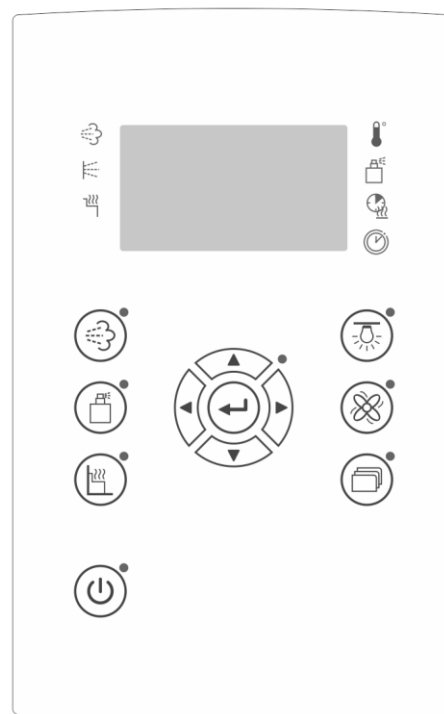
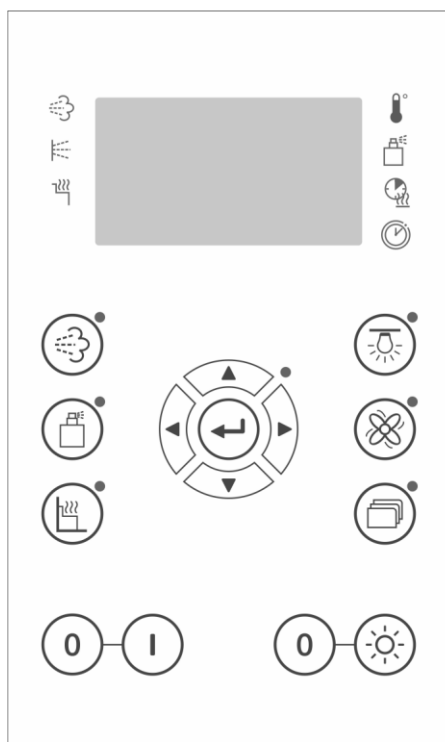


Istruzioni per l'uso

Comando bagno turco Serie FCU2000/FCU3000/FCU4000



Doc-ID: B_FCUxxx-Steam

Versione: V 2.04

FASEL GmbH
Germania

Indice

1	Sicurezza	5
1.1	Significato dei simboli	5
1.2	Requisiti dell'operatore e degli esperti.....	5
1.3	Uso conforme alle disposizioni	6
1.4	Modifiche e riallestimenti	7
1.5	Sicurezza sul lavoro e rischi specifici	8
1.6	Informazioni relative alle istruzioni per l'uso e il montaggio	9
2	Identificazione	10
2.1	Targhetta del costruttore	10
3	Dati tecnici	10
4	Struttura e funzione	11
4.1	Funzione	11
4.1.1	Vapore	11
4.1.2	Fragranza	11
4.1.3	Riscaldamento seduta – (opzionale).....	11
4.2	Elementi di comando e visualizzazione.....	12
4.2.1	FCUxxxx-Steam	12
4.2.2	Tasti di comando per comando bagno turco.....	13
4.2.3	Spiegazioni del display FCU2x00.....	15
4.3	Simboli del display	16
5	Comando	17
5.1	Comando Sicurezza e avvertenze.....	17
5.2	Attivazione e disattivazione del comando per bagno turco	18
5.2.1	Attivazione del comando per bagno turco	18
5.2.2	Disattivazione del comando per bagno turco	18
5.3	Avviare il tipo di bagno	19
5.4	Impostazioni del bagno "Bagno turco".....	19
5.5	Temperatura nominale, tempodi riscaldamento, tempo di riscaldamento residuo e timer	21
5.5.1	Tempo di riscaldamento max ammesso.....	22
5.5.2	Impostazione immissione fragranza	23
5.6	Impostazione timer giornaliero	24
5.7	Luminosità della luce cabina (non per FCU2xxx, solo menu "Professionale")	24
5.8	Impostazione numero di giri aspiratore (non per FCU2xxx, solo menu "Prof").....	25
5.9	Menu per opzioni	25
5.9.1	Impostazione temperatura panca –(opzionale).....	25
5.9.2	Luminosità LED RGB (soltanto per la serie FCU4xxx e guida menu "Professionale")	26
5.9.3	Modalità luce colorata (inclusa la descrizione dei parametri)	26

5.9.4	Avvio luce colorata (soltanto per la guida menu "Professionale")	29
6	Menu "Impostazioni di base"	30
6.1	"Impostazioni di base" - Informazioni generali.....	30
6.1.1	Ora e giorno della settimana	30
6.1.2	Timer settimanale ON/OFF (solo per FCU4xxx)	31
6.1.3	Programmazione timer settimanale.....	32
6.1.4	Selezione programmi (solo per la serie FCU4xxx).....	34
6.1.5	Impostazione illuminazione display (non per la serie FCU2xxx).....	34
6.1.6	Impostazione contrasto display (solo per la serie FCU4xxx)	35
6.1.7	Impostazioni luce (solo per la guida menu "Professionale")	36
6.1.8	Impostazioni ventilatore (solo per la guida menu "Professionale")	37
6.2	"Impostazioni di base" per le opzioni	39
6.2.1	Impostazioni LED RGB (soltanto per la serie FCU4xxx e la guida menu "Professionale")	39
6.2.2	Luce colorata modalità automatica (solo per la guida menu "Professionale")	40
6.2.3	Versioni e dati tecnici (solo nella guida menu "Professionale").....	42
7	Menu - Opzioni.....	43
7.1	Guida menu Piccola / Professionale.....	43
7.2	Sicurezza bambini/blocco tasti	43
7.3	Selezione della lingua.....	43
8	Manutenzione	44
8.1	Pulizia	44
8.2	Pulizia	44
9	Anomalie	44
9.1	Sicurezza e avvertenze.....	44
9.2	Messaggi di anomalia	45
9.3	Conferma messaggio di anomalia	46
10	Messa fuori servizio e smaltimento	47
11	Informazioni generali	47
11.1	Limitazione di responsabilità.....	47
11.2	Tutela dei diritti d'autore.....	48
11.3	Volume di fornitura.....	48
11.4	Parti di ricambio	48
11.5	Assistenza clienti	48
12	Valori di impostazione	49
12.1	Campo di applicazione bagno bagno turco	49
13	Dichiarazione di conformità	49
	Indice.....	50

1 Sicurezza

Informazioni importanti sulla sicurezza

Leggete accuratamente le istruzioni e conservatele per consultazione futura

1.1 Significato dei simboli

Avvertenze

Nel presente manuale le avvertenze sono contrassegnate da un simbolo. Tali avvertenze sono inoltre introdotte da alcune parole chiave che identificano l'entità del pericolo. Osservare le indicazioni e agire con prudenza per evitare incidenti o danni a persone o cose.



PERICOLO!

... questo simbolo indica una situazione di grave pericolo che, se non viene evitata, può portare a gravi lesioni o alla morte.



AVVISO!

... questo simbolo indica una situazione di possibile pericolo che, se non viene evitata, può portare a gravi lesioni o alla morte.



CAUTELA!

... questo simbolo indica una situazione di possibile pericolo che, se non viene evitata, può portare a lesioni lievi o di piccola entità.



ATTENZIONE!

... questo simbolo indica una situazione di possibile pericolo che, se non viene evitata, può causare danni materiali.

Consigli e suggerimenti



NOTA!

... questo simbolo fornisce ulteriori informazioni e suggerimenti utili a garanzia di un funzionamento efficiente e senza ostacoli.

1.2 Requisiti dell'operatore e degli esperti

Questo apparecchio può essere utilizzato dai bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e di

conoscenza solo se sotto adeguata sorveglianza o se istruiti in merito all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e ai pericoli che ne possono scaturire. I bambini non devono considerare l'apparecchio come uno strumento di gioco. Gli interventi di pulizia e manutenzione da parte dell'utente possono essere eseguiti dai bambini soltanto sotto adeguata sorveglianza.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di accendere l'apparecchio! Premessa fondamentale per un comando e funzionamento sicuri è il rispetto di tutti gli avvisi di sicurezza e delle istruzioni per l'uso qui indicati.

In caso di dubbio, rivolgersi al servizio di assistenza alla clientela.

Qualifiche insufficienti



AVVISO! **Pericolo di lesioni causate da personale non adeguatamente qualificato!**

L'utilizzo inappropriato dell'apparecchio può essere la causa di danni di notevole entità a persone o cose.

Pertanto si consiglia di:

far eseguire il montaggio, l'installazione, la messa in funzione nonché l'individuazione e la soluzione dei problemi, gli interventi di manutenzione e riparazione - salvo diversamente indicato - esclusivamente da personale qualificato.

1.3 Uso conforme alle disposizioni

I comandi per bagno turco FASEL delle serie FCU2000, FCU3000 e FCU4000 sono destinati esclusivamente, in base alla loro variante, all'utilizzo e al controllo di cabine di bagno turco. I dispositivi di comando possono essere utilizzati sia per uso domestico che professionale.

Uso conforme alle disposizioni



AVVISO! **Rischio causato da un utilizzo non conforme!**

Qualsiasi utilizzo del comando per bagno turco che va oltre la sua destinazione d'uso e/o diverso da quello previsto può causare situazioni di pericolo.

Pertanto si consiglia di:

- utilizzare il comando per bagno turco soltanto in conformità alla propria destinazione d'uso;
- azionare il comando per bagno turco soltanto entro l'intervallo di temperatura ambiente e di umidità consentito; → Vedi pagina 10.
- rispettare rigorosamente tutti i dati riportati nelle istruzioni per l'uso e di montaggio;
- quando la sauna non viene utilizzata, staccare l'interruttore principale (230V) o i fusibili;
- Prima di accendere l'unità di comando controllare che l'apertura di uscita del vapore non sia coperta e che nelle immediate vicinanze non siano presenti oggetti.

Si escludono risarcimenti di qualsiasi genere per danni causati da un utilizzo non conforme. L'utente sarà l'unico a rispondere dei danni provocati da un utilizzo non conforme.

1.4 Modifiche e riallestimenti

Le modifiche e le trasformazioni al comando per bagno turco e/o all'impianto, possono causare rischi imprevisti.

Prima di intraprendere qualsiasi modifica o ampliamento di natura tecnica sul comando per bagno turco, è necessario procurarsi il consenso scritto del costruttore.

1.5 Sicurezza sul lavoro e rischi specifici

Rispettare le avvertenze sulla sicurezza e le avvertenze riportate nei capitoli successivi del presente manuale per ridurre i rischi alla salute ed evitare situazioni di pericolo.

A tutela della propria sicurezza e di quella dell'impianto rispettare e attenersi alle seguenti indicazioni:

Tensione elettrica



PERICOLO!

Pericolo di morte dovuto a tensione elettrica!

Il contatto con parti sotto tensione può portare a un pericolo immediato per la vita.

Danni all'isolamento o a singoli componenti possono essere pericolosi per la vita.

Pertanto si consiglia di:

- per disinserirsi dalla rete, la linea di allacciamento alla rete deve essere munita di un interruttore di sicurezza con un'ampiezza di apertura del contatto nel rispetto delle condizioni della categoria di sovratensione III per il disinserimento completo;
- prima di qualsiasi intervento disinserire la tensione elettrica dell'impianto (disinserire l'interruttore di sicurezza presente nella cassetta di distribuzione) e proteggerlo da una riaccensione accidentale; Verificare l'assenza di tensione! Prima di aprire la scatola, staccare l'unità di comando dalla rete;
- se l'isolamento presenta dei danni, disinserire subito l'alimentazione di rete e provvedere alla riparazione;
- far eseguire interventi sull'impianto elettrico unicamente da elettricisti specializzati;
- non bypassare gli interruttori di sicurezza né metterli fuori uso;
- quando si sostituiscono i dispositivi di sicurezza, occorre fare attenzione che l'ampereaggio indicato sia corretto;
- tenere le parti sotto tensione al riparo dall'umidità, poiché ciò potrebbe provocare un corto circuito.



AVVISO!

Se un'utenza da 230V/400V va in corto circuito, la presenza di un'elevata corrente di corto circuito può far saldare il contatto di un relè. Se l'utenza viene reinserita prima di aver rimosso il corto circuito, anche il relè di sicurezza può saldarsi, provocando così il funzionamento continuo dell'utenza. Disinserire l'interruttore automatico di sicurezza presente nella scatola di distribuzione. Rimandare il dispositivo in officina per farlo controllare/riparare.

Comando improprio



AVVISO!

Un comando improprio può provocare lesioni di grave entità.

Pertanto si consiglia di:

- leggere e osservare le istruzioni per l'uso.

1.6 Informazioni relative alle istruzioni per l'uso e il montaggio

Questo dispositivo di comando FASEL è provvisto di un manuale di istruzioni d'uso e di montaggio.

Le istruzioni d'uso sono rivolte all'utilizzatore e forniscono informazioni importanti per agire sul dispositivo di comando FASEL.

Le istruzioni di montaggio descrivono come eseguire il montaggio, l'installazione, la messa in funzione, l'individuazione, la soluzione dei problemi e gli interventi di riparazione ed è rivolto esclusivamente a persone esperte.

Premessa fondamentale per un comando e funzionamento sicuri è il rispetto di tutti gli avvisi di sicurezza e delle istruzioni per l'uso qui indicati.

Oltre a ciò si devono rispettare le norme di prevenzione antinfortunistica valide a livello locale per il settore di impiego del dispositivo di comando nonché le disposizioni generali in materia di sicurezza.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di accendere l'apparecchio! Le istruzioni per l'uso e quelle inerenti al montaggio sono componenti del prodotto e devono essere conservate sempre nelle immediate vicinanze dell'apparecchio, affinché siano accessibili in qualsiasi momento.

In base alla versione dell'apparecchio, sul dispositivo sono presenti più o meno possibilità di allacciamento e funzioni. A seconda della variante è possibile che le scritte dei tasti e degli indicatori siano personalizzati e varino dalle figure.

In caso di cessione del dispositivo di comando a terzi devono essere consegnate anche le istruzioni per l'uso e di montaggio.

I componenti di altri fornitori dispongono di proprie istruzioni d'uso, norme e direttive di sicurezza, che, in ogni caso, devono essere rispettate.

2 Identificazione

2.1 Targhetta del costruttore

La targhetta del costruttore è posizionata sul lato sinistro dell'unità di comando:

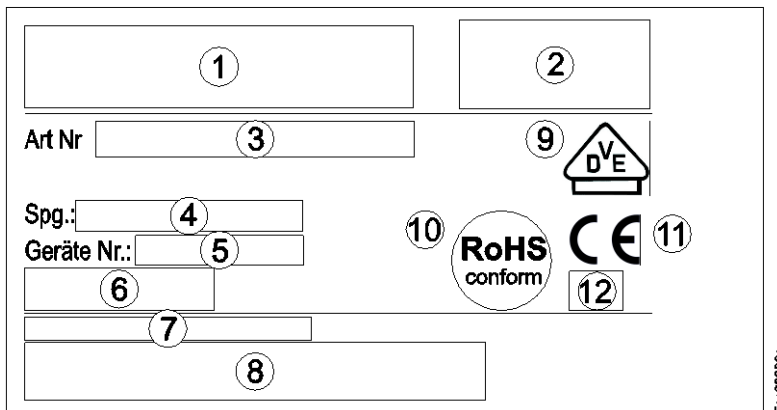


Fig. 1: Targhetta del costruttore per l'unità di comando

- 1 Definizione del tipo
- 2 Logo aziendale
- 3 Codice articolo
- 4 Tensione e potenza max
- 5 Numero apparecchio
- 6 Codice a barre
- 7 Codice articolo
- 8 Codice a barre codice articolo
- 9 Sigla VDE (per gli apparecchi testati dal VDE)
- 10 Contrassegno RoHS
- 11 Simbolo CE
- 12 Protezione

3 Dati tecnici

Descrizione	Tipo		
	Serie FCU2000	Serie FCU3000	Serie FCU4000
Temperatura ambiente	da 0°C a +40 °C Con vernice protettiva da -20 °C a +40 °C		
umidità Vapore	umidità relativa max 80%, senza formazione di condensa		

Tabella 1: Dati tecnici

4 Struttura e funzione

4.1 Funzione

In base alla variante il comando è caratterizzato dai seguenti tipi di Funzioni:

- Vapore
- Fragranza
- Riscaldamento seduta (opzionale)

4.1.1 Vapore

Nel tipo di bagno "vapore" la cabina viene riscaldata alla temperatura desiderata (temperatura nominale) per mezzo di un vaporizzatore. Per poter mantenere la temperatura desiderata all'interno della cabina anche successivamente, il dispositivo di comando inserisce e disinserisce il vaporizzatore più volte.

Fintanto che il vaporizzatore eroga "Vapore" nella cabina, viene visualizzato lo stato "Generatore vapore" e sul display compare la scritta "Fase di riscaldamento". Non appena si raggiunge la temperatura richiesta, questa indicazione si spegne. A questo punto la cabina è pronta per l'uso.

4.1.2 Fragranza

La funzione "Fragranza" permette di selezionare un intervallo che corrisponde alla frequenza e ai periodi di tempo in cui viene nebulizzata la fragranza nella cabina (intervalli di nebulizzazione). Fintanto che viene nebulizzata la fragranza, viene visualizzato lo stato "Fragranza" sul display.

4.1.3 Riscaldamento seduta – (opzionale)

Grazie alla funzione "Riscaldamento seduta" la panca del bagno turco che ne è provvista viene ulteriormente scaldata,

A tale proposito sul display è possibile impostare la "Temperatura panca" a cui verrà scaldata. Fintanto che il Riscaldamento seduta è in fase di riscaldamento, viene visualizzato lo stato "Riscaldamento seduta".

4.2 Elementi di comando e visualizzazione

4.2.1 FCUxxxx-Steam

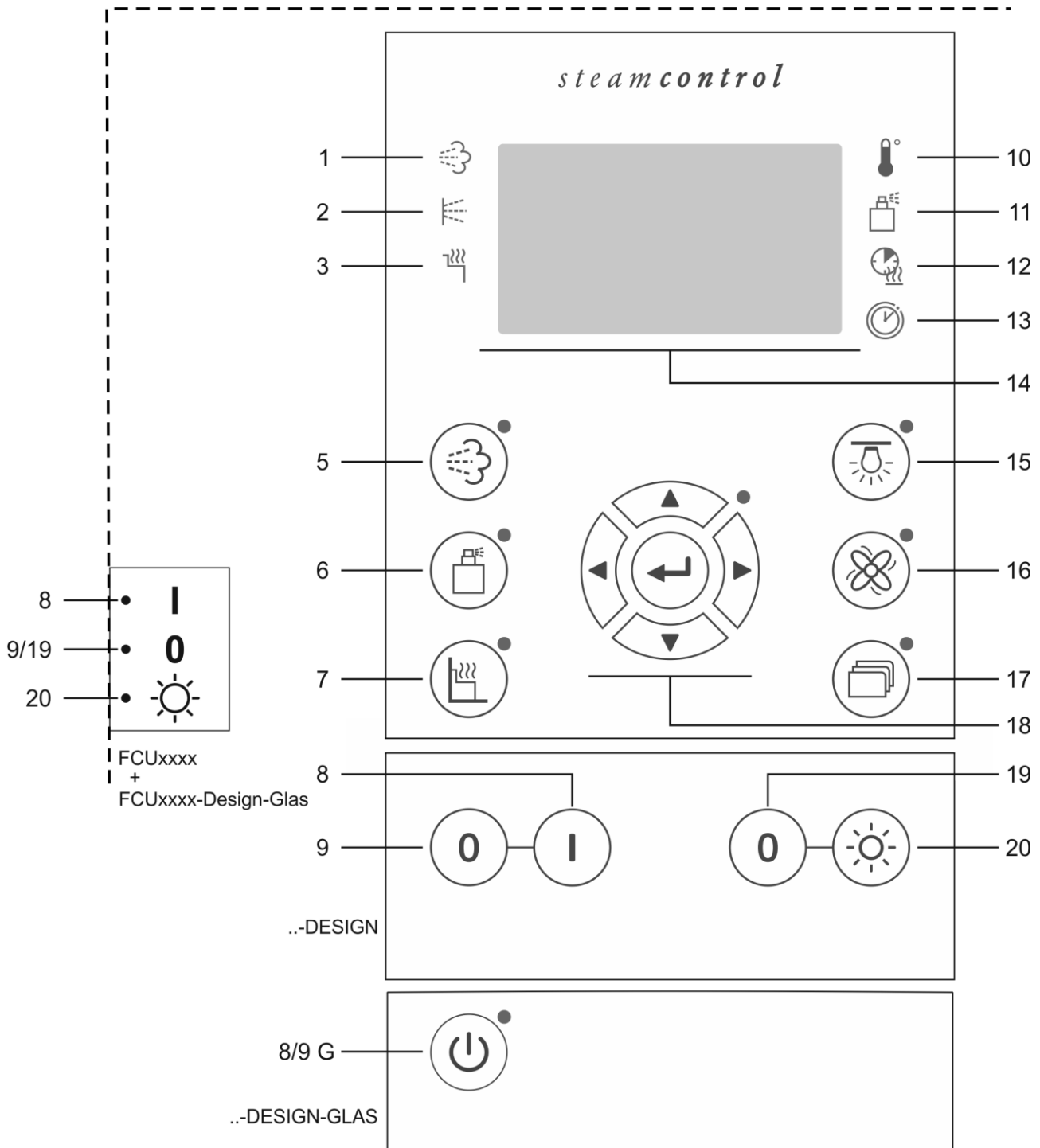











Fig. 2: Vista elementi di comando FCUxxxx-Steam-Design e FCUxxxx-Steam-Design-Glas

- | | | | |
|---|----------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Visualizzazione dello stato "Generatore vapore" | 10 | Simbolo "Impostare temperatura" |
| 2 | Visualizzazione dello stato "Fragranza" | 11 | Simbolo "Impostare fragranza" |
| 3 | Visualizzazione dello stato "Riscaldamento seduta" | 12 | Simbolo "Impostare il tempo di riscaldamento/tempo di riscaldamento residuo" |
| 5 | Tasto "Bagno turco" | 13 | Simbolo "Imposta ora di accensione" |
| 6 | Tasto "Fragranza" | 14 | Display |
| 7 | Tasto "Panca" | 15 | Tasto "Luce cabina" |
| 8 | Comando ON (solo per la variante Design) | 16 | Tasto "Ventilatore" |
| 9 | Comando OFF (solo per la variante Design) | 17 | Tasto "Impostazioni di base" |
| | | 18 | Tasti per la navigazione |
| | | 19 | Luce di pulizia ON (solo per la variante Design) |
| | | 20 | Luce di pulizia OFF (solo per la variante Design) |

4.2.2 Tasti di comando per comando bagno turco

Il comando bagno turco è dotato dei seguenti tasti di comando:

Tasto	Descrizione	
	Tasto "Vapore"	
	In funzione dello stato della lampadina di colore verde, il tasto "Vapore" svolge funzioni diverse.	
	Stato lampadina posizionata accanto al tasto	Significato
	Quando la lampadina lampeggia,	<ul style="list-style-type: none"> ■ il tipo di bagno "Vapore" non è attivo. ■ Il comando può essere disinserito mediante l'interruttore "Comando OFF".
Quando la lampadina è accesa,	<ul style="list-style-type: none"> ■ è attivare il tipo di bagno "Vapore". ■ Se è presente l'opzione "Riscaldamento panca" viene avviato contemporaneamente il "Riscaldamento panca" che regola alla temperatura desiderata. 	
	Tasto "Fragranza"	
	Premendo il tasto "Fragranza" si può accendere e spegnere la lampadina.	
	Stato lampadina posizionata accanto al tasto	Significato
	se la luce è spenta,	<ul style="list-style-type: none"> ■ viene visualizzato il menu principale
Quando la lampadina è accesa,	<ul style="list-style-type: none"> ■ viene visualizzato il menu "Fragranza" ed è possibile modificare l'intervallo pausa/nebulizzazione. ■ Per il riempimento del tubo flessibile, tenere premuto più a lungo di 2s il tasto; la pompa della fragranza funziona in modo continuo per tutto il tempo in cui il tasto è premuto. 	
	Tasto "Panca" (opzione)	
	Premendo il tasto "Panca" si può accendere e spegnere la lampadina.	
Stato lampadina posizionata accanto al tasto	Significato	

Tasto	Descrizione	
	se la luce è spenta,	■ Il "Riscaldamento panca" è disinserito.
	Quando la lampadina è accesa,	■ L'opzione "Riscaldamento panca" viene avviata e regola alla temperatura desiderata.
	Tasto "Luce cabina" Accensione e spegnimento della luce cabina. Azionando il tasto, la luce si accende o si spegne e il menu viene visualizzato automaticamente per impostare la luminosità. Quando la funzione speciale "LIS" è attiva, la luce resta spenta solo per il tempo in cui il tasto Luce resta premuto. Con questa funzione è possibile comandare i varialuce esterni, mentre i varialuce interni sono spenti.	
	Tasto "Ventilatore" Accensione e spegnimento del ventilatore. Azionando questo tasto, il ventilatore si accende o si spegne e il menu viene visualizzato automaticamente per regolare il numero di giri del ventilatore.	
	Tasto "Menu impostazioni di base" "Aprire il menu "Impostazioni di base".	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Scorrere all'interno del menu verso l'alto. ■ Sul display scorrere una riga verso l'alto. ■ Aumentare il valore di uno. ■ Selezionare l'opzione 	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Scorrere all'interno del menu verso il basso. ■ Sul display scorrere una riga verso il basso. ■ Diminuire il valore di uno. ■ Selezionare l'opzione. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Modifica parametri inserita: (la lampadina verde posizionata accanto ai tasti per la navigazione è accesa): spostare il cursore verso sinistra. ■ Modifica parametri disinserita: (la lampadina verde posizionata accanto ai tasti per la navigazione è spenta): ritornare al menu superiore. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Modifica parametri inserita: (la lampadina verde posizionata accanto ai tasti per la navigazione è accesa): spostare il cursore verso destra. ■ Modifica parametri disinserita: (la lampadina verde posizionata accanto ai tasti per la navigazione è spenta): accedere al sottomenu. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ accedere al sottomenu. ■ Inserire Modifica parametri. Il numero lampeggia. ■ Accettare il valore (e ritornare al menu superiore). 	
0 	Tasti "Luce di pulizia OFF" e "Luce di pulizia ON" (solo per varianti FCUxxxx-Steam e FCUxxxx-Steam-Design non per FCUxxxx-Steam-Design-Glas) Questi tasti servono per accendere e spegnere la luce di pulizia. Il comando non deve essere inserito.	

Tasto	Descrizione
0	Tasti "Comando rete OFF" e "Comando rete ON" (solo FCUxxxx-Steam e FCUxxxx-Steam-Design) Attivare e disattivare il comando rete.
	Tasto "Attivare comando Standby" e "Disattivare comando Standby" (solo per la variante FCUxxxx-Design-Glas") <ul style="list-style-type: none"> ■ Attivare e disattivare il comando Standby ■ Per impedire l'attivazione e la disattivazione incontrollata quando si pulisce la tastiera, dopo 2 minuti il comando passa automaticamente allo stato Off. In questo stato resta acceso soltanto il LED del tasto Standby. Per reinserire o avviare una modalità operativa, azionare il relativo tasto per 0,5 - 1 secondo. A partire dalla versione software 5.25.

Tabella 2: Tasti di comando per comando bagno turco

4.2.3 Spiegazioni del display FCU2x00

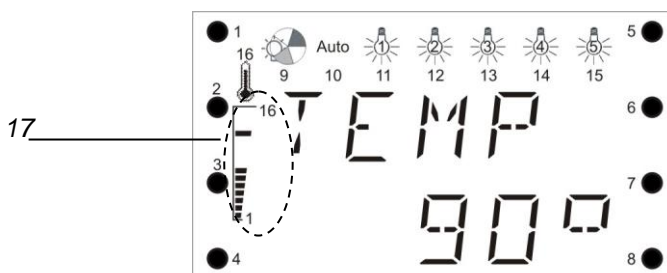


Fig. 3: Spiegazioni del display FCU2xxx

- 1-8 indica il simbolo ovvero le visualizzazioni di stato attive in quel momento.
- 9 La ruota colorata indica la presenza dell'opzione Luce colorata.
- 10 Automatico / manuale
- 11-14 Lampadina colorata 1-4
- 15 Alimentazione scatola colorata
- 16 Il termometro diventa visibile, non appena sul grafico a barre viene rappresentato un valore.
- 17 Con il grafico a barre si visualizzano la temperatura effettiva e quella nominale. Nella Fig. 4 la barra superiore rappresenta la temperatura nominale da raggiungere (90 °C). Le barre inferiori rappresentano la temperatura effettiva (60 °C).

4.3 Simboli del display

Sul display dei comandi FCU4x00 possono comparire i seguenti simboli:

Elementi di visualizzazione	Descrizione
	Temperatura
	Fragranza
	Tempo di riscaldamento
	Tempo di riscaldamento residuo
	Ora di avvio
	Luce
	Ventilatore
	Luce colorata
	Temperatura panca
	Ora
	Timer settimanale
	Illuminazione display
	Contrasto display
	ON/OFF

Tabella 3: Simboli del display

Sul display dei comandi FCU2x00 e FCU3x00 possono comparire i seguenti simboli:

Elementi di visualizzazione	Descrizione
	Selezione segno di spunta
	0 / 1
	Invio

Tabella 4: Simboli del display FCU2x00/FCU3x00

5 Comando

5.1 Comando Sicurezza e avvertenze

Tensione elettrica pericolosa



PERICOLO!

Pericolo di morte dovuto a tensione elettrica!

Il contatto con parti sotto tensione può portare a un pericolo immediato per la vita.

Pertanto si consiglia di:

- far aprire l'unità di comando soltanto da elettricisti esperti e autorizzati;
- far eseguire interventi sull'impianto elettrico unicamente da elettricisti specializzati;

Comando improprio



AVVISO!

L'uso improprio può provocare lesioni di grave entità!

Pertanto si consiglia di:

- eseguire tutte le operazioni di funzionamento nel rispetto delle indicazioni fornite nelle presenti di istruzioni d'uso.

Pericolo d'incendio



AVVISO!

Pericolo di lesioni dovuto a incendio!

Gli oggetti posti sulla stufa o nelle sue vicinanze possono provocare un incendio ed essere quindi la causa di lesioni.

Pertanto si consiglia di:

- tenere gli oggetti lontano dalla stufa e dalle sue vicinanze.

Danni alla salute



AVVISO!

Pericolo di lesioni dovuto alla rimozione del coperchio al sensore di temperatura e/o di umidità!

La rimozione del coperchio al sensore di temperatura e/o di umidità può far aumentare i valori di temperatura e di umidità. Tali valori divenuti così alti possono provocare danni alla salute o lesioni di grave entità.

Pertanto si consiglia di:

- non rimuovere il coperchio ai sensori di temperatura e di umidità.
- Garantire una libera circolazione dell'aria.

**NOTA!**

I valori di temperatura e umidità visualizzati sui termometri montati in via supplementare sulla cabina possono divergere da quelli indicati sul display dell'unità di comando e ciò per le seguenti cause:

a seconda del tipo di cabina possono verificarsi delle differenze di temperatura notevoli tra il pavimento e il tetto.

Gli strumenti indicatori sono più lenti nella reazione rispetto al sistema di misurazione e di visualizzazione elettronico impiegato per l'unità di comando.

5.2 Attivazione e disattivazione del comando per bagno turco

5.2.1 Attivazione del comando per bagno turco

Accertarsi che l'apertura di uscita del vapore, le immediate vicinanze e i sensori siano privi di oggetti.

1. Con il tasto "Comando ON" attivare il comando bagno turco. → Vedi pagina 12, Fig. 2
2. Vengono visualizzate la temperatura nominale, le impostazioni della fragranza e la durata del riscaldamento. La lampadina verde del tasto "Bagno turco" - lampeggia.
3. Avviare il tipo di bagno secondo il capitolo 5.3.

5.2.2 Disattivazione del comando per bagno turco

**ATTENZIONE!**

La disattivazione impropria e ripetuta del comando può danneggiare prima del tempo i componenti elettronici!

Pertanto si consiglia di:

- disattivare il comando per bagno turco seguendo quanto descritto.

**ATTENZIONE!**

Danni alla cabina, come ad esempio formazione di muffa, dovuti alla cessazione anticipata del tempo di funzionamento per inerzia del ventilatore!

Per asportare l'umidità dal bagno turco, dopo l'esecuzione del programma bagno turco è possibile impostare nel menu Impostazioni di base il tempo di funzionamento per inerzia del ventilatore. In tal modo dopo il funzionamento del bagno turco, il ventilatore funziona automaticamente per inerzia per il periodo impostato. Questa funzione serve per evitare danni alla cabina, quali ad esempio la formazione di muffa.

Pertanto si consiglia di:

- non terminare la fase di funzionamento per inerzia del ventilatore anzitempo;

Il tipo di bagno "Bagno turco" è attivo. La lampadina verde corrispondente si accende.

1. Premere il tasto del tipo di bagno "Bagno turco". La lampadina verde posizionata accanto al tasto inizia a lampeggiare.
2. La lampadina verde del tipo di bagno "Bagno turco" che è stato selezionato inizia a lampeggiare. Disinserire il comando per bagno turco mediante il tasto "Comando OFF". → Vedi pagina 12, Fig. 2

5.3 Avviare il tipo di bagno

Avviare il tipo di bagno

1. Inserire il comando per bagno turco secondo il capitolo 5.2.1.
2. La lampadina verde del tipo di bagno "Bagno turco" che è stato selezionato inizia a lampeggiare.
3. Premere il tasto del tipo di bagno "Bagno turco". La lampadina si accende. Il tipo di bagno è stato avviato.


Tasto	Descrizione
	Tipo di bagno Bagno turco

Tabella 5: Tasti di comando Tipo di bagno

5.4 Impostazioni del bagno "Bagno turco"




NOTA!

Per l'unità di comando sono disponibili due guide menu. Solo nella guida menu "Professionale" sono rappresentati tutti i menu. I menu sono contrassegnati corrispondentemente all'interno di questo capitolo. Se non riuscite a visualizzarli, significa che la Vostra unità di comando è stata impostata sulla guida menu "Piccola". → Vedere anche pag. 42.

Inoltre l'unità di comando può essere munita di schede di integrazione come, ad esempio, per luce colorata. Ciò condiziona i menu supplementari che sono corrispondentemente contrassegnati all'interno di questo capitolo. Per informazioni relative agli elementi in dotazione del comando per bagno turco, rivolgersi al costruttore o al rivenditore dell'impianto del bagno turco.

Il comando è inserito.

1. La lampadina posizionata accanto al tasto  "Bagno turco" deve iniziare a lampeggiare o accendersi.
2. Viene visualizzata la seguente schermata:

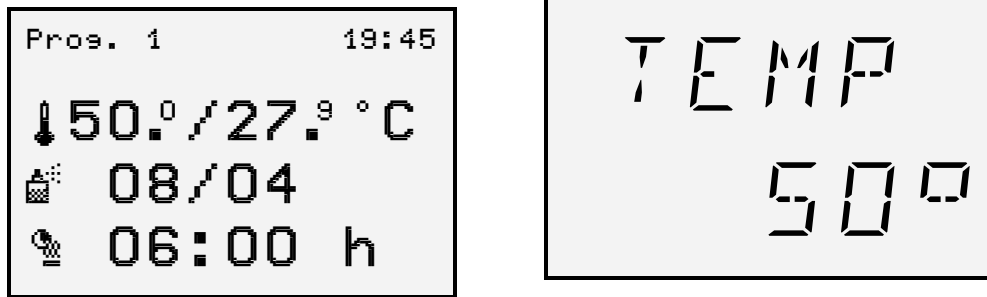






Fig. 4: Vista "Bagno turco" (esempio)

3. Premere il tasto ▼.
4. Il simbolo  (Impostazione temperatura) si accende. → Vedi pagina 21, capitolo 5.5.
5. Premere il tasto ▼.
6. Il simbolo  (Impostazione fragranza) si accende. → Vedi pagina 23, capitolo 5.5.2.
7. Premere il tasto ▼.
8. Il simbolo  (impostare il tempo di riscaldamento/  tempo di riscaldamento residuo) lampeggia.
9. In funzione dello stato della lampadina posizionata accanto al tasto Tipo di bagno, impostare il tempo di riscaldamento o il tempo di riscaldamento residuo. → Vedi pagina 21, capitolo 5.5.
10. Premere il tasto ▼.
11. Guida menu Professionale: Viene visualizzata la schermata "Intensità luce".
→ Vedere 24, Capitolo 5.7.
12. Premere il tasto ▼.
13. Guida menu "Professionale": viene visualizzata la schermata "Livello numero di giri del ventilatore".
→ Vedi pagina 25, capitolo 5.8.
14. Premere il tasto ▼.
15. Opzionale: viene visualizzata la schermata "Temperatura panca".
→ Vedi pagina 25, capitolo 5.9.1.
16. Premere il tasto ▼.
17. Opzionale: viene visualizzata la schermata "Impostare la modalità luce colorata".
Vedere pagina 26, Fig. 12.
18. Premere il tasto ▼. Viene visualizzata nuovamente la schermata "Bagno turco" (Fig. 4).


NOTA!

Trascorsi alcuni secondi senza aver selezionato alcun tasto, il programma ritorna automaticamente alla schermata principale. (Se l'unità di comando dispone di un timer e questo è attivo, il timer ritorna al menu timer.)

5.5 Temperatura nominale, tempi di riscaldamento, tempo di riscaldamento residuo e timer

Nell'esempio che segue viene descritto come impostare la temperatura nominale.

Il tempo di riscaldamento, il tempo di riscaldamento residuo e il timer seguono la stessa procedura di impostazione.

Tenere presente i seguenti punti:

- Se desiderate impostare la temperatura nominale, il tempo di riscaldamento, il tempo di riscaldamento residuo o il timer, il relativo simbolo a destra del display deve essere acceso. Ciò significa che il simbolo "Temperatura" deve essere acceso quando si desidera impostare la temperatura nominale.
- Il tempo di riscaldamento e il tempo di riscaldamento residuo utilizzano lo stesso simbolo. Il valore che imposterete dipende dallo stato della lampadina posizionata accanto al tasto Tipo di bagno.

Tempo di riscaldamento	Tempo di riscaldamento residuo
Il tempo di riscaldamento indica la durata di funzionamento del tipo di bagno "Bagno turco"	Il tempo di riscaldamento residuo indica il tempo restante dopo aver attivato il tipo di bagno "Bagno turco". Il tempo di riscaldamento residuo si riduce automaticamente.
Quando la lampadina posizionata accanto al tasto del tipo di bagno "Bagno turco" lampeggia, è possibile impostare il tempo di riscaldamento.	Quando la lampadina posizionata accanto al tasto del tipo di bagno "Bagno turco" lampeggia, è possibile impostare il tempo di riscaldamento residuo. La variazione del tempo di riscaldamento residuo non modifica il tempo di riscaldamento programmato.

Tabella 6: Tempo di riscaldamento / Tempo di riscaldamento residuo

- In base alle impostazioni il timer può essere abilitato o disabilitato. Le serie FCU2000-Steam e FCU3000-Steam non dispongono del timer settimanale.
1. Viene visualizzata la schermata "Bagno turco" (Fig. 4).
 2. Tenere premuto il tasto ▼ fino a quando si accende il simbolo 🌡️ (Impostazione della temperatura).
 3. Premere il tasto ←.
 4. Viene visualizzata la seguente schermata:

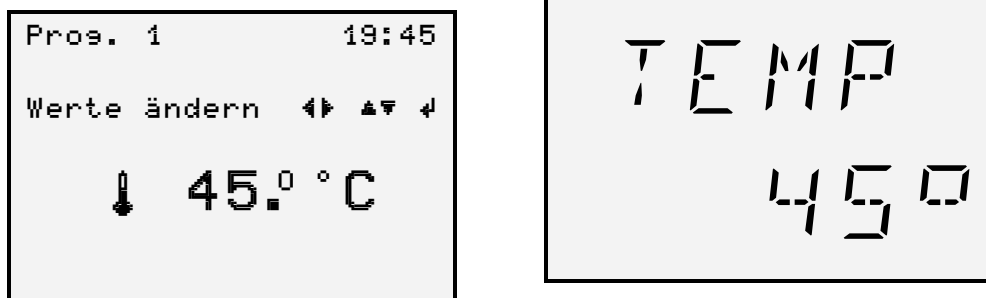


Fig. 5: Schermata "Modifica valori" (esempio)

5. Premere il tasto \downarrow . L'ultimo numero lampeggia.
6. Impostare il valore desiderato:
Premere il tasto ∇ : diminuire il valore.
Premere il tasto \blacktriangle : aumentare il valore.

Avviso!

Dopo il numero "9" o "0" viene modificato anche il numero più alto del valore della temperatura, ciò vuol dire che dopo "39" viene visualizzato "40".

È possibile selezionare e, quindi, modificare la cifra più alta anche mediante i tasti $\leftarrow 0 \rightarrow$.

7. \downarrow Premere il tasto -. Viene visualizzata nuovamente la schermata "Bagno turco".

5.5.1 Tempo di riscaldamento max ammesso

Una volta avviato il bagno, sul display, al posto del tempo di riscaldamento, compare il tempo di riscaldamento residuo. È possibile modificare il tempo di riscaldamento soltanto nella modalità Standby.

La norma EN 60335-2-53 "Requisiti particolari per apparecchi di riscaldamento per sauna e cabine a infrarossi" ammette i seguenti tempi di riscaldamento massimi:

Tempo di riscaldamento max	Descrizione
Più di 12 ore	Cabine pubbliche sotto la sorveglianza di personale adeguatamente istruito.
max 12 ore	hotel, blocchi di appartamenti o simili
max 6 ore	tutte le cabine di altro tipo / abitazioni private

Tabella 7: Tempo di riscaldamento max

Le unità di comando vengono fornite con un tempo di riscaldamento massimo regolabile di 6 ore. Se è necessario un tempo di riscaldamento superiore a 6 ore, rivolgersi al costruttore o al rivenditore dell'impianto sauna o a infrarossi.

5.5.2 Impostazione immissione fragranza

Il comando è inserito.

1. Premere il tasto (Impostazione vapore) o tenere premuto il tasto fino a quando noncompare la seguente schermata:

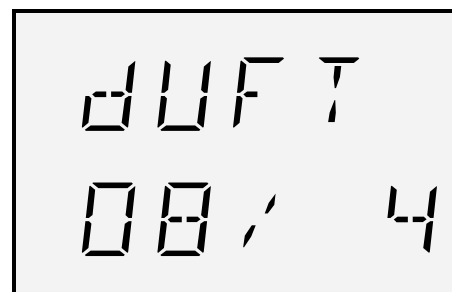


Fig. 6: Schermata "Immissione fragranza" (esempio)

2. Premere il tasto -. L'ultimo numero inizia a lampeggiare
3. Impostare i parametri desiderati "Pausa (in min) / Nebulizzazione (in sec)".

Passare da "Pausa" a "Nebulizzazione".

Premere il tasto : spostare il cursore verso sinistra.

Premere il tasto : spostare il cursore verso destra.

Modificare il valore selezionato.

Premere il tasto : diminuire il valore.

Premere il tasto : aumentare il valore.

Avviso!

Dopo il numero "9" o "0" viene modificato anche il numero più alto del valore tempo, ciò vuol dire che dopo "19" viene visualizzato "20". È possibile selezionare e, quindi, modificare la cifra più alta anche mediante i tasti o .

4. Premere il tasto -. Il valore impostato viene accettato.

Parametri	Descrizione
Nebulizzazione	Durata immissione fragranza espressa in secondi
Pausa	Tempo intercorrente tra due immissioni fragranza espresso in minuti.

Tabella 8: Descrizione parametri menu "Immissione fragranza"



NOTA!




Trascorsi alcuni secondi senza aver selezionato alcun tasto, il programma ritorna automaticamente alla schermata principale. (Se l'unità di comando dispone di un timer e questo è attivo, il timer ritorna al menu timer.)

5.6 Impostazione timer giornaliero



NOTA!




Senza adottare misure di protezione aggiuntive supplementari non può essere autorizzato dal vostro tecnico addetto all'assistenza e quindi potrebbe essere bloccato (il menu non appare).

1. Tenere premuto il tasto ▼ fino a quando si accende il simbolo  (Impostazione del timer).
2. Impostare l'ora desiderata (vedere sopra).
3.  Premere il tasto -. Accettare il valore.
4. Premere il tasto tipo di funzionamento (lampeggia)
5. Il simbolo  deve lampeggiare.
6. Per spegnere il timer, disattivare il comando oppure avviare premendo il tasto "tipo di funzionamento" oppure terminare premendo nuovamente il tasto.

5.7 Luminosità della luce cabina (non per FCU2xxx, solo menu "Professionale")



Fig. 7: Schermata "Luminosità luce" (esempio)

1. Selezionare Impostazione "Luminosità luce". Premere
 - il tasto  per accendere la luce oppure
 - nella schermata principale "Impostare il tipo di bagno", premere il tasto ▼ fino a quando non viene visualizzato il menu "Luminosità luce".
2.  Premere il tasto -.
3. L'ultimo numero lampeggia.
4. Impostare il valore desiderato:
 - Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
 - Premere il tasto ▲: aumentare il valore.
 - 0: più scuro
 - 9: più chiaro
5. Premere il tasto . Il valore impostato viene accettato.

5.8 Impostazione numero di giri aspiratore (non per FCU2xxx, solo menu "Profi")

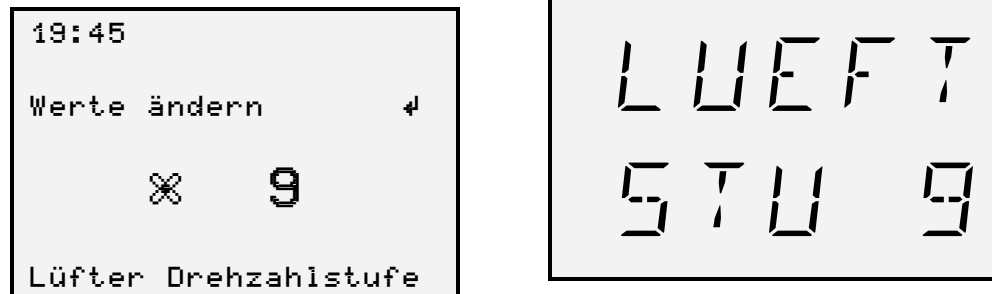


Fig. 8: Schermata "Numero di giri del ventilatore" (esempio)

1. Selezionare impostazione "Numero di giri del ventilatore". Premere
 - il tasto per spegnere il ventilatore oppure
 - nella schermata principale "Impostazione Tipo di bagno" premere il tasto , fino a quando viene visualizzato il menu "Numero di giri del ventilatore".
2. Premere il tasto -
3. Il valore lampeggia.
4. Impostare il valore desiderato:
 - Premere il tasto : diminuire il valore.
 - Premere il tasto : aumentare il valore.
 - 0: livello lento
 - 9: livello veloce
5. Premere il tasto . Il valore impostato viene accettato.

5.9 Menu per opzioni

5.9.1 Impostazione temperatura panca –(opzionale)



NOTA!

Il menu "Temperatura panca" è disponibile soltanto se l'opzione corrispondente è presente nell'unità.

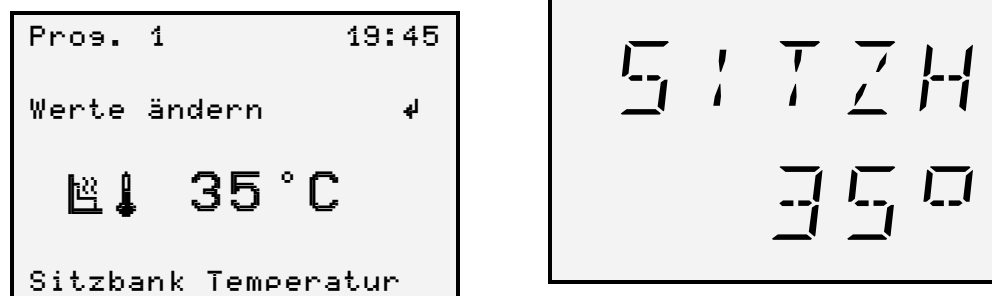


Fig. 9: Schermata "Menu opzioni (Temperatura panca)" (esempio)

Mediante questo menu è possibile impostare il valore nominale "Temperatura panca" all'interno del possibile intervallo. I valori variano come descritto nel capitolo 5.5.

5.9.2 Luminosità LED RGB (soltanto per la serie FCU4xxx e guida menu "Professionale")



NOTA!

Il menu "Luminosità LED RGB" è disponibile soltanto per gli apparecchi di controllo ai quali è collegato il comando LED RGB della ditta Licht2000.

Questo menu permette di impostare il livello di luminosità dei LED RGB.

1. Premere il tasto ▼ fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 10: Schermata "Luminosità LED RGB"

2. Premere il tasto ↵.
3. Selezionare la luminosità LED RGB. Il numero lampeggia.
Premere il tasto ▲. aumentare il valore.
Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
Si possono scegliere 4 livelli di luminosità.
4. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.

5.9.3 Modalità luce colorata (inclusa la descrizione dei parametri)



NOTA!

Il menu "Modalità luce colorata" è disponibile soltanto negli apparecchi di controllo dotati di scheda integrativa mod. FCU-EXT-COLORLIGHT o del comando a LED RGB della ditta Licht2000

Questo menu permette di impostare la luce colorata. Nella tabella che segue sono raffigurati e spiegati i parametri da impostare.

Parametri	Descrizione
OFF/ON	<ul style="list-style-type: none"> ■ OFF: La modalità luce colorate è disinserita. ■ ON: La modalità luce colorata è inserita. Le luci colorate vengono azionate o direttamente (modalità manuale) o mediante un programma automatico (modalità automatica).
Modalità manuale / automatica	<p>Deve essere selezionata l'opzione "ON".</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Modalità manuale: il comando delle luci colorate viene simulato manualmente mediante questo menu "Modalità luce colorata". Vedere i parametri "1 / 2 / 3 / 4". ■ Modalità automatica: le luci colorate vengono azionate in automatico. Mediante il parametro "Sequenza colori" selezionare la sequenza dei colori desiderati. Per quanto riguarda l'opzione "Modalità automatica" nel menu "Modalità automatica luce colorata" sono possibili ulteriori impostazioni.
Sequenza colori	Devono essere selezionate le opzioni "ON" e "Modalità automatica". Sono disponibili 2 sequenze colori. Impostare queste sequenze nel menu "Impostazioni di base".
Lampade 1 / 2 / 3 / 4	<p>Devono essere selezionate le opzioni "ON" e "Modalità manuale".</p> <p>In base all'impostazione nel menu di servizio è possibile selezionare oltre a colori singoli anche colori composti.</p> <p>I colori singoli sono: 1 / 2 / 3 o 4.</p> <p>I colori composti sono dati dalla combinazione di due luci colorate. Sono possibili le seguenti combinazioni di colore: 1 + 2 / 2 + 3 o 3 + 4.</p>

Tabella 9: Descrizione parametri menu "Modalità luce colorata"

1. Selezionare il menu "Modalità luce colorata" .
2. Viene visualizzata la seguente schermata:



Fig. 11: Visualizzazione "Modalità luce colorata"

3. Premere il tasto < o il tasto >.
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

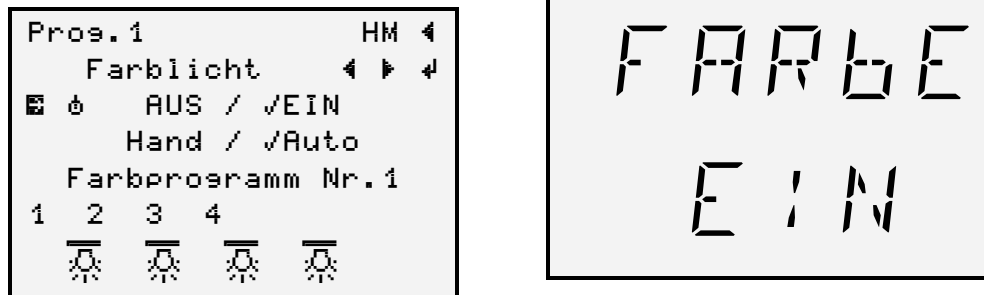


Fig. 12: Schermata "Impostazione luce colorata - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto ▼ o ▲ selezionare una delle seguenti righe:
 - OFF/ON FARB E EIN (→ punto 7)
 - Manuale / Automatico FARB E HA/AU (→ punto 10)
 - Sequenza colori FARB E PR. 2 (→ punto 13)
 - Lampade FARB E LAMPE (→ punto 16)
6. Premere il tasto ◀. La riga selezionata diventa attiva. Il cursore dietro alla freccia lampeggia.
7. Selezionare l'opzione OFF o ON. La riga "OFF/ON" è attiva.
 - La funzione OFF è attiva (inserito segno di spunta).
Tasto ▶: non funzionante
Selezionare il tasto ◀: "ON". Viene posizionato il segno di spunta.
 - La modalità ON è attiva (inserito segno di spunta).
Selezionare il tasto ▶: "OFF". Viene posizionato il segno di spunta.
Tasto ◀: non funzionante
8. Premere il tasto ◀. La selezione viene memorizzata.
9. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
10. Selezionare l'opzione "Modalità Manuale" o "Modalità Automatica". La riga "Modalità Manuale/Automatica" è attiva. L'opzione "Modalità Manuale" o "Modalità Automatica" è attiva soltanto se l'opzione "ON" è attiva.
 - La "Modalità Manuale" è attiva (inserito segno di spunta).
Selezionare il tasto ▶: "Modalità Automatica". Viene posizionato il segno di spunta.
Tasto ◀: non funzionante
 - La "Modalità automatica" è attiva (inserito segno di spunta).
Tasto ▶: non funzionante
Selezionare il tasto ◀: "Modalità Manuale". Viene posizionato il segno di spunta.
11. Premere il tasto ◀. La selezione viene memorizzata.
12. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
13. Se sono state selezionate le opzioni "ON" e "Modalità Automatica", viene visualizzata la riga "Sequenza colori n°". Selezionare e attivare la riga "Sequenza colori n°".

- Per la "Sequenza colori n°" viene visualizzato il numero "1".
Tasto ▼: non funzionante
Selezionare il tasto ▲: sequenza colori n° 2.
 - Per la "Sequenza colori n°" viene visualizzato il numero "2".
Selezionare il tasto ▼: sequenza colori n° 1.
Tasto ▲: non funzionante
14. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
 15. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
 16. Se sono state selezionate le opzioni "ON" e "Modalità Manuale", viene visualizzata la riga "Lampade / Tasti". Selezionare e attivare la riga "Lampade / Tasti".
 17. Con il tasto ◀ o ▶ selezionare una o due luci colorate (colori composti). Sono possibili le seguenti combinazioni di colore:
 - 1 / 1 + 2 / 2 / 2 + 3 / 3 / 3 + 4 e 4

Avviso!

La possibilità di selezionare colori composti viene impostata nel menu di servizio. Se si desidera effettuare delle modifiche, rivolgersi al costruttore o al rivenditore dell'impianto sauna.
 18. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
 19. Con il tasto ◀ uscire dal menu. Viene visualizzata la schermata "Modalità luce colorata"(Fig. 11).

5.9.4 Avvio luce colorata (soltanto per la guida menu "Professionale")



NOTA!

Il menu "Avvio luce colorata" è disponibile soltanto per gli apparecchi di controllo dotati di scheda integrativa mod. FCU-EXT-COLORLIGHT o del comando LED RGD della ditta Licht2000.

Mediante questo menu è possibile impostare il momento di avvio della luce colorata.

Opzione		Descrizione
FCU4x00	FCU2x00/FCU3x00	
Quando il collegamento di rete è attivo,	<i>Ab5b</i>	si ha l'avvio della luce colorata non appena l'unità di comando è collegata.
A partire dalla fase di riscaldamento	<i>AbAH</i>	si ha l'avvio della luce colorata non appena il bagno è attivo.
Quando il bagno è pronto,	<i>bAdE</i>	si ha l'avvio della luce colorata non appena si raggiunge il valore della temperatura nominale.

Tabella 10: Descrizione parametri menu "Avvio luce colorata"

1. Selezionare il menu "Avvio luce colorata" .
2. Viene visualizzata la seguente schermata:

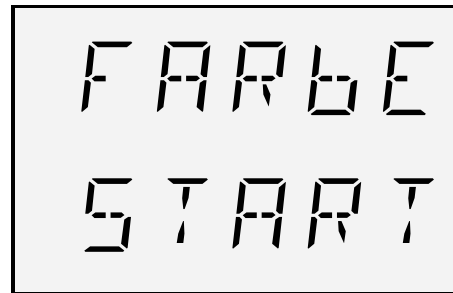


Fig. 13: Schermata "Avvio luce colorata"

3. Premere il tasto \leftarrow o il tasto \rightarrow .
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

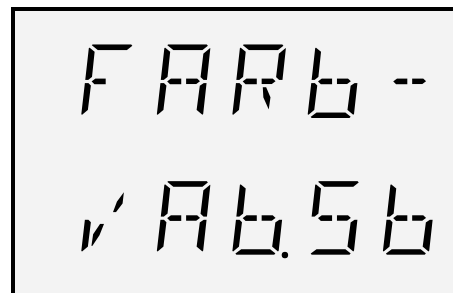
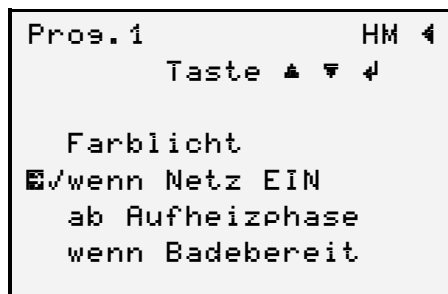


Fig. 14: Schermata "Impostazione luce colorata - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto ∇ o \blacktriangle selezionare una delle seguenti righe:
 - Quando il collegamento di rete è attivo *AbSt*
 - A partire dalla fase di riscaldamento *AbRH*
 - Quando il bagno è pronto *bAdE*
6. Premere il tasto \leftarrow . La riga selezionata diventa attiva. La selezione viene memorizzata. Il segno di spunta viene inserito dietro al cursore.
7. Con il tasto \leftarrow uscire dal menu. Viene visualizzata la schermata "Modalità luce colorata" (Fig. 13).

6 Menu "Impostazioni di base"

6.1 "Impostazioni di base" - Informazioni generali

6.1.1 Ora e giorno della settimana

Questo menu permette di impostare l'ora e il giorno della settimana.

1. Premere il tasto \square (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Viene visualizzata la seguente schermata:

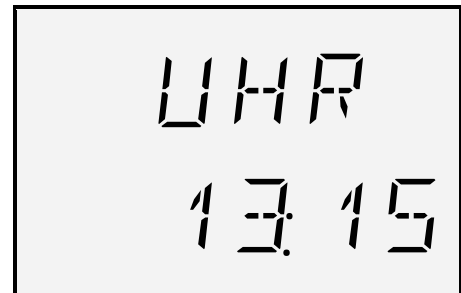
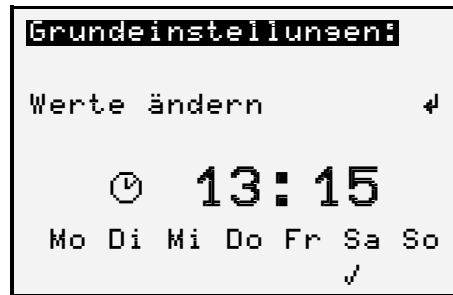


Fig. 15: Schermata "Modifica valori" (esempio)

3. Premere il tasto \leftarrow .
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

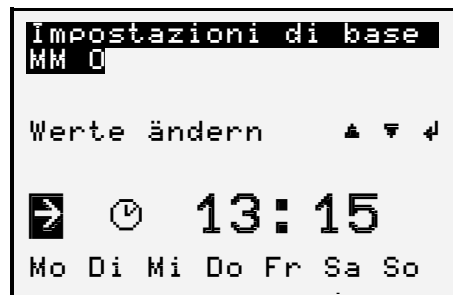


Fig. 16: Schermata "Modifica valori - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto ∇ o \blacktriangle selezionare una delle seguenti righe:
 - Ora (\rightarrow punto 7)
 - Giorno della settimana (\rightarrow punto 10) (solo per la serie FCU4xxx e quando il timer settimanale è abilitato)
6. Premere il tasto \leftarrow . La riga selezionata diventa attiva.
7. Impostare l'ora desiderata. L'ultimo numero lampeggia.
 - Premere il tasto ∇ : diminuire il valore.
 - Premere il tasto \blacktriangle : aumentare il valore.
 - Premere il tasto \leftarrow : spostare il cursore verso sinistra.
 - Premere il tasto \rightarrow : spostare il cursore verso destra.
8. Premere il tasto \leftarrow . La selezione viene memorizzata.
9. Con il tasto \leftarrow uscire dal menu o con il tasto ∇ o \blacktriangle selezionare la riga successiva.
10. Impostare il giorno della settimana desiderato. Il segno di spunta inizia a lampeggiare.
 - Premere il tasto \leftarrow : spostare il cursore verso sinistra.
 - Premere il tasto \rightarrow : spostare il cursore verso destra.
11. Premere il tasto \leftarrow . La selezione viene memorizzata.
12. Con il tasto \leftarrow uscire dal menu.

6.1.2 Timer settimanale ON/OFF (solo per FCU4xxx)

Il timer viene visualizzato soltanto se il timer settimanale è abilitato (abilitazione Menu assistenza). In questo menu attivare il timer settimanale.

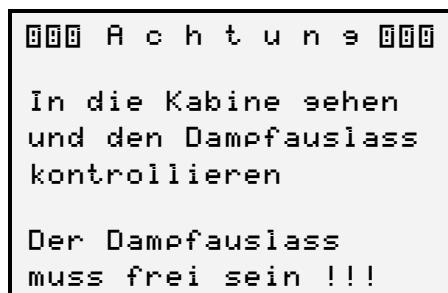
1. Viene visualizzata la seguente schermata:



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 17: Attivare timer settimanale. - Segno di spunta non inserito (esempio)

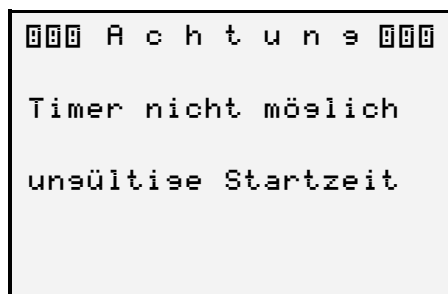
2. Premere il tasto .
3. Sul display compare il messaggio seguente.



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 18: Tempo di avvio (esempio)

4. Il messaggio scompare automaticamente.
5. Se non è stato programmato un tempo di avvio valido, viene visualizzata la schermata seguente. In questo caso per prima cosa programmare un tempo di avvio.



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 19: Tempo di avvio (esempio)

6.1.3 Programmazione timer settimanale

Il timer viene visualizzato soltanto se il timer settimanale è abilitato.

Questo menu permette di impostare la programma settimanale. Per ogni giorno si possono programmare 2 tempi di avvio.

1. Premere il tasto (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.

2. Premere il tasto ▼ fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 20: Schermata "Programmazione timer settimanale"

3. Premere il tasto ◀.



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 21: Visualizzazione "Programmazione timer settimanale" (esempio)

4. Con il tasto ▼ o ▲ selezionare una delle seguenti righe:
- Timer (→ punto 6)
 - Avvio (→ punto 9)
 - Arresto (→ punto 12)
 - Durata (→ punto 12)
 - Bagno (→ punto 15)
 - Programma n° (→ punto 16)
5. Premere il tasto ◀. La riga selezionata diventa attiva. Il cursore lampeggia.
6. Impostare il timer. Il numero lampeggia. Ad ogni giorno sono assegnate due numeri. Al lunedì sono assegnati i numeri 1 e 2, al martedì i numeri 3 e 4 e così via. Premere il tasto ▼: diminuire il valore. (Selezionare il giorno della settimana) Premere il tasto ▲: aumentare il valore. (Selezione giorno della settimana)
7. Premere il tasto ◀. La selezione viene memorizzata.
8. Con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
9. Impostare l'ora di avvio. L'ultimo numero lampeggia. Premere il tasto ▼: diminuire il valore. Premere il tasto ▲: aumentare il valore. Premere il tasto ◀: spostare il cursore verso sinistra. Premere il tasto ▶: spostare il cursore verso destra. Inserire qui l'ora a cui il timer deve avviarsi. Modificando l'ora di avvio, la durata viene modificata automaticamente.

Menu "Impostazioni di base"

10. Premere il tasto . La selezione viene memorizzata.
11. Con il tasto o selezionare la riga successiva.
12. Impostare l'ora di arresto (fine) e la durata seguendo le stesse indicazioni dell'ora di avvio. Quando si modifica l'ora di arresto viene modificata automaticamente anche la durata. Se non è specificata un'ora di avvio (--:--) ma solo un'ora di arresto, un programma in corso viene terminato a questa ora.
13. Premere il tasto . La selezione viene memorizzata.
14. Con il tasto o selezionare la riga successiva.
15. Il tipo di bagno 'bagno turco' non è modificabile.
16. Selezionare il n° del programma. Il numero lampeggia.
Premere il tasto : diminuire il valore.
Premere il tasto : aumentare il valore.
17. Premere il tasto . La selezione viene memorizzata.
18. Con il tasto uscire dal menu.

6.1.4 Selezione programmi (solo per la serie FCU4xxx)

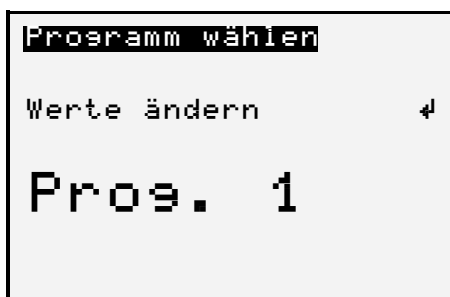


NOTA!

Per ogni tipo di bagno sono disponibili 8 programmi da impostare liberamente. Vengono visualizzati i numeri dei programmi. (Gli 8 programmi impostabili liberamente possono essere stati bloccati dal tecnico addetto all'assistenza.)

Questo menu permette di selezionare uno degli 8 programmi.

1. Premere il tasto "Impostazioni di base". La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Premere il tasto fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 22: Schermata "Selezionare programma" (esempio)

3. Premere il tasto .
4. Con i tasti o impostare il programma desiderato.
5. Con il tasto confermare la selezione.

6.1.5 Impostazione illuminazione display (non per la serie FCU2xxx)

Questo menu permette di impostare la luminosità del display.

1. Premere il tasto (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Premere il tasto fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:

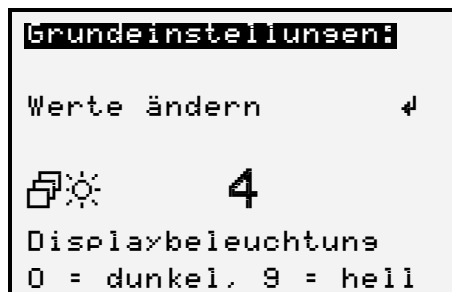


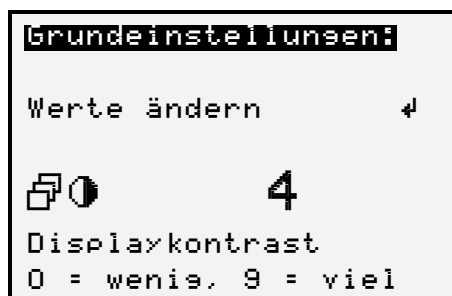
Fig. 23: Schermata "Illuminazione display" (esempio)

3. Premere il tasto .
4. Il valore lampeggia.
5. Impostare il valore desiderato:
 Premere il tasto : diminuire il valore.
 Premere il tasto : aumentare il valore.
 0: buio
 9: chiaro
6. Premere il tasto . Il valore impostato viene accettato.
7. Con il tasto uscire dal menu.

6.1.6 Impostazione contrasto display (solo per la serie FCU4xxx)

Questo menu permette di impostare il contrasto del display.

1. Premere il tasto "Impostazioni di base". La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Premere il tasto fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:



Non disponibile per FCU2xxx e FCU3xxx

Fig. 24: Schermata "Contrasto display" (esempio)

3. Premere il tasto .
4. Con i tasti o impostare il contrasto desiderato.
5. Con il tasto confermare la selezione.

6.1.7 Impostazioni luce (solo per la guida menu "Professionale")

Questo menu permette di impostare il momento in cui accendere la luce e per quanto tempo deve restare accesa dopo la fine di un bagno.

1. Premere il tasto (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Premere il tasto fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:

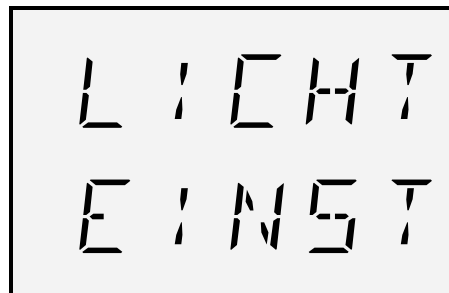


Fig. 25: Schermata "Impostazioni luce"

3. Premere il tasto .
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

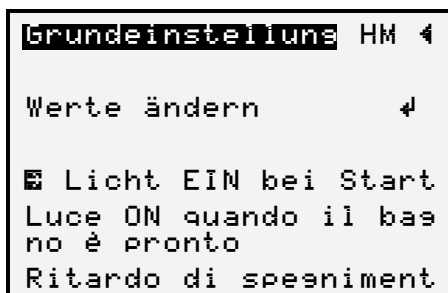


Fig. 26: Schermata "Impostazioni luce - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto o selezionare una delle seguenti righe:
 - Luce ON durante l'avvio START NEIN (→ punto 7)
 - Luce ON quando il bagno è pronto BAD E NEIN (→ punto 11)
 - Ritardo spegnimento x min ÜBERZ --MIN (→ punto 15)

Avviso!


È possibile scegliere soltanto tra l'opzione "Luce ON all'avvio" e "Luce ON quando il bagno è pronto".

6. Premere il tasto . La riga selezionata diventa attiva.
7. L'opzione "Luce ON all'avvio" è attiva. Il cursore nella riga selezionata lampeggia. Premere il tasto . Viene inserito il segno di spunta (opzione selezionata). Premere il tasto : il segno di spunta viene cancellato (opzione non selezionata).
8. Premere il tasto . La selezione viene memorizzata.
9. Con il tasto uscire dal menu o con il tasto o selezionare la riga successiva.

10. Premere il tasto \leftarrow . La riga selezionata diventa attiva.
11. L'opzione "Luce ON quando il bagno è pronto" è attiva. Il cursore nella riga selezionata lampeggia.
Premere il tasto \blacktriangle . Viene inserito il segno di spunta (opzione selezionata).
Premere il tasto \blacktriangledown : il segno di spunta viene cancellato (opzione non selezionata).
12. Premere il tasto \leftarrow . La selezione viene memorizzata.
13. Con il tasto \leftarrow uscire dal menu o con il tasto \blacktriangledown o \blacktriangle selezionare la riga successiva.
14. Premere il tasto \leftarrow . La riga selezionata diventa attiva.
15. Impostare il ritardo di spegnimento. Il numero lampeggia.
Premere il tasto \blacktriangledown : diminuire il valore.
Premere il tasto \blacktriangle : aumentare il valore.
Premere il tasto \leftarrow : selezionare il numero a sinistra.
Premere il tasto \rightarrow : selezionare il numero a destra.
Con -- la luce non si spegne.
16. Premere il tasto \leftarrow . Il valore selezionato viene accettato.
17. Con il tasto \leftarrow uscire dal menu.

6.1.8 Impostazioni ventilatore (solo per la guida menu "Professionale")

Questo menu permette di impostare quanto segue:

- la differenza di temperatura alla quale viene acceso il ventilatore;
 - il tempo di funzionamento successivo del ventilatore una volta che il bagno è terminato.
1. Premere il tasto  (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
 2. Premere il tasto \blacktriangledown fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:

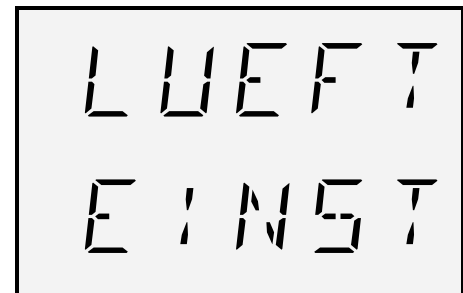
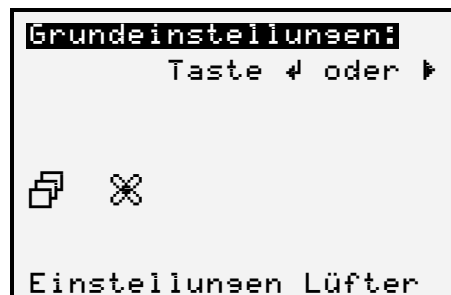


Fig. 27: Schermata "Impostazioni ventilatore"

3. Premere il tasto \leftarrow .
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

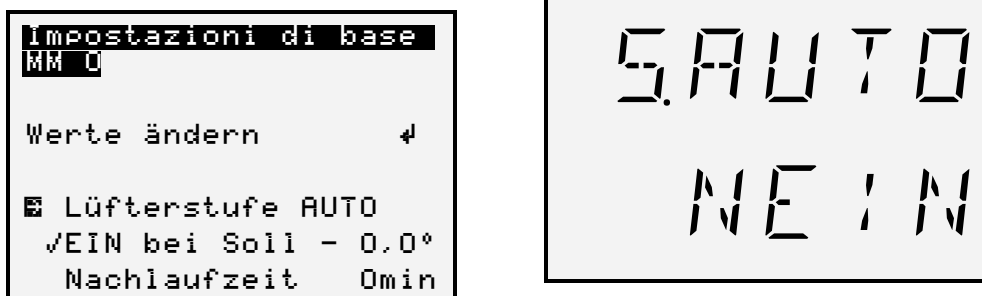


Fig. 28: Schermata "Impostazioni Ventilatore - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto ▼ o ▲ selezionare una delle seguenti righe:
 - Livello ventola AUTO (→ punto 7)
 - ON per nominale - -,° (→ punto 11)
 - Tempo di funzionamento per inerzia x min (→ punto 15)

Avviso!

Si possono selezionare più tipi di bagno in cui azionare il ventilatore.
6. Premere il tasto ↵. La riga selezionata diventa attiva.
7. Selezionare l'opzione Livello ventola AUTO. Il cursore nella riga selezionata lampeggia. Questa opzione regola automaticamente il numero di giri del ventilatore. Premere il tasto ▲. Viene inserito il segno di spunta (opzione selezionata). Premere il tasto ▼: il segno di spunta viene cancellato (opzione non selezionata).
8. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
9. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
10. Premere il tasto ↵. La riga selezionata diventa attiva.
11. Selezionare l'opzione ON per nominale. Il cursore nella riga selezionata lampeggia. Qui si può impostare a quanti gradi prima del raggiungimento della temperatura nominale la ventola si deve azionare.
 - Premere il tasto ▲: Aumentare il valore
 - Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
 - Premere il tasto ◀: spostare il cursore verso sinistra.
 - Premere il tasto ▶: spostare il cursore verso destra.
12. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
13. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
14. Premere il tasto ↵. La riga selezionata diventa attiva.
15. Impostare il tempo di funzionamento successivo. L'ultimo numero lampeggia.
 - Premere il tasto ▲: Aumentare il valore
 - Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
 - Premere il tasto ◀: spostare il cursore verso sinistra.
 - Premere il tasto ▶: spostare il cursore verso destra.
16. Premere il tasto ↵. Il valore selezionato viene accettato.
17. Con il tasto ◀ uscire dal menu.

6.2 "Impostazioni di base" per le opzioni



NOTA!

Questi menu sono visualizzabili soltanto se nell'apparecchio di controllo è presente la scheda relativa all'opzione corrispondente.

6.2.1 Impostazioni LED RGB (soltanto per la serie FCU4xxx e la guida menu "Professionale")



NOTA!

Il menu "Impostazioni LED RGB" è disponibile soltanto per gli apparecchi di controllo ai quali è collegato un comando LED RGB della ditta Licht2000.

Con questo menu è possibile programmare il tempo di fading (il tempo per il passaggio graduale da un colore all'altro) per i LED RGB.

1. Premere il tasto (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Premere il tasto fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:



Fig. 29: Schermata "Impostazioni LED RGB"

3. Premere il tasto .
4. Viene visualizzata la seguente schermata:



Fig. 30: Schermata "Tempo di fading RGB - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto o selezionare una delle seguenti righe:
 - Modalità manuale (→ punto 7)

Menu "Impostazioni di base"

- Modalità AUTOMATICA (→ punto 10)
- 6. Premere il tasto ◀. La riga selezionata diventa attiva.
- 7. Selezionare Modalità manuale. Il cursore nella riga selezionata lampeggia.
Premere il tasto ▲. aumentare il valore.
Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
Si può impostare un tempo massimo di 3 secondi.
- 8. Premere il tasto ◀. La selezione viene memorizzata.
- 9. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
- 10. Impostare MODALITÀ AUTOMATICA. L'ultimo numero lampeggia.
Premere il tasto ▲. aumentare il valore.
Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
Premere il tasto ◀: spostare il cursore verso sinistra.
Premere il tasto ▶: spostare il cursore verso destra.
Si può impostare un tempo massimo di 50 secondi.
- 11. Premere il tasto ◀. La selezione viene memorizzata.
- 12. Con il tasto ◀ uscire dal menu.

6.2.2 Luce colorata modalità automatica (solo per la guida menu "Professionale")



NOTA!

Il menu "Avvio luce colorata" è disponibile soltanto per gli apparecchi di controllo dotati di scheda integrativa mod. FCU-EXT-COLORLIGHT o del comando LED RGD della ditta Licht2000.

Con questo menu è possibile programmare il ciclo, se nel menu "Modalità luce colorata" è stata selezionata l'opzione "Automatica". →Vedi istruzioni per l'uso per le impostazioni del programma.


1. Premere il tasto  (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi .
2. Premere il tasto ▼ fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:



Fig. 31: Schermata "Luce colorata modalità automatica"

3. Premere il tasto ◀.
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

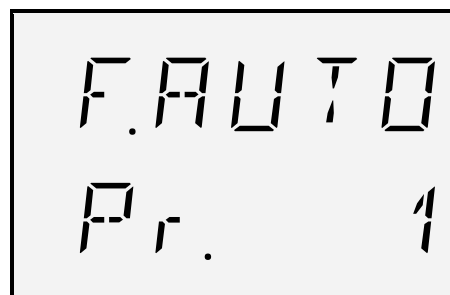


Fig. 32: Schermata "Luce colorata modalità automatica - Modifica parametri" (esempio)

5. Con il tasto ▼ o ▲ selezionare una delle seguenti righe:
 - N° sequenza colori F.AUTO PR. 1 (→ punto 7)
 - Fase del programma F.AUTO PHA 1 (→ punto 10)
 - Durata in min F.AUTO MIN 5 (→ punto 13)
 - Colore impostato F.AUTO LAMPE (→ punto 16)
6. Premere il tasto ↵. La riga selezionata diventa attiva.
7. Selezionare il n° della sequenza colori. Il cursore nella riga selezionata lampeggia. Premere il tasto ▲. aumentare il valore. Premere il tasto ▼: diminuire il valore.
8. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
9. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
10. Selezionare la fase del programma. Il numero lampeggia. Premere il tasto ▲. aumentare il valore. Premere il tasto ▼: diminuire il valore. Si possono impostare fino a 16 fasi del programma.
11. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
12. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
13. Impostare la durata. L'ultimo numero lampeggia. Premere il tasto ▲. aumentare il valore. Premere il tasto ▼: diminuire il valore. Premere il tasto ◀: spostare il cursore verso sinistra. Premere il tasto ▶: spostare il cursore verso destra. È possibile impostare un tempo massimo di 32 minuti.

Importante!

Inserendo uno "0", nello svolgimento del programma, la sequenza delle luci colorate ritorna automaticamente alla fase n° 1, cioè, dopo aver inserito la combinazione dei colori per l'ultima fase della sequenza, nella fase successiva del programma è necessario inserire uno "0".
14. Premere il tasto ↵. La selezione viene memorizzata.
15. Con il tasto ◀ uscire dal menu o con il tasto ▼ o ▲ selezionare la riga successiva.
16. Selezionare il colore che è stato impostato. Il cursore lampeggia. Con il tasto ◀ o ▶ selezionare uno o due luci colorate (colori composti). Sono possibili le seguenti combinazioni di colore:

– 1 / 1 + 2 / 2 / 2 + 3 / 3 / 3 + 4 e 4

17. Premere il tasto \leftarrow . La selezione viene memorizzata.
18. Con il tasto \leftarrow uscire dal menu.

6.2.3 Versioni e dati tecnici (solo nella guida menu "Professionale")

Questo menu è utile per il servizio di assistenza perché permette di individuare più velocemente la causa di un problema facendo riferimento alle versioni e ai dati tecnici qui indicati.

1. Premere il tasto \leftarrow (impostazioni di base). La lampadina posizionata accanto al tasto deve accendersi.
2. Premere il tasto ∇ fino a quando viene visualizzata la seguente schermata:

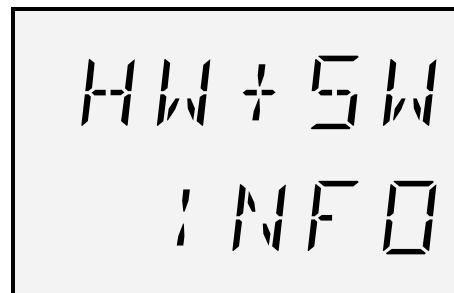
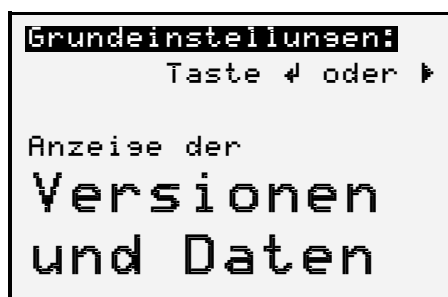


Fig. 33: Schermata "Versioni e dati tecnici"

3. Premere il tasto \leftarrow .
4. Viene visualizzata la seguente schermata:

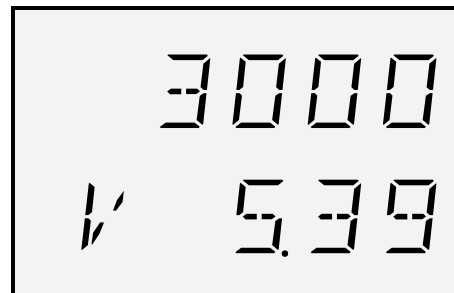
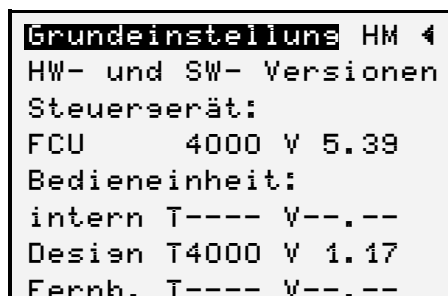


Fig. 34: Schermata "Versioni HW e SW" (esempio)"

5. Con il tasto ∇ o \blacktriangle spostarsi all'interno del menu. Vengono visualizzate le seguenti informazioni:
 - versione del software della scheda di comando e della tastiera,
 - configurazione dell'apparecchio,
 - configurazione personalizzata,
 - occupazione delle entrate e uscite opzionali.
 - Valori sensore (temperatura e umidità), a partire da versione software V6.26
6. Utilizzare il tasto \leftarrow per uscire dal menu.


7 Menu - Opzioni

7.1 Guida menu Piccola / Professionale

Le unità di comando offrono due guide menu, una "Piccola" e una "Professionale".

La guida menu "Piccola" comprende i punti più importanti del menu. La guida menu "Professionale" comprende tutti i punti del menu. Normalmente la guida menu "Piccola" è sufficiente.

Spostarsi da una guida all'altra come segue:

1. Premere il tasto ▲
2. Tenere premuto il tasto ▲ e premere anche il tasto  "Impostazioni di base".
3. Premere il tasto ◀.
- Per passare dalla guida menu "Piccola" a quella "Professionale": Premere il tasto ▲.
- Per passare dalla guida menu "Professionale" a quella "Piccola": Premere il tasto ▼.
4. Premere il tasto ◀, per confermare la selezione.

7.2 Sicurezza bambini/blocco tasti

Oltre a quanto sopra descritto, dalla guida menu "Piccola/Professionale" si possono disabilitare o abilitare vari tasti.

Disabilitare o abilitare i tasti come segue:

1. Premere contemporaneamente il tasto ◀ e il tasto ▶ (per circa 1 s).
2. Sul display compare il seguente messaggio: "Disabilitare o abilitare singoli tasti, quando il LED posizionato a fianco del tasto si accende, significa che il tasto è disabilitato".
3. Azionare quindi i tasti che devono essere disabilitati o nuovamente abilitati; quando il LED posizionato a fianco del tasto si accende, significa che il tasto è disabilitato.
4. Premere contemporaneamente il tasto ◀ e il tasto ▶ (per circa 1 s), per accettare le modifiche e ritornare alla guida menu "Piccola/Professionale".

7.3 Selezione della lingua

È possibile inoltre modificare la lingua della guida menu. Modificare la lingua dalla guida menu "Piccola/Professionale" nel modo seguente:

1. Premere il tasto ▲ o il tasto ▼ per arrivare nel menu alla rubrica "Selezione della lingua".
2. Premere il tasto ◀.
3. Premere il tasto ▲ o il tasto ▼ per scegliere la lingua desiderata (cursore).
4. Premere il tasto ◀, per confermare la lingua.

8 Manutenzione

I comandi per gli impianti bagno turco non necessitano di manutenzione.

8.1 Pulizia

8.2 Pulizia

Detergenti e materiali aggressivi



ATTENZIONE!
Possibili danni all'apparecchio!

Detergenti e materiali aggressivi possono danneggiare o rovinare i componenti e i cavi elettrici.

Pertanto si consiglia di:

- non utilizzare detergenti o materiali contenenti sostanze aggressive.

1. Spegnerne il dispositivo di comando e assicurarsi che non possa essere riacceso accidentalmente (disinserire gli interruttori automatici di sicurezza).
2. Pulire l'apparecchio solo esternamente, utilizzando un panno umido. Non aprire la custodia.

9 Anomalie

9.1 Sicurezza e avvertenze

Tensione elettrica pericolosa



PERICOLO!
Pericolo di morte dovuto a tensione elettrica!

Il contatto con parti sotto tensione può portare a un pericolo immediato per la vita.

Pertanto si consiglia di:

- far aprire l'unità di comando soltanto da elettricisti esperti e autorizzati;
- far eseguire interventi sull'impianto elettrico unicamente da elettricisti specializzati;

Comando improprio



AVVISO!
L'uso improprio può provocare lesioni di grave entità!

Pertanto si consiglia di:

- eseguire tutte le operazioni di funzionamento nel rispetto delle indicazioni fornite nelle presenti di istruzioni d'uso.

Pericolo d'incendio

AVVISO!
Pericolo di lesioni dovuto a incendio!

Gli oggetti posti sulla stufa o nelle sue vicinanze possono provocare un incendio ed essere quindi la causa di lesioni.

Pertanto si consiglia di:

- tenere gli oggetti lontano dalla stufa e dalle sue vicinanze.

Danni alla salute

AVVISO!
Pericolo di lesioni dovuto alla rimozione del coperchio al sensore di temperatura e/o di umidità!

La rimozione del coperchio al sensore di temperatura e/o di umidità può far aumentare i valori di temperatura e di umidità. Tali valori divenuti così alti possono provocare danni alla salute o lesioni di grave entità.

Pertanto si consiglia di:

- non rimuovere il coperchio ai sensori di temperatura e di umidità.
- Garantire una libera circolazione dell'aria.

9.2 Messaggi di anomalia

In questo capitolo sono descritte le anomalie che possono verificarsi e gli interventi necessari a rimuoverle.

Se si verificano anomalie che non è possibile rimuovere seguendo quanto descritto in questo capitolo, contattare il costruttore o il rivenditore dell'impianto bagno turco. L'indirizzo è indicato sul documento di trasporto e a tergo di queste istruzioni.

Se, durante il funzionamento corrente, si verifica un errore, sul display vengono visualizzate alternativamente informazioni sulla causa, sul numero di errore e sulla possibile rimozione dell'errore.

Se l'utilizzatore finale non è in grado di rimuovere la causa dell'anomalia, deve annotare tutti i dati visualizzati sul display e rivolgersi al tecnico addetto alla manutenzione.


N°	Anomalia	Possibili cause	Eliminazione delle anomalie	Da eseguire a cura di
000	Errore interno di tempo	Errore interno di tempo		Tecnico addetto all'assistenza
100	Circuito LTS aperto, LTS	Il collegamento con il limitatore della temperatura di sicurezza (LTS) è disinserito o la temperatura troppo alta ha rovinato il termofusibile.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare il limitatore della temperatura di sicurezza (LTS). ■ Controllare il cavo. ■ Controllare i morsetti 29 e 30. 	Elettricista esperto / Tecnico addetto all'assistenza
200	Sensore cabina in corto circuito	Corto circuito sensore cabina	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare il cavo. ■ Controllare i morsetti 27 e 	Elettricista esperto / Tecnico addetto

Anomalie

N°	Anomalia	Possibili cause	Eliminazione delle anomalie	Da eseguire a cura di
			28.	all'assistenza
201	Sensore cabina disinserito	Rottura cavo sensore cabina Contatti morsetti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare il cavo. ■ Controllare i morsetti 27 e 28. 	Elettricista esperto / Tecnico addetto all'assistenza
210	Sensore panca in corto circuito	Corto circuito sensore panca	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare il cavo. ■ Controllare i morsetti 31 e 32. 	Elettricista esperto/ tecnico addetto all'assistenza
211	Sensore panca disinserito	Rottura cavo sensore panca Contatti morsetti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Controllare il cavo. ■ Controllare i morsetti 31 e 32. 	Elettricista esperto / Tecnico addetto all'assistenza
400	Messaggio di anomalia esterno	Ingresso opzionale per messaggi di guasto esterni.	Confermare l'errore. Eliminare l'errore sull'apparecchio esterno.	Utilizzatore/ Tecnico addetto all'assistenza
11C	Errore I ² C	Errore su bus I ² C	Staccare l'alimentazione di rete, attendere un po' di tempo e reinserire l'alimentazione di rete. Se l'errore si ripresenta, contattare il tecnico addetto all'assistenza.	Tecnico addetto all'assistenza
485	Errore RS485	Errore su bus RS485	Staccare l'alimentazione di rete, attendere un po' di tempo e reinserire l'alimentazione di rete. Se l'errore si ripresenta, contattare il tecnico addetto all'assistenza.	Tecnico addetto all'assistenza
999	Errore interno di tempo	Errore interno di tempo		Tecnico addetto all'assistenza

Tabella 11: Messaggi di anomalia

9.3 Conferma messaggio di anomalia

1. Rimuovere la causa che ha provocato l'anomalia.
2. Tenere premuto il tasto  per ca. 2 secondi. Il messaggio scompare.

10 Messa fuori servizio e smaltimento



- Il comando per sauna non può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.
- Provvedere allo smaltimento in base alle norme in materia specifiche di ogni stato.

11 Informazioni generali

11.1 Limitazione di responsabilità

Tutti i dati e le indicazioni contenuti nelle presenti istruzioni sono stati raccolti tenendo conto delle norme e delle disposizioni vigenti, del livello tecnologico avanzato raggiunto nonché delle nostre conoscenze ed esperienze acquisite nel corso di molti anni.

Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati:

- dal mancato rispetto delle istruzioni per l'uso e il montaggio;
- da un utilizzo non conforme alla destinazione d'uso del dispositivo;
- da trasformazioni non autorizzate;
- da modifiche tecniche;
- dall'utilizzo di strumenti di montaggio propri (è consentito soltanto l'utilizzo degli strumenti di montaggio forniti in dotazione)
- dall'utilizzo di parti di ricambio e soggette ad usura non consentite.

In caso di versioni speciali, dell'esercizio di opzioni d'ordine supplementari o a seguito di modifiche tecniche recenti, il volume effettivo della fornitura può differire dalle spiegazioni e dalle rappresentazioni qui descritte.

Per il resto si applicano le obbligazioni pattuite nel contratto di fornitura, le condizioni commerciali generali e le condizioni di fornitura del produttore nonché le norme di legge vigenti al momento della stipula del contratto.

Garanzia

La garanzia decorre dalla spedizione da parte del costruttore e ha una durata di 24 mesi. Il termine di consegna può essere rilevato dal numero dell'apparecchio riportato sulla targhetta del costruttore.

Il costruttore declina qualsiasi responsabilità per tutte le promesse di garanzia divergenti da questa norma. Le rivendicazioni in garanzia devono essere avanzate nei confronti del costruttore dell'impianto sauna o del rivenditore.

L'installazione deve essere svolta da un elettricista specializzato. La garanzia decade se non è possibile dimostrare tale installazione (copia fattura).

11.2 Tutela dei diritti d'autore



NOTA!

I dati, i testi, i disegni, le immagini e le altre rappresentazioni per quanto riguarda il contenuto sono tutelati dalla legge sui diritti d'autore e sono disciplinati dai diritti di proprietà industriale. Qualsiasi utilizzo improprio è passibile di pena.

Le riproduzioni di qualsiasi tipo e forma - anche per estratti - così come l'utilizzo e/o la comunicazione del contenuto sono ammessi soltanto dietro dichiarazione scritta del costruttore.

11.3 Volume di fornitura

Per il volume di fornitura vedere la bolla di consegna allegata.

11.4 Parti di ricambio



CAUTELA!

Rischio di lesioni per l'utilizzo di parti di ricambio errate!

L'utilizzo di parti di ricambio errate o difettose può causare danni, malfunzionamenti o il mancato funzionamento dell'intero apparecchio così come comprometterne la sicurezza.

Pertanto si consiglia di:

- utilizzare soltanto parti di ricambio originali del costruttore,
- far eseguire gli interventi di riparazione sul dispositivo soltanto da personale qualificato ed esperto,

ordinare i pezzi di ricambio direttamente dal costruttore o dal rivenditore dell'impianto sauna. Il loro indirizzo è indicato sulla fattura, sulla bolla di consegna o a tergo di queste istruzioni.

11.5 Assistenza clienti

Il Vostro rivenditore o il costruttore dell'impianto sauna è a Vostra disposizione per fornirVi tutte le informazioni tecniche di cui avete bisogno.

Il loro indirizzo è indicato sulla fattura, sulla bolla di consegna o a tergo di queste istruzioni.



NOTA!

Per permettere una rapida evasione della Vostra richiesta, prima di effettuare la telefonata, è consigliabile annotare i dati riportati sulla targhetta del costruttore come il modello, il numero di serie, la variante, ecc.

12 Valori di impostazione

12.1 Campo di applicazione bagno bagno turco

	min.	max.
Temperatura	35°C	50°C
Tempo di funzionamento	00:15 h	06:00 h (20:00 h *)

* Gli apparecchi di controllo sono forniti con un tempo di riscaldamento regolabile massimo di 6 ore. Se occorre un tempo di riscaldamento superiore a 6 ore, rivolgersi al costruttore o al rivenditore dell'impianto sauna.

13 Dichiarazione di conformità

Dal punto di vista costruttivo il sistema elettronico delle serie degli strumenti FCU2x00 e FCU3x00 è identico a quello della serie FCU4x00 controllata.

La dichiarazione di conformità è disponibile in Internet all'indirizzo www.fasel-gmbh.de nell'area "Dispositivi di comando wellness, sauna e Spa" alla voce "Assistenza / Download".

Indice

A	
Anomalie	44
Assistenza clienti	48
Attivazione	18, 47
Avvertenze	5
Avvertenze di pericolo	8
Avviare il tipo di bagno	19
Avvisi	
Comando	17, 44
C	
Comando	17
Comando bagno turco	
attivazione	18
disattivazione	18
Comando improprio	8
Comando ON/OFF	15
D	
Dati tecnici	10
Dichiarazione di conformità	49
Disattivazione	19
E	
Elementi di comando	12
Elementi di visualizzazione	12
F	
Fragranza	13
Funzione	11
G	
Garanzia	47
I	
Identificazione	10
Impostazione	
Illuminazione display	34
immissione fragranza	23
Luce colorata automatica	40
Modalità luce colorata	26, 29
numero di giri ventilatore cabina	25
Ora, giorno della settimana	30
Temperatura nominale	21
Temperatura panca	25
Tempo di riscaldamento	21
Tempo di riscaldamento residuo	21
Timer	21
Timer giornaliero	24
Timer settimanale	32
Tipo di bagno Bagno turco	19
Ventilatore	37
Impostazione di base	39
Informazioni generali	47
L	
Limitazione di responsabilità	47
Luce cabina	14
Luce di pulizia	14
M	
Manutenzione	44
Menu impostazioni di base	14
Messa fuori servizio	47
Messaggi di anomalia	46
P	
Panca	13
Parti di ricambio	48
Pulizia	44
R	
Riscaldamento seduta	11
S	
Selezione programmi	34
Sicurezza	5
Comando	17, 44
Sicurezza sul lavoro	8
Significato dei simboli	5
Simboli	
Display	16
Smaltimento	47
T	
Targhetta del costruttore	10
Tasti di comando	13
Tasto	
Comando ON/OFF	15
Fragranza	13
Luce cabina	14
Luce di pulizia	14
Menu impostazioni di base	14
Panca	13
Vapore	13
Ventilatore	14
Tensione elettrica pericolosa	8
Tipo di bagno	
Vapore	11
Tipo di bagno Bagno turco	19
Tutela dei diritti d'autore	48
U	
Uso conforme alle disposizioni	6

V		Versioni e dati tecnici.....	42
Vapore	11, 13	Volume di fornitura.....	48
Ventilatore	14		

Indirizzo del costruttore o del rivenditore dell'impianto
bagno turco: