar bis 3,5 kW oder 500Wdimmbare (z.B. für Infrarotstrahler oder Infrarot Wärmepfannen)
- Optional: Bedienteil für Zusatzausgang

Optionales Zubehör:

- Bankfühler (1-009-231 / O-F2), Fühlerleitungen 1,5m
- Feuchte-Temperaturfühler (1-010-081 / O-FTS2), Fühlerleitungen 3m
- Folienfühler (1-014-445 / P-ISX-FF), Fühlerleitungen 3m
- Leistungserweiterung (1-008-779 / O-S2-18, 1-009-280 / O-S2-30)
- Sicherheitsabschaltung (1-027-796 / HT-SWL)
- Bedienteil Pro D2 (1-040-159 / PRO-D2-CU)
- Bedienteil Pro D2 white (1-040-161 / PRO-D2W-CU)
- Bedienteil Pro D2i (1-040-163 / PRO-D2I-CU)
- Bedienteil Pro D2i white (1-040-165 / PRO-D2IW-CU)
- Bedienteil Pro D3 (1-040-167 / PRO-D3-CU)
- Bedienteil Pro D3 white (1-040-169 / PRO-D3W-CU)
- Bedienteil Pro D3i (1-1040-173 / PRO-D3I-CU)
- Bedienteil Pro D3i white (1-1-040-173 / PRO-D3IW-CU)
- Zusatzausgang Bedienteil Pro D (1-040-174 / PRO-DA-CU)
- Zusatzausgang Bedienteil Pro D white (1-040-175 / PRO-DAW-CU)
- Upcoming: Pro D Konverter auf RS485 (1-043-494 / PRO-D-485) (Zur Anbindung an Sentionet)
- Holzgehäuse für alle Fühler (helles Holz F1/F2 1-041-518 / SC-F1F2-H oder dunkles Holz F1/F2 1-041-519 / SC-F1F2-D, Temperaturfühler O-FTS2 hell 1-041-520 / SC-FTS2-H oder Temperaturfühler O-FTS2 dunkel 1-041-521 / SC-FTS2-D)

SAUNASTEUERUNG PROFESSIONAL D

Anschlussleitungen Professional:

- Versorgungsleitung: min. 5 x 2,5 mm²
- Ofenzuleitung (temperaturbeständig bis 150 °C): min. 2,5 mm²
- Fühlerleitungen (temperaturbeständig bis 150 °C): min. 0,75 mm²
- Lichtleitung: min. 1,5 mm²
- Lüfterleitung: min. 1,5 mm²

Abmessungen Professional D:

- Leistungsteil: 307 x 175 x 57 mm
- Bedienteil: 80 x 104 x 37 mm

Technische Daten:

	PRO D2 (white)	PRO D2i (white)	PRO D3 (white)	PRO D3i (white)
Leistungsteil	extern	extern	extern	extern
Inneneinbau	Ja	Ja	Ja	Ja
Montageart Leistungsteil	Aufbau	Aufbau	Aufbau	Aufbau
Montageart Bedienteil	Einbau	Einbau	Einbau	Einbau
Ausführung (Fühler)	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß	Kunststoff weiß
Lieferumfang	Steuerung, Ofenfühler	Steuerung, Ofenfühler	Steuerung, Ofenfühler	Steuerung, Ofenfühler
Leistung Ofen [kW]	10,5	10,5	10,5	10,5
Leistung Verdampfer [kW]	-	-	3,5	3,5
Leistung Zusatzausgang [kW]	-	3,5 (schaltbar) / 0,5 (dimmbar)	-	3,5 (schaltbar) / 0,5 (dimmbar)
Leistung Licht [W]	100	100	100	100
Leistung Lüfter [W]	100	100	100	100
Finnischer Betrieb	Ja	Ja	Ja	Ja
Feuchtebetrieb	-	-	Getaktet / optional: Feuchtefühler	Getaktet / optional: Feuchtefühler
Infrarotbetrieb	-	Ja	-	Ja
Farblicht	-	-	-	-
Integr. MP3-Player	-	-	-	-
Ein-Fühlersystem	Ja	Ja	Ja	Ja
Zwei-Fühlersystem	Optional	Optional	Optional	Optional
Temperaturanzeige	Ja	Ja	Ja	Ja
Feuchteanzeige	-	-	Optional	Optional
Fernstart	Ja	Ja	Ja	Ja
Einstellbare Heizzeitbegrenzung	Ja	Ja	Ja	Ja
Einstellbare Vorwahlzeit	Ja	Ja	Ja	Ja
Benutzerprogramme	Ja	Ja	Ja	Ja
Busfähig (RS485)	Ja mit Konverter	Ja mit Konverter	Ja mit Konverter	Ja mit Konverter
Kompatibel mit sentio pronet	Ja mit Konverter	Ja mit Konverter	Ja mit Konverter	Ja mit Konverter