

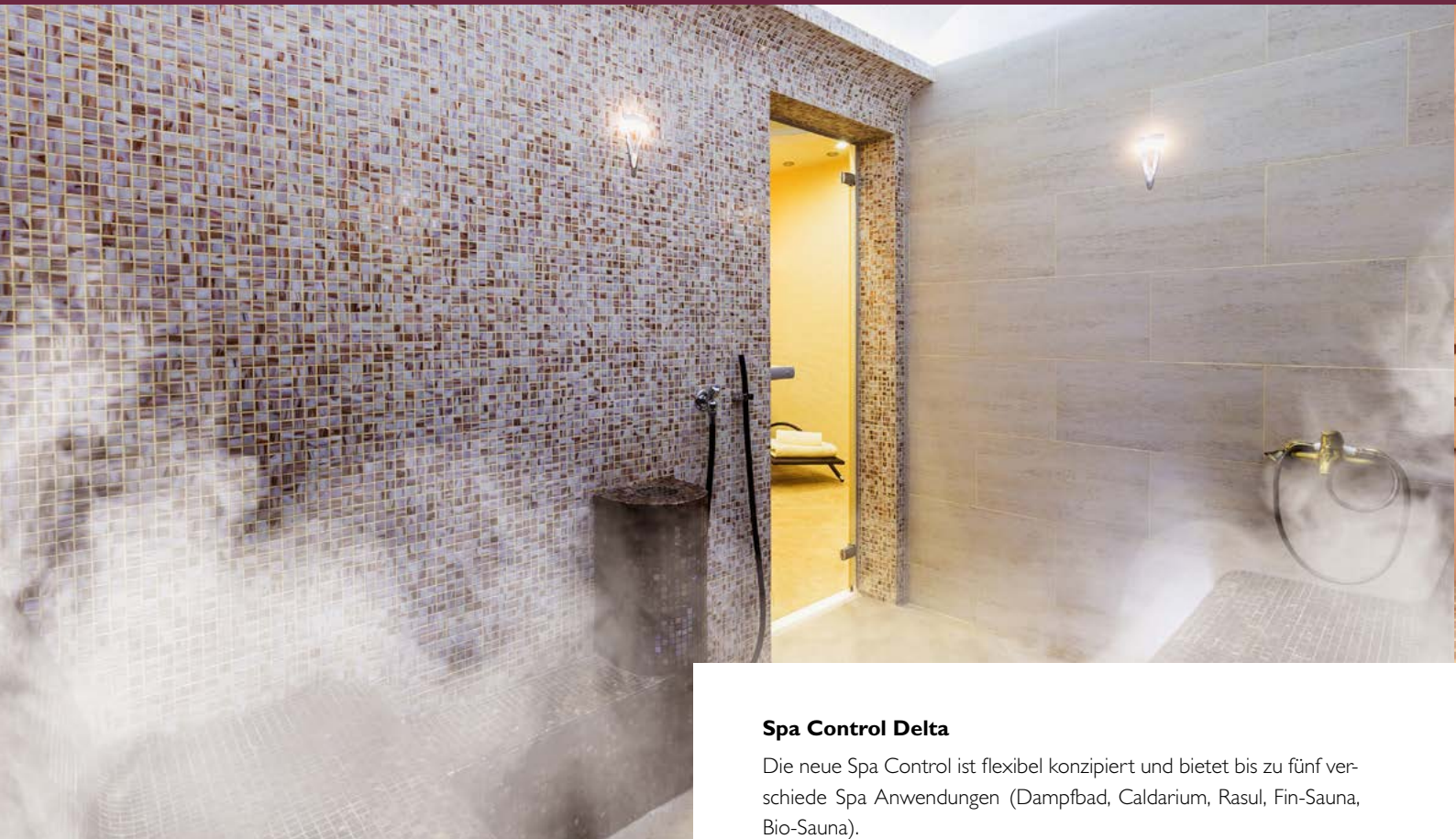
ZUR
SIMULTANEN
STEUERUNG VON
DAMPFBAD UND
SAUNA



Spa Control Delta

Die innovative Spa Control zur simultanen Steuerung von Dampfbad, Caldarium, Rasul und unterschiedlichen Saunavarianten wie Bio- und Finnsauna.

Auch als integrierte Version beim Omega erhältlich.

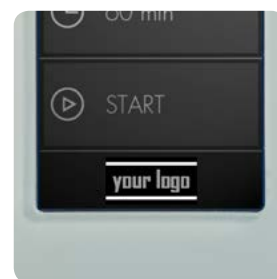


Spa Control Delta

Die neue Spa Control ist flexibel konzipiert und bietet bis zu fünf verschiedene Spa Anwendungen (Dampfbad, Caldarium, Rasul, Fin-Sauna, Bio-Sauna).

Es besteht die Möglichkeit, verschiedenstes Zubehör wie Licht, Duftstoff, Ventilator, Zusatzrelais anzusteuern. Besonders hervorzuheben ist, dass ein Dampfbad und eine Fin-Sauna zeitgleich und unabhängig voneinander über das gleiche Display gesteuert werden können.

Die Bedienung erfolgt über ein modernes Touch Display, das in verschiedenen Ausführungen erhältlich ist. Das Kundenlogo kann individuell auf das Display geladen werden.

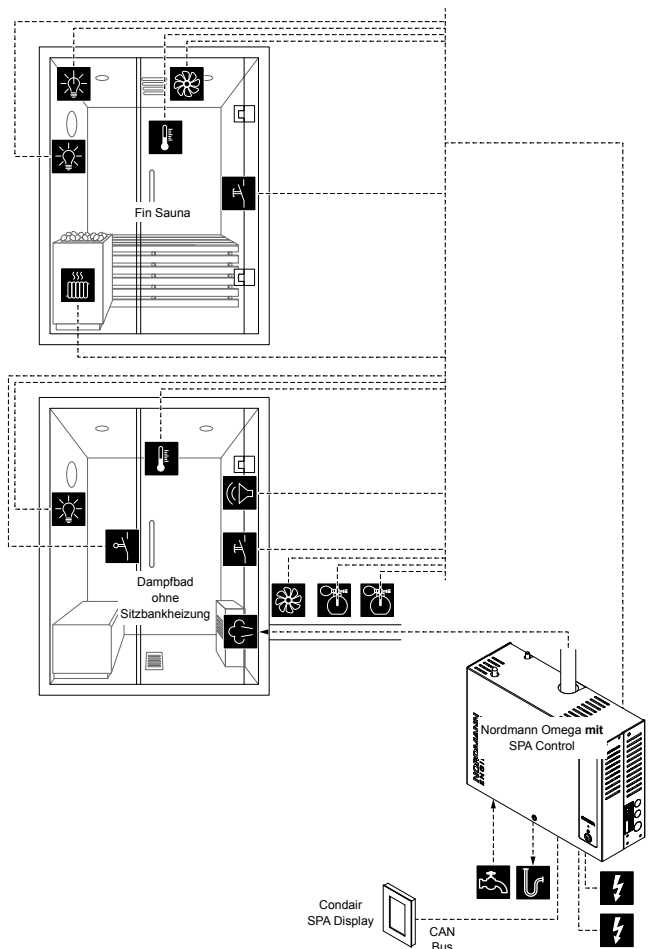


Vorteile:

- Die Steuerung kann ein Dampfbad und eine Sauna zeitgleich und unabhängig voneinander steuern.
- Ein einfacher Tastendruck genügt, um am Display zwischen Dampfbad und Sauna zu wechseln.
- Flexible Anzahl Displays, eines für beide Kabinen oder für jede Kabine eines.
- Integrierter Webserver an dem Geräteeinstellungen vorgenommen werden können.
- Smart Home Anbindung durch optionales KNX Gateway, Modbus als Standard integriert.



Beispiel:

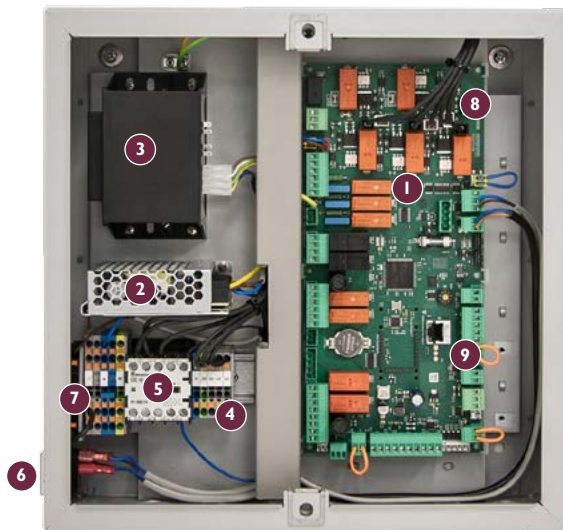


Touch Display

Optional kann ein Remote Touch Display an den Omega Dampfgenerator angeschlossen werden.

Dieses ist als Unterputz- oder Aufputzvariante, mit nur 19 mm Aufbauhöhe erhältlich. Zur Auswahl gibt es drei Zierblenden: Chromstahl gebürstet, schwarzes oder weisses Glas. Passend zur ausgewählten Zierblende sind zwei Anzeigenlayouts verfügbar. Das einzigartige Rahmensystem erlaubt dem Dampfbadbauer aber auch ein individuelles Material als Blende einzusetzen und an dem hierfür mitgelieferten magnetischen Zentrierahmen zu befestigen.

Nordmann Omega mit SPA Control für Dual-Anwendungen für kleine Kabinen (Fin Sauna und Dampfbad ohne Sitzbankheizung)



- 1 Spa Control Board**
- 2 Netzteil**
- 3 3-Stufen Trafo (Option)**
- 4 Saunaofen-Anschluss**
- 5 Sicherheitsschütz**
- 6 Geräteschalter**
- 7 Eingangsklemmen**
- 8 Hybridsteuerung (wie Omega)**
- 9 Webserver Schnittstelle**

Anwendung

Variante

Dampfbad	Standard
Dampfbad mit Sitzbankheizung	Sitzbankheizung
Caldarium	Sitzbank- und Wandheizung
Rasul	Sitzbank- und Wandheizung
Finsauna	Finsauna
Biosauna für Saunaofen mit integrierter Tasche	Biosauna
Biosauna für reinen Saunaofen, Feuchte über ES4-2	Finsauna
Dual Kabin	Finsauna

Technische Daten

Nennleistung (kW)	Sauna	max. 9kW
	Sitzbank	1 kW
	Wandheizung	1 kW
	Accessoires	1 kW
Abmessungen (mm)	B x H x T	353x353x107
Nettogewicht (kg)		5,5 kg
Steuerspannung		230V
Saunaspannung (Volt)		400V
Schutzklasse		IPX4

Folgende Anschlüsse sind möglich:

- 2 x Ventilator
- 2 x Licht
- 2 x Duftstoffpumpe 230V
- 2 x Relaiskontakte (Potentialfrei)
- 2 x Start/Stopp
- 2 x Temperatursensor (KTY,PT 1000,PT 100)
- 1 x Notaus
- 1 x Feuchtesensor
- 1 x Sitzbankheizung (Option)
- 1 x Wandheizung (Option)
- 1 x Saunaofen (bis zu 9 kW) (Option)
- 1 x Trafo (Option)

