

WELL VITA

Kombinovaná kabína
Kombi-riadenie

Prvé zapnutie

Pri prvom zapnutí riadenia a po každom prerušení dodávky prúdu je potrebné zadať aktuálny čas. Všetky ostatné nastavenia ostávajú po výpadku prúdu zachované.

Zásuvku zapojiť do siete elektrického prúdu

Na displeji sa objaví

SAUNA OFF

Čas --.--


Nastavenie aktuálneho času [0 – 24 hod.]

Stlačiť tlačidlo 4

Na displeji sa objaví

SAUNA SET

Čas 12:00

 Poznámka: „Rýchly chod“

Dlhodobé stlačenie tlačidiel PLUS/MINUS po 5 sekundách zruší „rýchly chod“ zadania.

Tlačidlami PLUS/MINUS zadať požadovaný údaj, napr. 18:00

Stlačiť tlačidlo 4

Na displeji sa objaví

SAUNA SEND


Čas 18:00

Asi po 1sekunde sa objaví:

SAUNA OFF

Čas 18:00

Čas je nastavený.

 Poznámka: Osvetlenie vnútorného priestoru je možné zapnúť alebo vypnúť nezávisle od funkcie riadenia.

Tlačidlo 2 EIN/AUS zapne/vypne vnútorné osvetlenie sauny.

Pri zapnutom vnútornom osvetlení svieti kontrolka na tlačidlo 2.

Bezpečnostné pokyny

△ Varovanie: Nebezpečenstvo požiaru:

Pred zapnutím riadenia sauny a pri nastavení predvoľby času (napr. čas do zapnutia pece) je potrebné zaistiť, aby sa na peci nenachádzali žiadne horľavé predmety, resp. pred IR-žiaričmi.

△ Pozor: Poškodenia prístroja:

Kombi-riadenie by nemalo prísť do kontaktu s vodou, nemalo by byť utierané príliš vlhkou utierkou. Pri čistení používajte mierne navlhčenú utierku, môžete použiť aj jemný čistiaci prostriedok.

Hodnoty mimo rozsahu merania

Teplota v kabíne menšia ako 15°C sa na displeji zobrazí ako LL = Low a teplota väčšia ako 115°C sa zobrazí ako HH = High. Kombi-riadenie pracuje aj mimo rozsahu merania korektne ďalej.

Hlásenia poruchy - ERROR

Hlásenie poruchy sa zobrazí na displeji ako ERROR s číslom a signalizuje elektrickú poruchu zariadenia.

Kombi-riadenie nie je ďalej schopné prevádzky:

1. Zapísať číslo poruchy.
2. Vytiahnuť zásuvku.
3. Upovedomte servisnú službu.
4. Označte zariadenie ako pokazené.

Nasledovnými hláseniami poruchy na displeji môžete informovať servisnú službu:

- ERROR 1: Poistka nadhodnôt teploty F I pokazená
- ERROR 2: Interná porucha riadenia
- ERROR 3: Porucha vedenia snímača F I
- ERROR 4: Skrat vedenia F I
- ERROR 5: Skrat vedenia F II
- ERROR 6: Prerušenie vedenia F II

Možnosti prevádzky sauny

Saunovú pec je možné používať v manuálnej prevádzke (rýchly štart) alebo v automatickej prevádzke.

Manuálna prevádzka

Prevádzka sauny sa začne okamžite s poslednými nastavenými hodnotami.

Prevádzka sauny sa automaticky ukončí po uplynutí nastaveného času vyhrievania.

Automatická prevádzka

Prevádzka sauny sa začne programovanými nastaveniami.

Čo je možné naprogramovať:

Po nastavení času sú programovateľné nasledovné funkcie:

1. Automatika
na aktiváciu automatickej prevádzky

2. Začiatok vyhrievania
od 0 do 24 hodín, napr. 18:00

3. Dĺžka vyhrievania
napr. 02:30 hodín a minút

4. Teplota
15 – 115°C, napr. 85°C


Manuálna prevádzka – rýchly štart

Po nastavení času je riadenie pripravené na prevádzku.

 Varovanie: Nebezpečenstvo požiaru:

Pred zapnutím riadenia sauny a pri nastavení predvoľby času (napr. čas do zapnutia pece) je potrebné zaistiť, aby sa na peci nenachádzali žiadne horľavé predmety, resp. pred IR-žiaričmi.

Zapnutie riadenia

 Poznámka: Voľba možnosti prevádzky – ak sa na displeji objaví „IR-Betrieb“, stlačiť tlačidlo prepínania 7 na zmenu do prevádzky sauny „Sauna-Betrieb“

Stlačiť tlačidlo EIN/AUS

Na displeji sa objaví posledný stav pred zapnutím, napr.:

SAUNA OFF
Čas 13:24

Voľba prevádzky sauny

Ak sa na displeji zobrazí „IR-Heizen“, stlačiť tlačidlo 7 na prepnutie do prevádzky sauny.

Zadanie doby vyhrievania

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu doba vyhrievania „Heizdauer“.
Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SET
Vyhrievanie 06:00

Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 02:30

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SEND
Vyhrievanie 02:30
Asi po 1 sekunde sa zobrazí
SAUNA OFF
Vyhrievanie STOP
Doba vyhrievania je nastavená.

Stlačiť tlačidlo 6 START/STOP. Vyhrievanie sa začne okamžite s poslednou nastavenou dobou vyhrievania.

Na displeji sa zobrazí:

SAUNA ON
Vyhrievanie 02:30
Kontrolky 6/7 svietia.

Ukončenie prevádzky sauny

Manuálne:

Stlačiť tlačidlo 6 START/STOP. Vyhrievanie sauny sa vypne. Kontrolky 6 7 zhasnú.

Samostatne:

Prevádzka sauny sa automaticky vypne po uplynutí nastavenej doby vyhrievania.
Zaznie 10 sekúnd dlhý zvukový signál.

Vypnutie riadenia

Stlačiť tlačidlo 1 EIN/AUS.

Displej zhasne.


Riadenie je vypnuté.

Automatická prevádzka - programovanie


Po nastavení času je riadenie pripravené na prevádzku.

 **Varovanie:** Nebezpečenstvo požiaru:

Pred zapnutím riadenia sauny a pri nastavení predvoľby času (napr. čas do zapnutia pece) je potrebné zaistiť, aby sa na peci nenachádzali žiadne horľavé predmety, resp. pred IR-žiaričmi.

 **Poznámka:** Timeout – po uplynutí 5 sekúnd bez zadania sa zobrazí posledná hodnota.

Zapnutie riadenia

 **Poznámka:** Voľba možnosti prevádzky – ak sa na displeji objaví „IR-Betrieb“, stlačiť tlačidlo prepínania 7 na zmenu do prevádzky sauny „Sauna-Betrieb“

Stlačiť tlačidlo EIN/AUS

Na displeji sa objaví posledný stav pred zapnutím, napr.:

SAUNA OFF

Parameter Hodnota

Voľba prevádzky sauny

Ak sa na displeji zobrazí „IR-Heizen“, stlačiť tlačidlo 7 na prepnutie do prevádzky sauny.

Nastavenie začiatku vyhrievania

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu začiatok vyhrievania „Heizbeginn“.

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí napr.:

SAUNA SET

Začiatok 00:00

Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 18:30

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SEND

Začiatok 18:30

Asi po 1 sekunde sa zobrazí

SAUNA OFF

Začiatok 18:30

Začiatok vyhrievania je nastavený.

Nastavenie doby vyhrievania (max. 6 hodín)

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu doba vyhrievania „Heizdauer“.

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí napr.:

SAUNA SET

Vyhrievanie 06:00

Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 02:30

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SEND

Vyhrievanie 02:30

Asi po 1 sekunde sa zobrazí

SAUNA OFF

Vyhrievanie STOP

Doba vyhrievania je nastavená.

Nastavenie teploty (15 – 115°C)

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu teplota „Temperatur“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí napr.:

SAUNA SET

Teplota 90°C

Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 85°C

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SEND

Teplota 85°C

Asi po 1 sekunde sa zobrazí

SAUNA OFF


Teplota aktuálna teplota

Želaná teplota 85°C je nastavená.

Aktivovať automatickú prevádzku.

Automatická prevádzka – aktivácia/deaktivácia

Po naprogramovaní môže byť aktivovaná automatická prevádzka.

 Poznámka: Po uplynutí automatickej prevádzky je potrebné pre nový chod sauny automatiku znovu aktivovať.

Aktivácia automatickej prevádzky

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu „Automatik“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA AUTO

Začiatok 18:30

Automatická prevádzka je aktivovaná. Zariadenie začne vyhrievať v nastavenom čase.

Daktivácia automatickej prevádzky

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu „Automatik“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA OFF
Automatik OFF

Automatická prevádzka je deaktivovaná.

Počas prevádzky sauny

Počas prevádzky sauny je možné nastavené hodnoty kontrolovať/meniť.

Kontrola hodnôt

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k želanému zobrazeniu, napr. teplota. Zobrazí sa aktuálna teplota. Stlačiť tlačidlo 4. Zobrazí sa naprogramovaná hodnota. Po uplynutí 20 sekúnd sa znovu zobrazí aktuálna teplota.

Zmena hodnôt

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k želanému zobrazeniu, napr. doba vyhrievania. Zobrazí sa zostávajúci čas vyhrievania. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SET

Vyhrievanie zostávajúci čas vyhrievania

Tlačidlami PLUS/MINUS zadať novú hodnotu, napr. 01:30.

Stlačiť tlačidlo 4. Nový čas vyhrievania sa prevezme a zobrazí sa zostávajúci čas.

Predčasné ukončenie automatickej prevádzky

Tlačidlo START/STOP vypne automatickú prevádzku.
Zelená kontrolka zhasne.

Možnosti prevádzky v režime IR

Prevádzku infračerveného režimu je možné využívať v manuálnej prevádzke (rýchly štart) alebo v automatickej prevádzke.

Manuálna prevádzka

IR prevádzka sa začne okamžite s poslednými nastavenými hodnotami.

IR prevádzka sa automaticky ukončí po uplynutí nastaveného času vyhrievania.

Automatická prevádzka

IR prevádzka sa začne programovanými nastaveniami.

Čo je možné naprogramovať:

Po nastavení času sú programovateľné nasledovné funkcie:

1. Automatika
na aktiváciu automatickej prevádzky
2. Začiatok vyhrievania
od 0 do 24 hodín, napr. 18:00
3. Dĺžka vyhrievania (max 2 hodiny)
napr. 01:45 hodín a minút
4. Teplota
30 – 70°C, napr. 60°C

Blokovanie zapnutia

IR prevádzka sa môže začať len vtedy, ak je teplota kabíny pod 50°C.

Manuálna prevádzka – rýchly štart

Po nastavení času je riadenie pripravené na prevádzku.

 **Varovanie:** Nebezpečenstvo požiaru:

Pred zapnutím riadenia sauny a pri nastavení predvoľby času (napr. čas do zapnutia pece) je potrebné zaistiť, aby sa na peci nenachádzali žiadne horľavé predmety, resp. pred IR-žiaričmi.

Zapnutie riadenia

☞ Poznámka: Voľba možnosti prevádzky – ak sa na displeji objaví „Sauna-Betrieb“ stlačiť tlačidlo prepínania 7 na zmenu do prevádzky infra „IR- Betrieb“. IR prevádzka sa môže začať len vtedy, ak je teplota kabíny pod 50°C.

Stlačiť tlačidlo EIN/AUS

Na displeji sa objaví posledný stav pred zapnutím, napr.:

IR-Heizen OFF

Čas 13:24

Voľba prevádzky IR.

Ak sa na displeji zobrazí „Sauna“, stlačiť tlačidlo 8 na prepnutie do prevádzky infra. IR prevádzka sa môže začať len vtedy, ak je teplota kabíny pod 50°C.

Nastavenie doby vyhrievania (max. 2 hodiny)

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu vyhrievanie „Heizdauer“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie SET

Doba vyhrievania 00:30

Tlačidlami PLUS/MINUS zadať želanú hodnotu, napr. 01:45.

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie SEND

Doba vyhrievania 01:45

Po asi 1 sekunde sa zobrazí:

IR-vyhrievanie OFF

Doba vyhrievania STOP

Doba vyhrievania je nastavená.

Stlačiť tlačidlo START/STOP. Vyhrievanie sa zapne s poslednými nastavenými hodnotami.

Na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie ON

Doba vyhrievania 01:45

Svietia kontrolky 6/8.

Ukončenie prevádzky IR

Manuálne:

Stlačiť tlačidlo START/STOP. Vyhrievanie sa vypne. Kontrolky 6/8 zhasnú.

Samostatne:

IR prevádzka sa automaticky vypne po uplynutí nastavenej doby vyhrievania. Zaznie 10 sekúnd dlhý zvukový signál.

Vypnutie riadenia

Stlačiť tlačidlo 1 EIN/AUS.
Displej zhasne.
Riadenie je vypnuté.

Automatická prevádzka - programovanie

Po nastavení času je riadenie pripravené na prevádzku.

⚠ Varovanie: Nebezpečenstvo požiaru:

Pred zapnutím riadenia sauny a pri nastavení predvoľby času (napr. čas do zapnutia pece) je potrebné zaistiť, aby sa na peci nenachádzali žiadne horľavé predmety, resp. pred IR-žiaričmi.

👉 Poznámka: Timeout – po uplynutí 5 sekúnd bez zadania sa zobrazí posledná hodnota.

Zapnutie riadenia

👉 Poznámka: Voľba možnosti prevádzky – ak sa na displeji objaví „Sauna-Betrieb“ stlačiť tlačidlo prepínania 8 na zmenu do prevádzky sauny „IR-Betrieb“. IR prevádzka sa môže začať len vtedy, ak je teplota kabíny pod 50°C.

Stlačiť tlačidlo EIN/AUS

Na displeji sa objaví posledný stav pred zapnutím, napr.:

IR-vyhrievanie OFF

Čas 13:24

Voľba prevádzky

Ak sa na displeji zobrazí „Sauna“, stlačiť tlačidlo 8 na prepnutie do prevádzky IR. IR prevádzka sa môže začať len vtedy, ak je teplota kabíny pod 50°C.

Nastavenie začiatku vyhrievania

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu začiatok vyhrievania „Heizbeginn“.

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí napr.:

SAUNA SET

Začiatok 00:00

Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 18:30

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

SAUNA SEND

Začiatok 18:30

Asi po 1 sekunde sa zobrazí

SAUNA OFF
Začiatok 18:30
Začiatok vyhrievania je nastavený.

Nastavenie doby vyhrievania (max. 2 hodiny)

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu doba vyhrievania „Heizdauer“.
Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí napr.:

IR-vyhrievanie SET
Vyhrievanie 00:30

Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 01:45
Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie SEND
Vyhrievanie 01:45
Asi po 1 sekunde sa zobrazí
IR-vyhrievanie OFF
Vyhrievanie STOP
Doba vyhrievania je nastavená.

Nastavenie teploty (30 – 70°C)

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu teplota „Temperatur“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí napr.:

IR-vyhrievanie SET
Teplota 50°C


Tlačidlami PLUS/MINUS nastaviť požadovanú hodnotu, napr. 60°C
Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie SEND
Teplota 60°C
Asi po 1 sekunde sa zobrazí
IR-vyhrievanie OFF
Teplota aktuálna teplota
Želaná teplota 60°C je nastavená.

Aktivovať automatickú prevádzku.

Automatická prevádzka IR – aktivácia/deaktivácia

Po naprogramovaní môže byť aktivovaná automatická prevádzka.

 Poznámka: Po uplynutí automatickej prevádzky je potrebné pre nový chod automatiku znovu aktivovať.

Aktivácia automatickej prevádzky

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu „Automatik“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie	AUTO
Začiatok	18:30

Automatická prevádzka je aktivovaná. Zariadenie začne vyhrievať v nastavenom čase.

Daktivácia automatickej prevádzky

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k zobrazeniu „Automatik“. Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie	OFF
Automatik	OFF

Automatická prevádzka je deaktivovaná.

Počas IR prevádzky

Počas IR prevádzky je možné nastavené hodnoty kontrolovať/meniť.

Kontrola hodnôt

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k želanému zobrazeniu, napr. teplota. Zobrazí sa aktuálna teplota. Stlačiť tlačidlo 4. Zobrazí sa naprogramovaná hodnota. Po uplynutí 20 sekúnd sa znovu zobrazí aktuálna teplota.

Zmena hodnôt

Tlačidlom PLUS/MINUS listovať až k želanému zobrazeniu, napr. doba vyhrievania. Zobrazí sa zostávajúci čas vyhrievania.

Stlačiť tlačidlo 4, na displeji sa zobrazí:

IR-vyhrievanie	SET
Vyhrievanie	zostávajúci čas vyhrievania

Tlačidlami PLUS/MINUS zadať novú hodnotu, napr. 01:00.

Stlačiť tlačidlo 4. Nový čas vyhrievania sa prevezme a zobrazí sa zostávajúci čas.


Predčasné ukončenie automatickej prevádzky

Tlačidlo START/STOP vypne automatickú IR-prevádzku.
Kontrolky 6/8 zhasnú.

Po uplynutí doby nahrievania

Uplynutie doby nahrievania signalizuje zvukový signál a ukazovateľ STOP na displeji. Naprogramované hodnoty zostanú v riadení uložené do ďalšej zmeny.

Vypnutie riadenia
Stlačiť tlačidlo EIN/AUS.
Displej zhasne.
Riadenie je vypnuté.

 Poznámka: Po uplynutí automatickej prevádzky je potrebné pre nový chod automatiku znovu aktivovať.

Údržba

Kombi-riadenie nepotrebuje špeciálnu údržbu.
Pri použití vo verejnom zariadení je potrebné kombi-riadenie udržiavať a kontrolovať podľa predpisov.