

Touch Control



ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE (Italiano)

Air for Life

BRINK

Air for life

WWW.BRINKAIRFORLIFE.NL

617055-A

1	Informazioni sul documento	04
1.1	Ambito di applicazione del documento	04
1.2	Destinatari.....	04
1.3	Altri documenti applicabili	04
1.4	Conservazione di questi documenti	04
1.5	Simboli	05
1.6	Avvertenze.....	05
2	Sicurezza.....	07
2.1	Utilizzo	07
2.2	Utilizzo scorretto	07
2.3	Misure di sicurezza.....	08
3	Installazione e collegamento elettrico	09
3.1	Raccomandazioni per l'installazione	09
3.2	Come installare il supporto a parete.....	09
3.3	Collegamento elettrico.....	10
3.4	Smontaggio e manutenzione.....	11
3.4.1	Smontaggio.....	11
3.4.2	Manutenzione e pulizia.....	11
3.5	Riciclo e smaltimento.....	11
4	Panoramica generale e simboli.....	12
4.1	Simboli sul display	12
5	Messa in funzione	14
6	Funzioni generali.....	15
6.1	Assegnazione delle funzioni	15
6.2	Reset	16
6.3	Blocco tasti	16
6.4	Modalità risparmio energetico e sensore di prossimità	17
6.4.1	Touch Control in modalità risparmio energetico.....	17
6.5	Ora corrente.....	17
6.6	Messaggio di errore/ avvertenza filtro	18
6.6.1	Pagina Messaggio di errore.....	18
6.6.2	Avvertenza filtro – unità di ventilazione	19

7	Funzioni dell'unità di controllo ventilazione	20
7.1	Livello di ventilazione	20
7.2	Selezione programma - ventilazione	20
7.3	Menu.....	21
7.3.1	Elenco dei parametri	21
7.3.2	Programmazione dell'ora	22
7.4	Modalità vacanza	23
7.5	Modalità Party o modalità boost	23
8	Appendice	24
8.1	Messa in funzione del Touch Control	24
8.2	Riavviare il Touch Control.	26
8.3	Regolazione del livello di ventilazione.....	27
8.4	Selezione del programma	28
8.5	Modalità vacanza.....	29
8.6	Menu.....	30
8.7	Programmazione orario.....	31
8.7.1	Programma giornaliero.....	31
8.7.2	Programma settimanale	32
8.8	Specifiche	33
9	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE	34
10	Note.....	35

1 Informazioni sul documento

- ▶ Leggere questo documento prima di iniziare a lavorare sul dispositivo.
 - ▶ Seguire le istruzioni contenute in questo documento.
- La mancata osservanza di queste istruzioni rende nulle le garanzie offerte dal produttore Brink.

1.1 Ambito di applicazione del documento

Questo documento contiene le istruzioni per il Touch Control assemblato in fabbrica e approvato.

1.2 Destinatari

Questo documento è destinato ai tecnici e agli utilizzatori del sistema.

1.3 Altri documenti applicabili

Quando opportuno, si applicano anche i documenti per tutti i moduli accessori e altri accessori.

1.4 Conservazione di questi documenti

I documenti devono essere conservati in un luogo adatto e devono essere sempre disponibili.
L'utilizzatore è responsabile della conservazione di tutti i documenti.
I documenti vengono forniti dall'installatore.

1.5 Simboli

In questo documento vengono utilizzati i seguenti simboli:

Simbolo	Significato
	Azione che deve essere intrapresa
	Requisito necessario
	Esito di una azione
	Informazioni importanti riguardanti il corretto utilizzo del dispositivo
	Riferimento ad altri documenti pertinenti

* Note alla tabella

Tabella 1.1 Significato dei simboli

1.6 Avvertenze

Le avvertenze nel testo avvertono dei possibili rischi prima di avviare un'istruzione. Le avvertenze forniscono informazioni sulla potenziale gravità del rischio attraverso un pittogramma e una parola chiave.

Simbolo	Parola chiave	Spiegazione
	PERICOLO	Significa che sussiste il rischio di lesioni gravi o morte.
	AVVERTENZA	Significa che sussiste il rischio potenziale di lesioni gravi o morte.
	ATTENZIONE	Significa che sussiste il rischio potenziale di lesioni non gravi o lievi.
	NOTA	Significa che si potrebbe verificare un danno materiale.

Tabella 1.2 Significato delle avvertenze

Layout delle avvertenze

Queste avvertenze sono disposte come segue:



PAROLA CHIAVE

Tipologia e fonte del rischio!

Spiegazione del rischio.

► Azione da adottare per prevenire il rischio.

2 Sicurezza

Il lavoro deve essere eseguito da un tecnico.

- ▶ Ai sensi del VDE, è consentito solamente ad elettricisti qualificati lavorare sui componenti elettrici.

2.1 Utilizzo

Il Touch Control viene utilizzato esclusivamente assieme a recuperatori di calore Brink e accessori Brink.

Il Touch Control viene usato per controllare un sistema di ventilazione e per impostare parametri specifici.

L'utilizzo comprende anche il rispetto delle istruzioni operative e di tutti gli altri documenti applicabili.



I campi touch non funzionano adeguatamente in caso di mani umide o se si indossano guanti.

2.2 Utilizzo scorretto

Il dispositivo può essere utilizzato da bambini dagli 8 anni in su, da persone con capacità intellettive ridotte, affette da disabilità fisiche o conoscenza ed esperienza insufficienti solamente se sotto supervisione o se hanno ricevuto adeguate istruzioni sull'utilizzo sicuro del dispositivo e posto che siano consapevoli dei possibili rischi. I bambini di età inferiore ai 3 anni devono essere tenuti a distanza dal dispositivo, se non con la supervisione costante da parte di un adulto. I bambini di età compresa tra i 3 e i 7 anni possono solamente accendere o spegnere il dispositivo, a condizione che ciò avvenga con la supervisione di un adulto o siano stati adeguatamente istruiti sull'utilizzo del dispositivo e ne abbiano compreso i potenziali rischi, posto che il dispositivo sia stato installato e impostato nelle normali condizioni di funzionamento. I bambini di età compresa tra i 3 e i 7 anni non possono inserire la spina nella presa o azionare il dispositivo; non possono nemmeno pulire il dispositivo o eseguire attività di manutenzione normalmente effettuate dall'utilizzatore. I bambini non devono giocare con il dispositivo.

2.3 Misure di sicurezza

Non rimuovere mai, bypassare o disabilitare in altro modo i dispositivi di sicurezza o monitoraggio. Utilizzare il sistema solamente se in perfette condizioni tecniche. Errori o danni che compromettano o potrebbero compromettere la sicurezza devono essere tempestivamente risolti da un operatore qualificato.

- ▶ Sostituire le parti danneggiate con ricambi originali Brink.

3 Installazione e collegamento elettrico

Il Touch Control deve essere fissato al muro utilizzando il supporto a parete. Può essere posizionato direttamente a muro oppure su una scatola da incasso.

3.1 Raccomandazioni per l'installazione

- Installare il Touch Control su un muro interno a circa 1.5 m dal pavimento.
- Tenere il Touch Control lontano dalla luce diretta del sole e dalle radiazioni UV.

3.2 Come installare il supporto a parete

Il supporto a parete viene fissato al muro o alla scatola da incasso utilizzando le due viti e i due tasselli inclusi



Passare il cavo attraverso il punto di accesso prima di installare il supporto a parete.

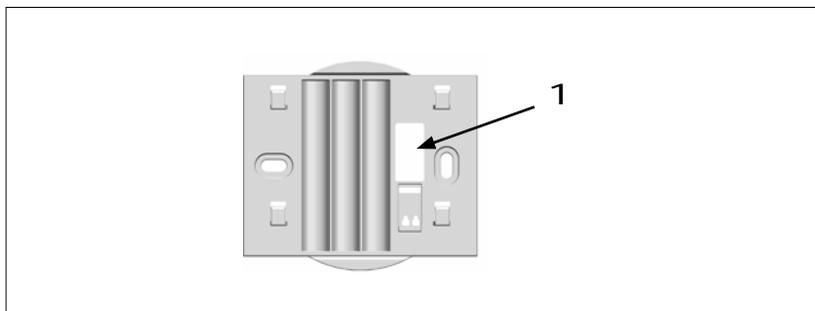


Fig. 3.1 Supporto a parete

(1) Accesso per il cavo (eBus)

3.3 Collegamento elettrico

Touch Control

Affinché il Touch Control sia collegato con l'alimentazione, il cavo eBus(2-pin) deve essere collegato ai terminali della base montata a parete. Bisogna rispettare la polarità (+/-).

Diametro del cavo: 0.5...0.8 mm².

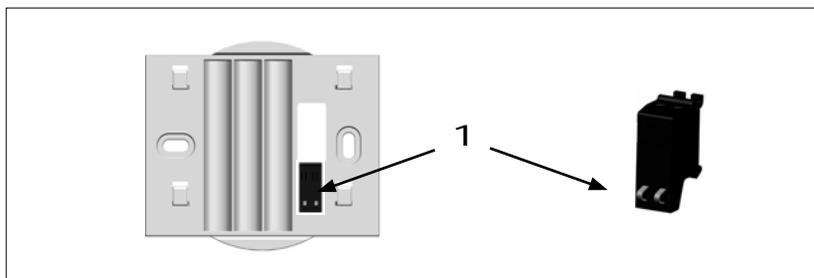


Fig. 3.2 Terminali Touch Control (eBus)

(1) terminali eBus (protetti da inversione di polarità)

- Spingere i terminali con un cacciavite per inserire il cavo. Una volta collegata l'alimentazione elettrica, il Touch Control può essere posizionato sui quattro ganci di fissaggio del supporto a parete (“posizionare e spingere verso il basso”).

3.4 Smontaggio e manutenzione

3.4.1 Smontaggio

Per smontare l'unità Touch Control, seguire la sequenza di installazione in ordine inverso.

3.4.2 Manutenzione e pulizia

Il Touch Control non necessita di manutenzione.

Non usare detersivi. Pulire semplicemente con un panno umido.

3.5 Riciclo e smaltimento



Non smaltire come rifiuto domestico!

- ▶ Ai sensi del Waste Disposal Act, i seguenti componenti devono essere smaltiti oppure riciclati con modalità compatibili con l'ambiente attraverso punti di raccolta adeguati:

- Vecchio dispositivo
- Parti soggette a usura
- Componenti difettosi
- Rifiuti elettrici o elettronici
- Liquidi e oli dannosi per l'ambiente

Compatibile con l'ambiente significa separati per gruppi di materiale, al fine di garantire la maggiore riciclabilità possibile dei materiali base con il minimo impatto ambientale.

- ▶ Smaltire gli imballaggi in cartone, plastiche riciclabili e filler sintetici con modalità compatibili con l'ambiente, attraverso appropriati sistemi di riciclo o tramite un centro per il riciclo.
- ▶ Rispettare le norme e regolamenti nazionali e locali.

4 Panoramica generale e simboli



Fig. 4.1 Pannello Touch

4.1 Simboli sul display

I simboli visualizzati dipendono dallo stato di funzionamento.

Simbolo	Spiegazione
	Connessione eBus
	Selezione del programma: programmazione dell'ora
	Selezione programma:
	Standby Modalità vacanza
	(pulsante touch):
	Selezione programma: Modalità manuale (ventilazione)
	Cancellazione (pulsante touch)
	Conferma (pulsante touch)
	Menu elenco parametri
	(pulsante touch) Selezione

Panoramica generale e simboli

Simbolo	Spiegazione
	Menu programmazione ora (pulsante touch)
	Pagine cambiamento di status o display/valori parametrici
	Diminuire il valore/setpoint
	Aumentare il valore/setpoint
	Menu (pulsante touch)
ON OFF	Indica se la temperatura è impostata per aumentare (ON) o diminuire o se l'unità entra in standby (OFF) a un'ora specifica
	Cancela il tempo di commutazione del programma ora (pulsante touch)
	Livelli di ventilazione da 0 a 3 Nota: "4" indica funzionamento automatico, cioè basato su un sensore di CO ₂ !
	Selezione programma: Modalità Boost (ventilazione; FW1.30+)

5 Messa in funzione

Dopo il collegamento elettrico e l'installazione, il Touch Control parte automaticamente e inizia la registrazione del sistema.

Se viene rilevato un dispositivo di ventilazione compatibile, il display standard appare automaticamente.

Nota:

Se il Touch Control deve essere utilizzato per un altro dispositivo di ventilazione in un momento successivo, deve prima essere effettuato un reset! ["Reset" a pagina 16.](#)

6 Funzioni generali

6.1 Assegnazione delle funzioni

Funzioni	Controller
Regolazione del livello di ventilazione	x
Informazioni sullo status dell'impianto di riscaldamento	x
Configurazione dei valori parametrici	x
Visualizzazione errore	x
Avvertenza filtro – unità di ventilazione	x
Programmi orari giornalieri o settimanali per la ventilazione	x
Ora corrente	x
Impostazione dell'ora	x
Modalità vacanza	x



Le informazioni relative alle opzioni di configurazione e funzionamento vengono fornite nei diagrammi contenuti nell'Appendice (consultare il Paragrafo 8).

6.2 Reset

- ▶ Tenere abbassati  /  i pulsanti per almeno 5 secondi. Funziona anche se i simboli non sono visibili, ma non funziona se il blocco pulsante è attivo.
- “rES” verrà visualizzato sul display per cinque secondi
- il Touch Control si riavvia e si re inizializza

 Tutte le impostazioni del Touch Control vengono perse

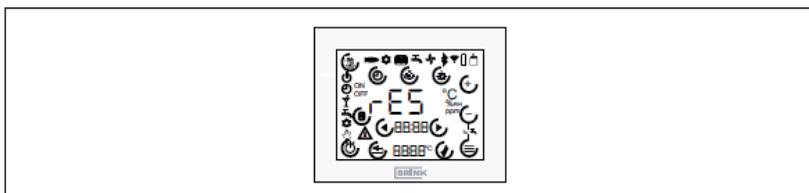


Fig. 6.1 Reset

6.3 Blocco tasti

Il display può essere bloccato premendo contemporaneamente i pulsanti  /  per almeno cinque secondi. Ciò renderà impossibile apportare modifiche. I simboli di selezione programma, modalità vacanza e menu sono nascosti.

Per sbloccare il display, tenere premuti i due pulsanti  /  per almeno cinque secondi oppure riavviare il Touch Control.

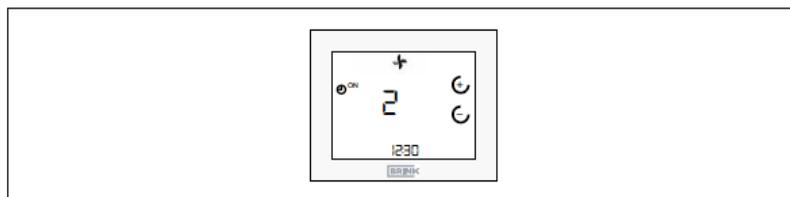


Fig. 6.2 Rimozione del blocco tastiera

6.4 Modalità risparmio energetico e sensore di prossimità

6.4.1 Touch Control in modalità risparmio energetico

Il Touch Control passa in modalità risparmio energetico se non viene usato per 5 minuti. La retroilluminazione si attenua, e il display mostra solamente il livello di aria corrente, assieme all'ora.

Per uscire dalla modalità risparmio energetico

- Il Touch Control rileva chiunque entro un raggio di circa 5 cm.

6.5 Ora corrente

Nel display standard del Touch Control, l'ora impostata viene visualizzata nel segmento inferiore 7 del display.

6.6 Messaggio di errore / avvertenza filtro

6.6.1 Pagina messaggio di errore

- Per i codici errore, consultare le istruzioni per l'installazione dell'apparecchio collegato.

Se il Touch Control rileva un errore nel sistema eBus, viene visualizzata una pagina di messaggio errore separata che mostra il codice errore.

Premi i pulsanti   per tornare alla visualizzazione standard.



Il simbolo di errore viene visualizzato nella visualizzazione standard, oltre alle frecce usate per la navigazione.

In caso di errore bloccante, vengono visualizzati livello 4 e un triangolo lampeggiante.

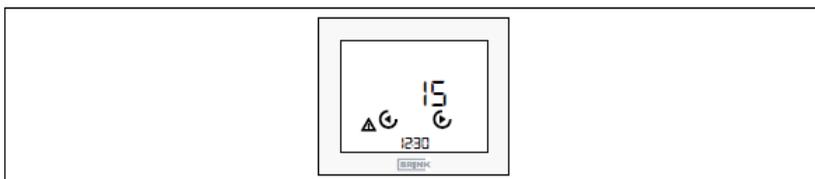


Fig. 6.3 Visualizzazione errore



Non è possibile riconoscere i messaggi di errore usando il Touch Control

Predisposizione: quando il contatto norm. aperto / norm. chiuso (vedi scheda PLUS, come X08) è attivo, viene visualizzato livello 4.

6.6.2 Avvertenza filtro – unità di ventilazione

- ▶ Resettare l'avvertenza filtro dopo avere sostituito o pulito il filtro (i filtri).

Se si presenta un'avvertenza filtro, viene visualizzato un simbolo di avvertimento separato. Questa pagina comprende le lettere "FIL" e un simbolo lampeggiante di errore/avvertenza.

- ▶ Per riconoscere l'avvertenza filtro, premere il pulsante .
- ▶ Premere i pulsanti / per passare alla visualizzazione standard.



Il simbolo di errore/avvertenza lampeggia anche nella visualizzazione standard.

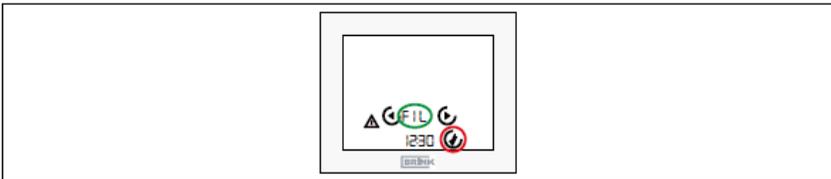


Fig. 6.4

Resettare l'avvertenza filtro

7 Funzioni del pannello TOUCH CONTROL

7.1 Livello di ventilazione

- ▶ Premere i pulsanti  /  nel display ventilazione standard.
- ▶ Il livello di ventilazione lampeggia.
- ▶ Il valore può essere modificato con i pulsanti  / 
- ▶ Premere il pulsante  per confermare.
- ▶ Premere il pulsante  per cancellare oppure attendere per un minuto senza utilizzare il Touch Control.

7.2 Selezione del programma - ventilazione

- ▶  Premere il pulsante nel display ventilazione standard.
- ▶ Selezionare il programma desiderato
- ▶ Premere  per confermare con i pulsanti  / 
- ▶ Premere  per cancellare oppure attendere per un minuto senza usare l'RM-2.

Simbolo	Funzione
---------	----------

Modalità automatica: passare da ventilazione ridotta a ventilazione nominale



Esempio 1 (durante il programma orario): ventilazione nom.
Esempio 2 (non durante il programma orario):
ventilazione ridotta



Modalità manuale: il livello di ventilazione rimane tale fino a che venga modificato manualmente



Modalità Party o boost: una ventilazione intensa (livello 3) può essere attivata per un periodo configurabile. Allo scadere del periodo impostato, torna nuovamente attivo il programma precedentemente selezionato. (Disponibile da FW1.30)



In modalità automatica, le modifiche manuali al livello di ventilazione si applicano solamente fino al successivo periodo di commutazione!

7.3 Menu

-  Premere il pulsante nel display standard.

7.3.1 Elenco dei parametri

Indice	Significato	Impostazioni range	Impostazioni di fabbrica
--------	-------------	--------------------	--------------------------

Navigazione come sopra.

P 01	Ora	00:00 – 23:59	00:00
P 02	Giorno della settimana	1 – 7 (Lunedì – Domenica)	1
P 03	Tipo di programma orario	0 – 1 (0 = programma giornaliero 1 = programma settimanale)	0
P 46	Temperatura bypass	15°C – 35°C	24°C
P 64	Luminosità display	0 ... 3	3

7.3.2 Programmazione dell'ora

- ▶ Premere il pulsante .
- Tutte le altre impostazioni vengono riportate nell'immagine al paragrafo 8.3 dell'Appendice.
- Informazioni generali sui programmi orari.

Per la ventilazione esistono programmi giornalieri o settimanali separati (in base al parametro P 03):

- Ventilazione: Il programma passa dai livelli di ventilazione nominale - livello 2 (ON) e ridotta - livello 1 (OFF).

Per ogni programma è possibile configurare fino a tre blocchi di commutazione (3 orari di commutazione "ON" e 3 orari di commutazione "OFF") giornaliera:

Ora di commutazione Impostazione di fabbrica	Status	Orario Ventilazione
--	--------	------------------------

1	Inizio (ON)	6:00
1	Fine (OFF)	22:00

Ora di commutazione Impostazione	Status	Orario Ventilazione
-------------------------------------	--------	------------------------

1	Inizio (ON)	
1	Fine (OFF)	
2	Inizio (ON)	
2	Fine (OFF)	
3	Inizio (ON)	
3	Fine (OFF)	

Tabella 7.1 Orari di commutazione

7.4 Modalità vacanza

- ▶  Premere il pulsante nel display ventilazione standard.
- Impostazioni come sopra.

Simbolo	Funzione
---------	----------



Modalità vacanza: Funzionamento economy/ridotto per un periodo predefinito (15 min. fino a 99 giorni)

7.5 Modalità party o boost

- ▶  Premere il pulsante nel display ventilazione standard.
- Per informazioni su come attivare le funzione, consultare il Paragrafo 7.2.

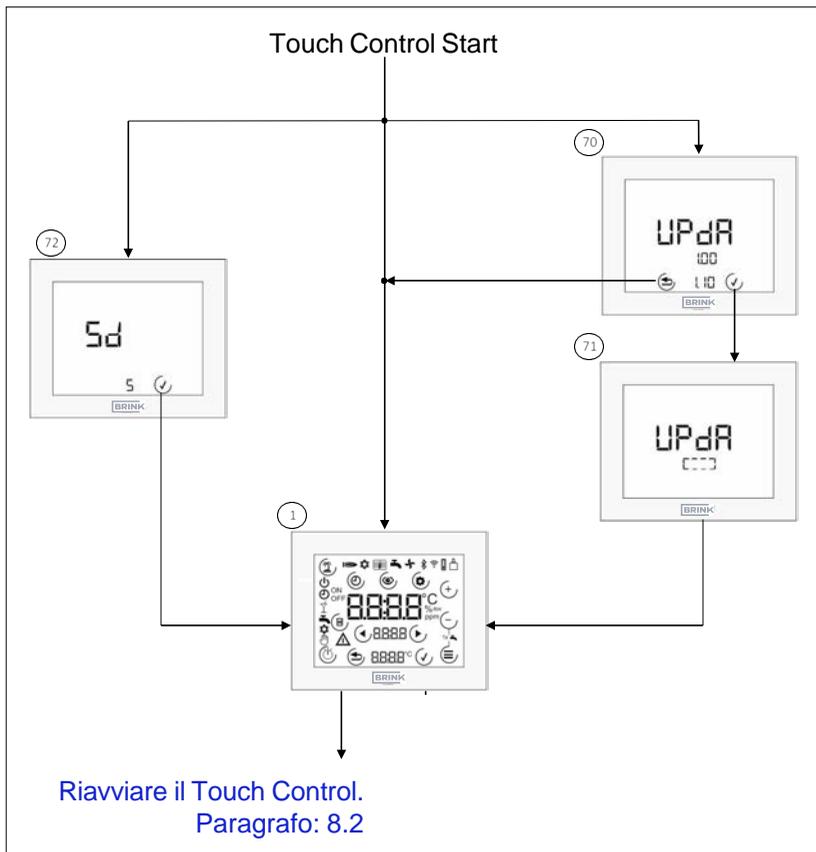
Simbolo	Funzione
---------	----------



Modalità Boost: una ventilazione intensiva (livello 3) può essere attivata per un periodo programmabile. Allo scadere del tempo, tornano nuovamente attivi il programma o il livello di ventilazione precedentemente selezionati. (Disponibile da FW1.30)

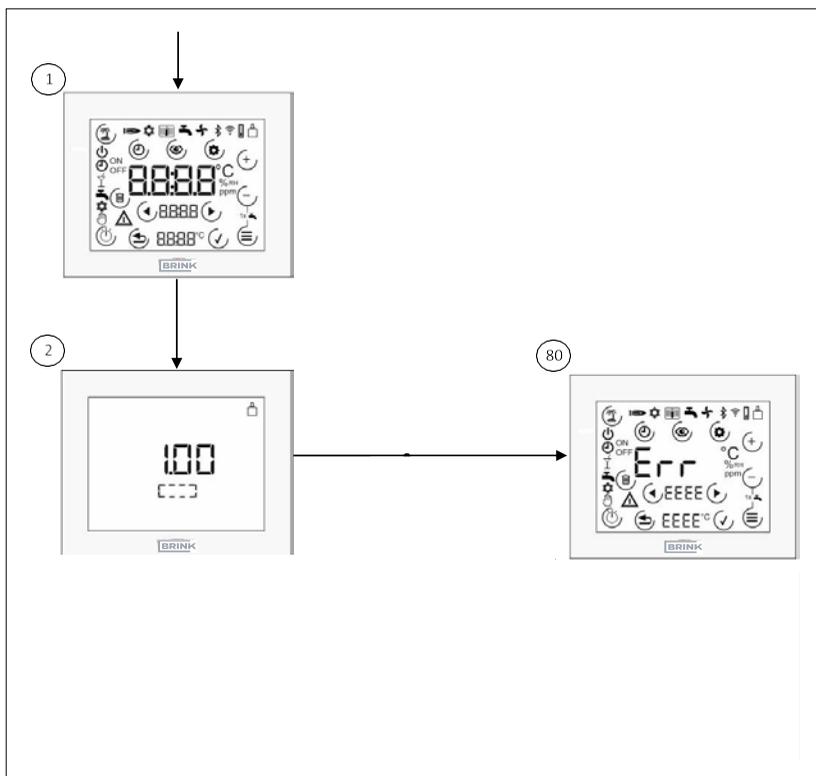
8 Appendice

8.1 Messa in funzione del Touch Control



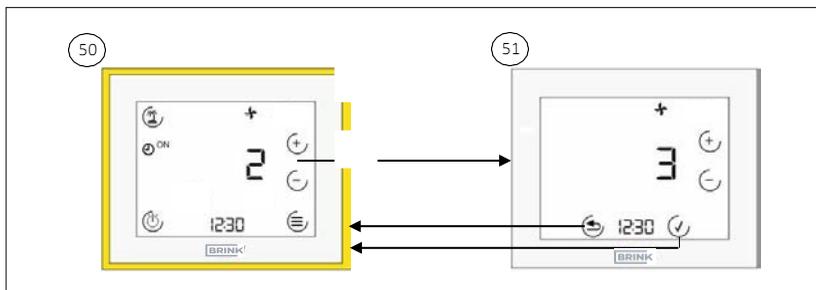
- (1) **Schermo di avvio.** Visualizzato se si accende il Touch Control senza che vi sia installata una scheda SD o in assenza di Touch Control firmware (FW) sulla scheda SD. Tutti i simboli vengono visualizzati per 2 secondi.
- (70) **Aggiornare il Touch Control.** Appare quando viene inserita una scheda SD e una scheda SD con FW superiore al FW del Touch Control. La versione corrente del FW viene visualizzata in alto. La nuova versione di FW viene visualizzata in basso. Premere il pulsante  per eseguire l'aggiornamento oppure il pulsante  per saltarlo.
- (71) **Eeguire aggiornamento.** Mentre l'aggiornamento è in corso viene visualizzato un rettangolo in movimento.
- (72) **Scheda SD dimenticata.** Se l'unità rileva che la versione di FW sulla scheda SD è precedente al FW sul Touch Control dopo un riavvio, viene visualizzato "Sd" per 5 secondi. Usare il pulsante  per saltare questa schermata.

8.2 Riavviare il Touch Control.



- (1) **Schermata di avvio.** Visualizzata quando si accende il Touch Control senza che vi sia installata una scheda SD o in assenza di Touch Control firmware (FW) sulla scheda SD. Tutti i simboli vengono visualizzati per 2 secondi.
- (2) **Inizializzazione del sistema di ventilazione.** Il Touch Control stabilisce la connessione eBus e cerca i componenti Brink nel sistema. Durante la ricerca, viene visualizzato un rettangolo in movimento assieme alla versione FW corrente.
- (80) **Pagina messaggio errore.** Appare se viene rilevato un sistema Brink non compatibile, quando l'unità viene avviata per la prima volta. Appare anche se l'unità di ventilazione collegata non è stata rilevata utilizzando l'unità come controller.

8.3 Regolazione del livello di ventilazione



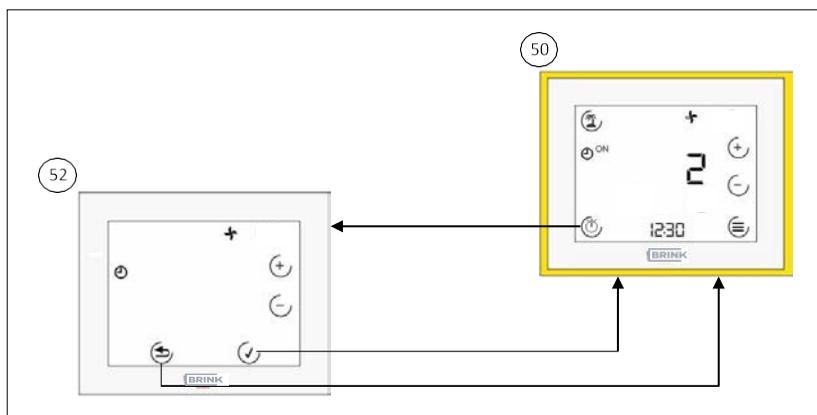
(50) **Display standard - controller - ventilazione.** Questo display comprende il livello di ventilazione corrente (numero + simbolo) e la selezione programma per l'unità di ventilazione. È disponibile una serie di sottomenu diversi. Usare le frecce per passare al display standard (se collegato) e/o alla pagina errore (se si è verificato un errore).

(51) **Regolazione del livello di ventilazione.**

Premere i pulsanti \oplus/\ominus per regolare il livello di ventilazione. Il valore lampeggerà.

Usare il pulsante \checkmark per applicare la modifica oppure il pulsante ↶ per eliminarla.

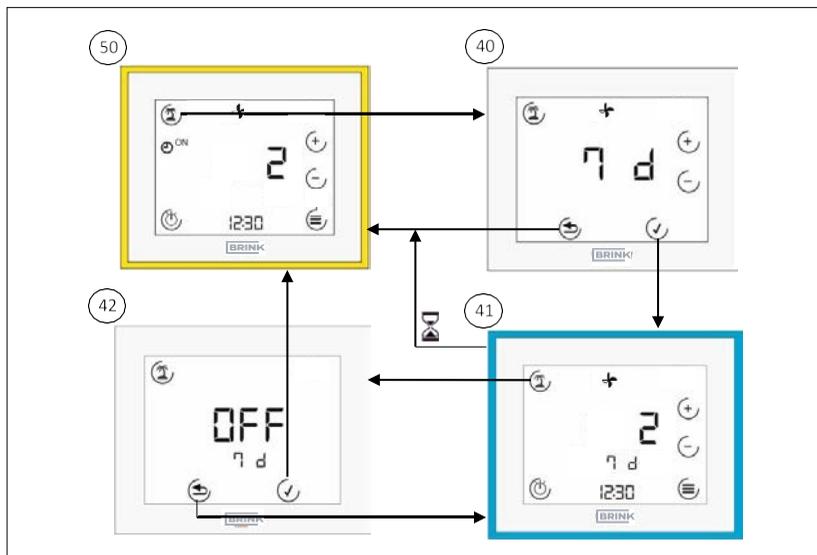
8.4 Selezione del programma



(50) **Display standard - controller - ventilazione.** Questo display comprende il livello di ventilazione corrente (numero + simbolo) e la selezione programma per l'unità di ventilazione. E' disponibile una serie di sottomenu diversi. Usare le frecce per spostarsi sul display standard (se collegato) e/o sulla pagina errore (nel caso si sia verificato un errore).

(52) **Selezione programma - ventilazione.** Il pulsante $\ominus/\omin�$ può essere usato per spostarsi dal programma orario alla modalità manuale (il valore lampeggia). Confermare il programma con il pulsante \checkmark e abbandonarlo con il pulsante ↶ .

8.5 Modalità vacanza



(50) Display standard - controller - ventilazione. Questo display comprende il livello di ventilazione corrente (numero + simbolo) e la selezione programma per l'unità di ventilazione. E' disponibile una serie di sottomenu diversi. Usare le frecce per spostarsi sul display standard (se collegato) e/o sulla pagina errore (nel caso si sia verificato un errore).

(40) Durata della modalità vacanza. Quando si preme il pulsante Holiday, è necessario impostare la durata della modalità vacanza. E' possibile farlo attraverso il pulsante. / Usare il pulsante per confermare oppure il pulsante per cancellare.

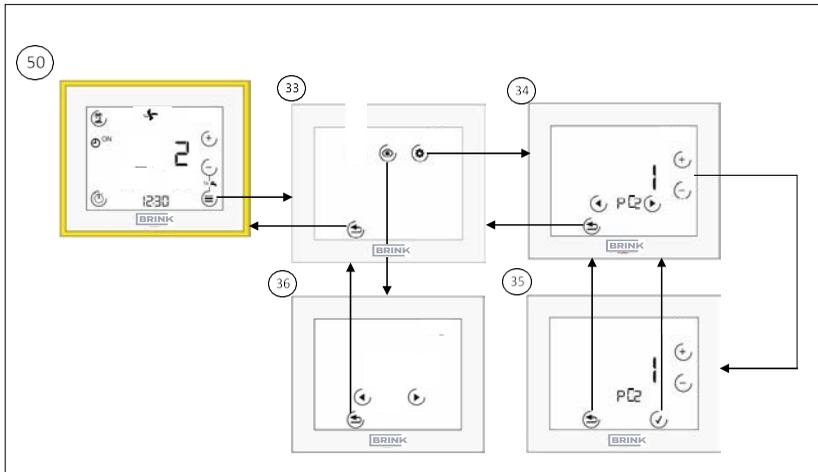
(41) Modalità vacanza attiva.

Stesse opzioni della visualizzazione standard.

Il tempo residuo viene visualizzato sotto la temperatura ambiente. Il simbolo Holiday lampeggia quando è attivo. E' possibile uscire dalla modalità vacanza premendo nuovamente il pulsante Holiday. L'unità esce automaticamente dalla modalità vacanza quando è trascorso il tempo specificato.

(42) Uscita dalla modalità vacanza. E' possibile uscire dalla modalità vacanza premendo nuovamente il pulsante (OFF).

8.6 Menu



(50) Display standard - controller - ventilazione. Questo display comprende il livello di ventilazione corrente (numero + simbolo) e la selezione programma per l'unità di ventilazione. E' disponibile una serie di sottomenu diversi. Usare le frecce per spostarsi sul display standard (se collegato) e/o sulla pagina errore (nel caso si sia verificato un errore).

(33) Menu. In questo menu è possibile scegliere tra valori parametrici e configurare i programmi orari.

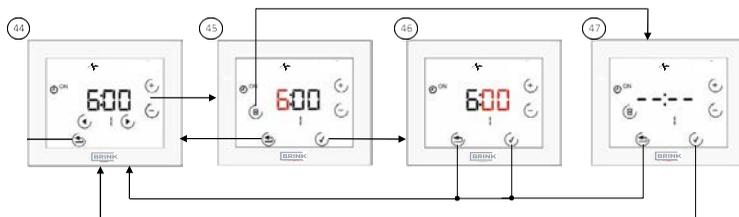
(34) Valori parametrici. Usare le frecce per spostarsi tra i parametri.
Usare il pulsante \oplus/\ominus per spostarsi in modalità modifica.

(35) Modalità modifica parametrici. Usare i pulsanti \oplus/\ominus per modificare i parametri. Il valore lampeggia.
Usare il pulsante \checkmark per applicare la modifica e il pulsante \otimes per eliminarla.

(36) Valori sul display. Usare le frecce per spostarsi tra i valori sul display.

8.7 Programmazione orario

8.7.1 Programma giornaliero



(44) Impostare la programmazione dell'orario per un giorno.

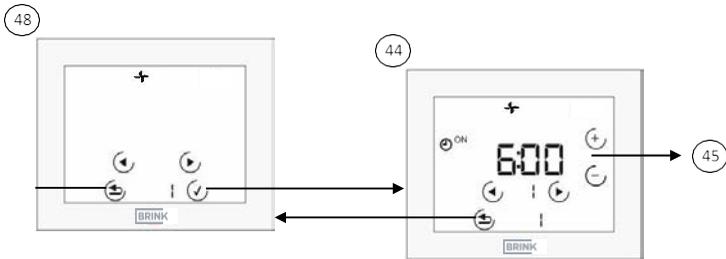
Usare le frecce per spostarsi tra gli orari di commutazione (1, ON; 1, OFF;...3, OFF). L'orario selezionato lampeggia. Usare il pulsante + o - per spostarsi alla modalità di modifica ora. Usare il simbolo del bidone spazzatura per cancellare l'orario di commutazione (ON + OFF!).

(45) Modalità modifica ora. Usare il pulsante \oplus/\ominus per impostare l'ora. Il valore lampeggia. Usare il pulsante per applicare la modifica oppure il pulsante ☒ per eliminarla.

(46) Modalità modifica minuti. Usare il pulsante \oplus/\ominus per impostare i minuti. Il valore lampeggia. Usare il pulsante per applicare la modifica oppure il pulsante ☒ per eliminarla.

(47) Cancellare l'orario di commutazione. Usare il pulsante ☒ per cancellare il blocco visualizzato oppure il pulsante ☑ per mantenerlo.

8.7.2 Programma settimanale



- (48) **Menu selezione giorno della settimana** (disponibile solo se P03 = 1). Usare le frecce per selezionare il giorno della settimana. Il valore lampeggia. Nel seguente modo: 1 = lunedì...7 = domenica. Il passaggio successivo è il medesimo del programma giornaliero. L'unica differenza è che il giorno della settimana viene visualizzato nella riga in basso.
- (44) **Impostazione del programma orario per un giorno.** Usare le frecce per spostarsi tra gli orari di commutazione (1, ON; 1, OFF;...3, OFF). L'orario di commutazione selezionato lampeggia. Usare il pulsante + o - pe spostarsi in modalità modifica ora. Usare il simbolo del bidone spazzatura per cancellare l'ora di commutazione(ON + OFF!).
- (45) **Modalità modifica ora.**  /  Usare il pulsante per impostare l'ora. Il valore lampeggia. Usare il pulsante per applicare la modifica oppure il pulsante  per eliminarla.

8.8 Specifiche

Descrizione	Touch Control
Rating IP	IP20
Classe di protezione	III
Voltaggio	(eBus)
Temperatura ambiente di funzionamento	0...60 C°
Temperatura di conservazione	-30...70 C°
Umidità di funzionamento (senza condensa)	20...90% rel.
Corrente massima assorbita	40 mA
Autonomia della batteria	48 h
Comunicazione e alimentazione tramite cavo bipolare	0.5. 0.8 mm ²
Livello di contaminazione	2

9 DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

(a ISO/IEC 17050-1)

Rilasciata da: **Brink Climate Systems B.V.**
Indirizzo: PO box 11
NL-7950 AA Staphorst, Netherlands

Prodotto: Touch Control

Il prodotto di cui sopra è conforme alla pertinente normativa, i cui riferimenti vengono di seguito riportati:

Touch Control:
EN 60730-1:2016
EN 60730-2-11:2008
EN 60950-1:2006+A11:2009+A12:2010+A12:2011+A2:2013+AC:2011
EN 301489-1 V2.2.0
EN 301489-3 V2.1.1
EN 301489-17 V3.2.0
EN 300328 V2.1.1

Riferimento alle Direttive in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

2014/35/EU (Direttiva bassa tensione)
2014/53/EU (Direttiva Apparecchiature
Radio)
2011/65/EU (Direttiva RoHS2)
2014/30/EU (Direttiva EMC)

questo prodotto viene identificato come segue:



Questa dichiarazione di conformità viene rilasciata sotto esclusiva responsabilità del produttore.
Staphorst, 14/06/2021

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Hans', written in a cursive style.

*A. Hans,
Direttore*

10 Note

WWW.BRINKAIRFORLIFE.NL

BRINK

Air for life

BRINK CLIMATE SYSTEMS B.V.

Wethouder Wassebaliestraat 8 7951 SN Staphorst Nederland
Postbus 11 NL-7950 AA Staphorst Nederland
T. +31 (0) 522 46 99 44
F. +31 (0) 522 46 94 00
info@brinkclimatesystems.nl
www.brinkclimatesystems.nl

617055-A