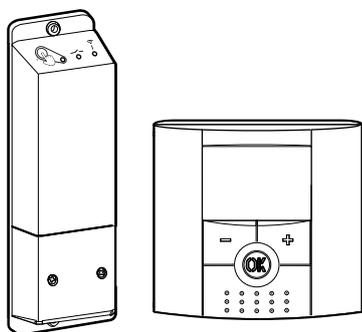




Manuale di installazione

Termostato ambiente



EKRTRB
EKRTETS

Manuale di installazione
Termostato ambiente

Italiano

Sommario

1	Informazioni sulla documentazione	2
1.1	Informazioni su questo documento	2
2	Istruzioni di sicurezza specifiche per l'installatore	2
3	Informazioni sul termostato ambiente	2
4	Informazioni relative all'involucro	2
4.1	Rimozione dall'imballaggio del termostato ambiente	3
5	Preparazione	3
5.1	Requisiti del luogo di installazione	3
6	Installazione	3
6.1	Installazione del termostato ambiente	3
6.2	Installazione del ricevitore	4
6.3	Installazione del sensore della temperatura esterna come sensore temperatura pavimento	5
7	Configurazione	5
7.1	Menu utente	5
7.1.1	Per accedere al menu utente	5
7.1.2	Parametri utente	5
7.2	Menu installatore	6
7.2.1	Per accedere al menu installatore	6
7.2.2	Parametri installatore	6
7.3	Configurazione radio ricevitore-termostato	6
7.4	Calibrazione del sensore di temperatura	7
7.4.1	Calibrazione del sensore di temperatura	7
7.5	Prevenzione anti-rugiada	7
8	Specifiche tecniche	7

1 Informazioni sulla documentazione

1.1 Informazioni su questo documento

Destinatari

Installatori autorizzati

Serie di documenti

Questo documento fa parte di una serie di documenti. La serie completa è composta da:

- **Manuale d'installazione:**
 - Istruzioni d'installazione
 - Formato: cartaceo (fornite nel kit)
- **Manuale d'uso:**
 - Istruzioni d'installazione
 - Formato: cartaceo (fornite nel kit)

Le ultime revisioni della documentazione fornita potrebbero essere disponibili sul sito web regionale Daikin o presso il proprio rivenditore.

Le istruzioni originali sono scritte in inglese. I manuali in tutte le altre lingue rappresentano traduzioni delle istruzioni originali.

2 Istruzioni di sicurezza specifiche per l'installatore

Rispettare sempre le seguenti istruzioni e norme di sicurezza.



ATTENZIONE

NON pizzicare il cablaggio.



AVVERTENZA

In conformità alle normative vigenti in materia, i cavi fissi DEVONO essere dotati di un interruttore generale o comunque di altri dispositivi per lo scollegamento che dispongano della separazione dei contatti in tutti i poli.



AVVERTENZA

Tutti i collegamenti elettrici in loco e i componenti DEVONO essere installati da un installatore qualificato e DEVONO essere conformi alla legislazione applicabile.



AVVERTENZA

Prima di accedere ai terminali, tutti i circuiti sotto tensione DEVONO essere aperti.

3 Informazioni sul termostato ambiente

Il termostato ambiente può essere utilizzato per controllare i sistemi Daikin. Questi includono le applicazioni per il riscaldamento con radiatori e il riscaldamento/raffreddamento a pavimento. Il termostato ambiente tipicamente è collegato alle unità Daikin. Per trovare degli esempi, vedere il capitolo "Linee guida per l'applicazione" nella guida di consultazione per l'installatore della propria unità.

- In caso di applicazioni solo per il riscaldamento a pavimento, il termostato ambiente può essere collegato alla valvola motorizzata individuale dell'anello di riscaldamento a pavimento.
- Se viene utilizzata un'applicazione per il solo riscaldamento a pavimento in combinazione con dei ventilconvettori, ciascun ventilconvettore deve avere un proprio termostato dedicato.

In via opzionale, il sensore della temperatura esterna EKRTETS può essere collegato al termostato e usato come:

- sensore della temperatura ambiente esterna per controllare la temperatura ambiente (invece del sensore di temperatura interna del termostato ambiente). In questo caso, installare il sensore di temperatura nel punto in cui si desidera controllare la temperatura ambiente.
- sensore temperatura pavimento (solo per le applicazioni di riscaldamento/raffreddamento a pavimento) per prevenire la formazione di rugiada sul pavimento durante il raffreddamento a pavimento. In questo caso, installare il sensore di temperatura nel pavimento. Per ulteriori informazioni, consultare "[6.3 Installazione del sensore della temperatura esterna come sensore temperatura pavimento](#)" [p. 5].

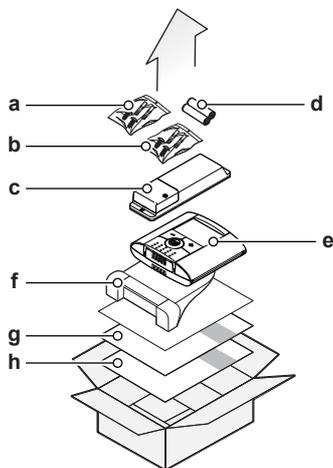
4 Informazioni relative all'involucro

Tenere presente quanto segue:

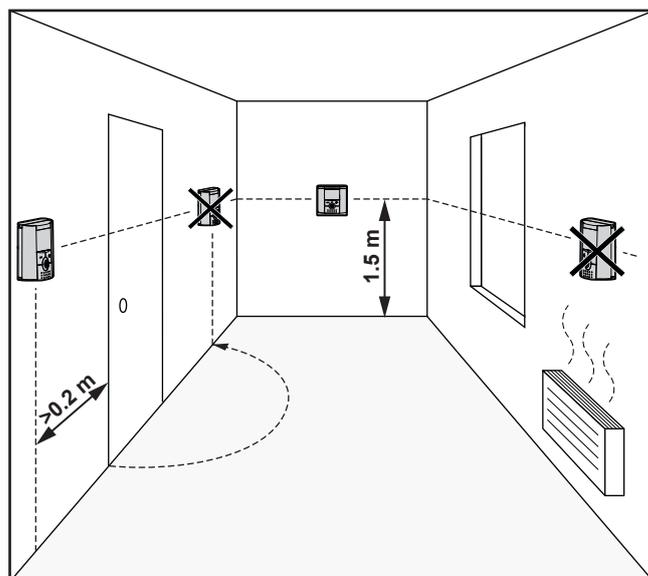
- Alla consegna, l'unità DEVE essere controllata per verificare l'eventuale presenza di danni e la completezza. Eventuali danni o parti mancanti DEVONO essere segnalati immediatamente all'agente addetto ai reclami del trasportatore.

- Per evitare danni durante il trasporto, portare l'unità ancora imballata il più vicino possibile al luogo d'installazione definitivo.
- Preparare anticipatamente il percorso lungo il quale si intende trasportare l'unità nella posizione di installazione finale.

4.1 Rimozione dall'imballaggio del termostato ambiente



- a Tasselli e viti (per il termostato ambiente)
- b Tasselli e viti (per il ricevitore)
- c Ricevitore
- d Batterie (per il termostato ambiente)
- e Termostato ambiente
- f Supporto di ritegno per il termostato ambiente
- g Manuale di installazione
- h Manuale d'uso



Nel selezionare il luogo d'installazione del ricevitore, tenere anche in considerazione le seguenti raccomandazioni per una ricezione del segnale ottimale:

- Il ricevitore è progettato per essere installato in interni, tipicamente vicino all'unità interna.
- Il ricevitore è progettato per essere installato esclusivamente con un orientamento verticale.
- NON installare il ricevitore in scatole metalliche o in prossimità di tubi metallici verticali e circuiti elettronici.
- Montare il ricevitore ad almeno 1,5 m di altezza da terra.

5 Preparazione

5.1 Requisiti del luogo di installazione

- NON installare il termostato ambiente entro una distanza di 50 cm da qualsiasi apparecchio o dispositivo che emetta segnali elettronici o wireless.
- NON installare il termostato ambiente vicino o sopra a radiatori o trasmettitori di calore.
- Montare il termostato ambiente ad almeno 1,5 m di altezza da terra.
- Tenere conto delle seguenti linee guida relative allo spazio per l'installazione:

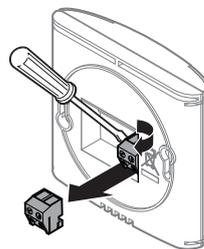
6 Installazione

6.1 Installazione del termostato ambiente

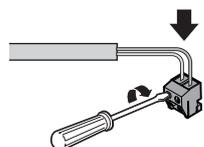
Installazione a parete

Nel caso in cui il sensore della temperatura esterna opzionale sia stato installato come sensore temperatura pavimento, è necessario il montaggio del termostato ambiente a parete.

- 1 Solo in caso di sensore della temperatura esterna: usare un cacciavite a testa piatta per rimuovere il connettore dal retro del termostato ambiente.

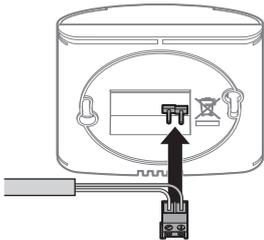


- 2 Inserire il cablaggio del sensore nelle fessure dei terminali e stringere le viti con un cacciavite a testa piatta.



6 Installazione

- Fare scorrere il coperchio posteriore della morsettiera sui piedini esposti sul retro del termostato ambiente.



ATTENZIONE

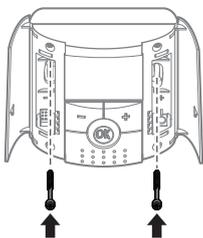
NON pizzicare il cablaggio.

- Aprire gli scomparti delle batterie e rimuovere gli isolatori delle batterie.

Risultato: Saranno a questo punto visibili i fori per le viti.

- Praticare dei fori nella parete tenendo conto delle dimensioni del termostato e inserire nei fori i tasselli forniti.

- Assicurare il termostato ambiente alla parete con le viti fornite.



- Coprire i fori realizzati con del nastro adesivo (non fornito).
- Inserire le batterie incluse negli appositi scomparti.
- Chiudere gli scomparti delle batterie.

Risultato: Il termostato ambiente è pronto per l'uso.

Installazione su tavolo

Si può utilizzare il termostato come soluzione da tavolo solo se il sensore della temperatura esterna NON è installato. In questo caso, il termostato ambiente funziona come un'unità completamente wireless e può essere riposto nel suo supporto di ritegno in qualsiasi punto dell'abitazione.

- Aprire gli scomparti delle batterie e rimuovere gli isolatori delle batterie.
- Inserire le batterie incluse negli appositi scomparti.
- Riporre il termostato ambiente nel suo supporto di ritegno.

Risultato: Il termostato ambiente è pronto per l'uso.

6.2 Installazione del ricevitore

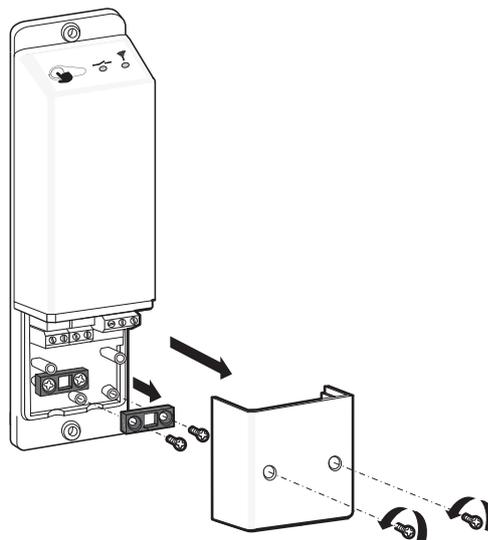


AVVERTENZA

Prima di accedere ai terminali, tutti i circuiti sotto tensione DEVONO essere aperti.

Prerequisito: Avete preso in considerazione i requisiti del sito d'installazione per il ricevitore al momento di scegliere il luogo d'installazione. Per ulteriori informazioni, consultare "5.1 Requisiti del luogo di installazione" [p. 3].

- Praticare dei fori nella parete, tenendo conto delle dimensioni del ricevitore.
- Inserire i tasselli forniti nei fori.
- Assicurare il ricevitore alla parete con le viti fornite.
- Svitare le viti della copertura anteriore del ricevitore e rimuovere quest'ultima.
- Svitare entrambe le viti della staffa del cavo inferiore destra e rimuovere quest'ultima.



- In base all'applicazione in questione, eseguire il collegamento:

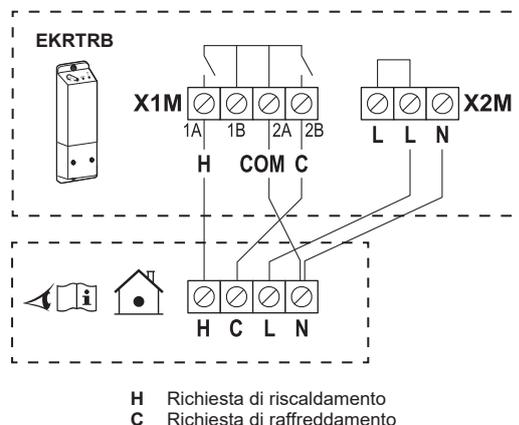


AVVERTENZA

Tutti i collegamenti elettrici in loco e i componenti DEVONO essere installati da un installatore qualificato e DEVONO essere conformi alla legislazione applicabile.

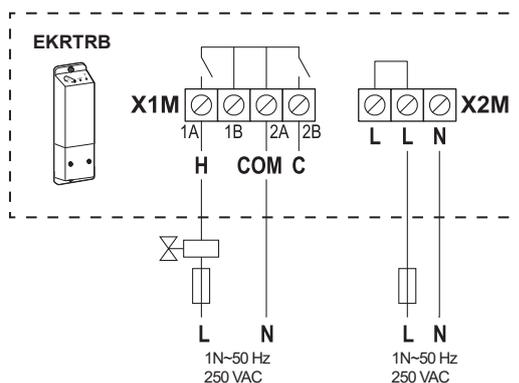
Unità

Consultare lo schema elettrico o il supplemento al manuale per le apparecchiature opzionali dell'unità. Usare fili con una sezione compresa tra 0,75 mm² e 1,50 mm². Rispettare una lunghezza massima di 3 m del cablaggio, partendo dal punto in cui il cablaggio esce dall'unità (cioè lunghezza cablaggio dell'unità interna non inclusa). Esempio di unità:



Valvola motorizzata

Cablare la valvola motorizzata e il ricevitore come mostrato sotto (applicazioni per solo riscaldamento). Usare fili con una sezione compresa tra 0,75 mm² e 1,50 mm².



- H Richiesta di riscaldamento
C Richiesta di raffreddamento

I relè di uscita (H e C sono contatti puliti) possono gestire un carico massimo di 5 A — 230 V. Per un'applicazione di solo riscaldamento, la connessione del filo C non deve essere installata.

**AVVERTENZA**

In conformità alle normative vigenti in materia, i cavi fissi DEVONO essere dotati di un interruttore generale o comunque di altri dispositivi per lo scollegamento che dispongano della separazione dei contatti in tutti i poli.

**AVVISO**

Per collegare 2A (X1M), usare dei fili con una sezione di 0,75 mm².

- 7 Rimettere a posto la staffa del cavo e stringere le viti.
- 8 Rimettere a posto il coperchio del ricevitore e stringere le viti.

**INFORMAZIONE**

Per completare del tutto l'installazione del ricevitore, configurare la connessione radio tra il ricevitore e il termostato ambiente. Per ulteriori informazioni, consultare "7.3 Configurazione radio ricevitore-termostato" [▶ 6].

**AVVISO**

Per consentire l'accesso, tenere sempre sgombra la parte anteriore del ricevitore.

6.3 Installazione del sensore della temperatura esterna come sensore temperatura pavimento

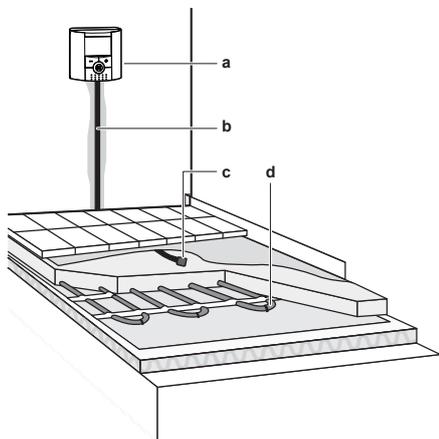
Dato che deve essere integrato nel pavimento, l'installazione del EKRTETS deve essere pianificata ed eseguita in anticipo. Se viene installato un EKRTETS come sensore temperatura pavimento, il termostato ambiente deve essere montato a parete. Per ulteriori informazioni, consultare "6.1 Installazione del termostato ambiente" [▶ 3].

**INFORMAZIONE**

La procedura seguente serve solo da esempio. La vostra situazione reale può differire da quanto qui rappresentato.

Prerequisito: Avete preso in considerazione i requisiti del sito per il termostato ambiente al momento di scegliere il luogo d'installazione. Per ulteriori informazioni, consultare "5.1 Requisiti del luogo di installazione" [▶ 3].

- 1 Integrare il sensore di temperatura in un condotto elettrico (Ø16 mm massimo) nella struttura del pavimento.



- a Termostato ambiente
b Condotto del sensore della temperatura esterna
c Sensore della temperatura esterna (EKRTETS)

- d Tubazioni idrauliche

- 2 Far passare il cavo del sensore di temperatura attraverso il condotto finché non raggiunge la guarnizione.
- 3 Collegare il cablaggio del sensore di temperatura al termostato ambiente come descritto in "6.1 Installazione del termostato ambiente" [▶ 3].
- 4 Sul termostato ambiente, impostare il valore per il parametro 20 (rEGU) su FLR nel menu installatore. Per ulteriori informazioni sul menu installatore, vedere "7.2 Menu installatore" [▶ 6].

**AVVISO**

Sigillare adeguatamente il condotto elettrico del sensore di temperatura al fine di proteggere il termostato ambiente dalle correnti di aria calda e consentire l'eventuale sostituzione, in futuro, del sensore di temperatura.

7 Configurazione

7.1 Menu utente

Il menu utente permette di impostare i parametri di base del termostato ambiente.

7.1.1 Per accedere al menu utente

- 1 Tenere premuto  per 5 secondi.

Risultato: Sul display appare il primo parametro (rF INI) del menu utente.

Per uscire dal menu utente, usare i pulsanti di navigazione per selezionare il parametro "End" e premere .

7.1.2 Parametri utente

Parametro	Descrizione	Valori possibili ^(a)
#	Nome	
00	rF INI	Modo di configurazione radio
01	dEG	Unità di temperatura usata sul display ▪ °C ▪ °F
02	—:—	Formato dell'ora usato sul display ▪ 24 ore (display a 24 ore) ▪ 12 ore (display a 12 ore)
03	dst	Cambio per l'ora legale estiva ▪ yes (abilitato) ▪ no (disabilitato)
04	AirC	Calibrazione del sensore di temperatura interna. Per ulteriori informazioni, consultare "7.4 Calibrazione del sensore di temperatura" [▶ 7].
05	AMbC	Calibrazione del sensore della temperatura esterna
06	HG	Temperatura antigelo nel modo vacanza ▪ 10°C ▪ Intervallo: 0,5°C~10°C
07	ITCS	Sistema di controllo temperatura intelligente ^(b) ▪ yes (abilitato) ▪ no (disabilitato)
08	Clr ALL	Cancelare le impostazioni utente: tenere premuto  per 5 secondi per resettare tutti i setpoint e i parametri utente riportandoli alle loro impostazioni predefinite.
09	CHAn	—

7 Configurazione

Parametro	Descrizione	Valori possibili ^(a)
#	Nome	
10	VErS	Versione software
11	End	Uscire dal menu utente. Premere OK per uscire.

^(a) I valori predefiniti sono elencati in **grassetto**.

^(b) Se abilitata, questa funzione attiverà l'installazione in anticipo (fino a un massimo di 2 ore) per assicurare che il setpoint desiderato venga raggiunto nel momento appropriato in base al programma impostato. Ad ogni cambiamento di programma, il termostato ambiente misura il tempo impiegato dall'impianto per raggiungere il setpoint per compensare eventuali differenze di temperatura che potrebbero essere presenti in momenti differenti. Questo permette di apportare dei cambiamenti di programma senza necessità di regolare in anticipo la temperatura, dato che il termostato ambiente lo fa automaticamente.

7.2 Menu installatore

Il menu installatore viene usato per modificare i parametri avanzati che non sono disponibili nel menu utente.

7.2.1 Per accedere al menu installatore

- 1 Tenere premuto **OK** per 5 secondi.

Risultato: Sul display appare il primo parametro (rEGU) del menu installatore.

Per uscire dal menu installatore, usare **◀** e **▶** per selezionare il parametro End e premere **OK**.

7.2.2 Parametri installatore

Parametro	Descrizione	Valori possibili ^(a)
#	Nome	
20	rEGU	Tipo di sensore <ul style="list-style-type: none"> ▪ AIR: sensore di temperatura interna del termostato ambiente ▪ amb: EKRTEsT installato come sensore della temperatura esterna ▪ FLR: EKRTEsT installato come sensore pavimento ▪ FL.L: –
21	MOde	Modo di funzionamento <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hot: modo riscaldamento ▪ Cld: modo raffreddamento ▪ rEv: modo reversibile ▪ Aut: modo automatico
21	Cld	Abilitare il sottomenu del modo raffreddamento (selezionare Cld e premere OK per entrare nel sottomenu) <ul style="list-style-type: none"> ▪ yes (abilitato) ▪ no (disabilitato)
22	AirS	Visualizzare i valori misurati del sensore di temperatura interna (visualizzati in °C/°F)
23	AmbS	Visualizzare i valori misurati del sensore di temperatura ambiente esterna (visualizzati in °C/°F)
24	RecS	Visualizzare i valori misurati del sensore temperatura pavimento (visualizzati in °C/°F)

Parametro	Descrizione	Valori possibili ^(a)
#	Nome	
25	FL.Lo	–
26	FL.Hi	–
27	reg	Tipo di regolazione <ul style="list-style-type: none"> ▪ bp: fascia proporzionale (PWM 2°C/10 min) ▪ hys: isteresi (0,5°C)
28	UF1	Tipo di calcestruzzo (usare quando 27=bp) ^(b) <ul style="list-style-type: none"> ▪ uf1: calcestruzzo liquido con spessore modesto (<6 cm) ▪ uf2: calcestruzzo tradizionale con spessore >6 cm
29	Bp1	–
30	Wir	–
31	min	Valore minimo impostabile della temperatura ^(c) <ul style="list-style-type: none"> ▪ 5°C ▪ Intervallo: 5°C~15°C
32	MAX	Valore massimo impostabile della temperatura ^(c) <ul style="list-style-type: none"> ▪ 37°C ▪ Intervallo: 20°C~37°C
33	Win	Funzione di rilevamento finestre aperte <ul style="list-style-type: none"> ▪ yes (abilitato) ▪ no (disabilitato)
34	rH	Valore soglia dell'umidità <ul style="list-style-type: none"> ▪ 55% ▪ Intervallo: 0%~100%
35	dEv	Funzione di protezione rugiada ^(b) <ul style="list-style-type: none"> ▪ yes (abilitato) ▪ no (disabilitato)
36	Cir EEp	Cancella la memoria del termostato ambiente e resetta tutti i parametri riportandoli ai loro valori predefiniti. Tenere premuto OK per alcuni secondi per resettare il termostato ambiente riportandolo alle sue impostazioni della fabbrica.
37	End	Uscire dal menu installatore. Premere OK per uscire.

^(a) I valori predefiniti sono elencati in **grassetto**.

^(b) Solo nel caso EKRTEsT sia installato come sensore temperatura pavimento.

^(c) Si applica al funzionamento in modalità raffreddamento e riscaldamento.

7.3 Configurazione radio ricevitore-termostato

Per rendere possibile la comunicazione tra il termostato ambiente e il ricevitore, è necessario configurare il collegamento radio.

- 1 Portare il ricevitore in modalità di configurazione radio premendo il pulsante per 10 secondi.

Risultato: Il LED RF lampeggia lentamente di arancione.

- 2 Sul termostato ambiente, tenere premuto **OK** per 5 secondi.

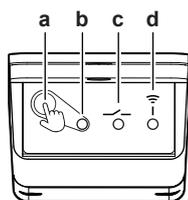
Risultato: Il display del termostato ambiente mostra il parametro rF INI. Il termostato a questo punto invierà dei segnali radio al ricevitore. Sul display del termostato ambiente lampeggia **(RF)**.

- 3 Attendere alcuni secondi perché il ricevitore esca dalla modalità di configurazione radio, quindi premere **OK** sul termostato ambiente.

Risultato: Il display del termostato ambiente visualizza la schermata principale e il LED RF sul ricevitore passa su DISATTIVATO per indicare che l'accoppiamento è riuscito.

- 4 Verificare che i segnali radio vengano ricevuti correttamente dal ricevitore.

Panoramica dei LED del ricevitore



- a Pulsante
- b LED del pulsante
- c LED del contatto
- d LED RF

LED del pulsante	LED del contatto	LED RF	Significato
–	Rosso	–	Richiesta di riscaldamento (modalità termostato)
–	Blu	–	Richiesta di raffreddamento (modalità termostato)
Verde	–	–	Riscaldamento forzato (modalità manuale)
Verde, 50%	–	–	Raffreddamento forzato (modalità manuale)
Verde, 10%	–	–	Forzato su DISATTIVATO (modalità manuale)
–	–	Arancione, lento lampeggio	Modo di configurazione radio
–	–	Arancione, veloce lampeggio	Segnale RF perso
–	–	Arancione, brevi e rapidi lampeggi	Indicatore della ricezione RF
Rosso/verde, lampeggio	–	–	Errore del sensore del termostato
Arancione	Blu/rosso	Arancione	Resettaggio ricevitore ^(a)

^(a) Per resettare il ricevitore, tenere premuto il pulsante per 30 secondi.



INFORMAZIONE

Premendo il pulsante si porterà il ricevitore su DISATTIVATO. Quando il ricevitore viene portato su disattivato, la protezione antigelo integrata (4°C) rimane attiva.

7.4 Calibrazione del sensore di temperatura

È possibile calibrare sia il sensore della temperatura interna del termostato ambiente, sia il sensore della temperatura esterna (opzionale). Si consiglia di calibrare il(i) sensore(i) dopo

l'installazione. La procedura è identica sia per il sensore della temperatura interna che per il sensore della temperatura esterna opzionale.

7.4.1 Calibrazione del sensore di temperatura

- Servendosi di un termometro, misurare la temperatura nell'ambiente a una distanza di 1,5 m dal pavimento per almeno 1 ora.
- Tenere premuto sul termostato ambiente per 5 secondi per accedere al menu utente.
- Usare i tasti di navigazione per selezionare il parametro AirC o AMbC, a seconda che si voglia calibrare il sensore della temperatura interna oppure il sensore della temperatura esterna (opzionale).
- Premere OK per modificare il parametro selezionato. Per impostazione predefinita, esso è impostato su "no".
- Usare e per immettere il valore misurato.
- Premere OK per confermare.

Risultato: Viene visualizzato il messaggio "yes" e il valore viene salvato nella memoria interna del termostato ambiente.

Se necessario, il valore di calibrazione salvato può essere cancellato premendo . Verrà visualizzato il messaggio "no", a conferma che il valore è stato cancellato.

7.5 Prevenzione anti-rugiada

Per i sistemi reversibili, il termostato ambiente offre 2 modi di gestire l'umidità al fine di prevenire la formazione di condensa durante il raffreddamento.

Soglia per la percentuale di umidità

È possibile impostare un valore soglia per la percentuale di umidità. Ogni volta che il termostato ambiente rileva che la percentuale di umidità supera la soglia impostata, viene interrotta la richiesta di raffreddamento per prevenire la formazione di condensa. Tutte le volte che si verifica questa situazione, lampeggia sul display del termostato ambiente. Per cambiare il valore soglia (valore predefinito 55%), impostare il valore per il parametro 34 ("rH") sul valore desiderato nel menu installatore.

Funzione di prevenzione anti-rugiada con sensore temperatura pavimento

Se il sensore della temperatura esterna opzionale EKRTETS è installato come sensore temperatura pavimento, il parametro 35 ("dEv") può essere impostato su "yes" nel menu installatore per abilitare la funzione di prevenzione anti-rugiada.

Quando abilitata, questa funzione confronta continuamente la temperatura misurata dal sensore temperatura pavimento con il punto di rugiada. Il punto di rugiada viene calcolato sulla base della temperatura e dell'umidità dell'ambiente. Quando la temperatura del pavimento scende al di sotto del punto di rugiada, o si avvicina troppo a quest'ultima, la richiesta di raffreddamento viene sospesa temporaneamente per prevenire l'eventuale formazione di condensa sul pavimento. Mentre la funzione di prevenzione anti-rugiada è attiva, lampeggia sul display del termostato ambiente.

8 Specifiche tecniche

Termostato ambiente (EKTRTB)

Precisione di lettura della temperatura	Gradini di 0,1°C
Temperatura di funzionamento	0°C~40°C
Intervallo di temperature di setpoint	5°C~37°C, in gradini di 0,5°C

8 Specifiche tecniche

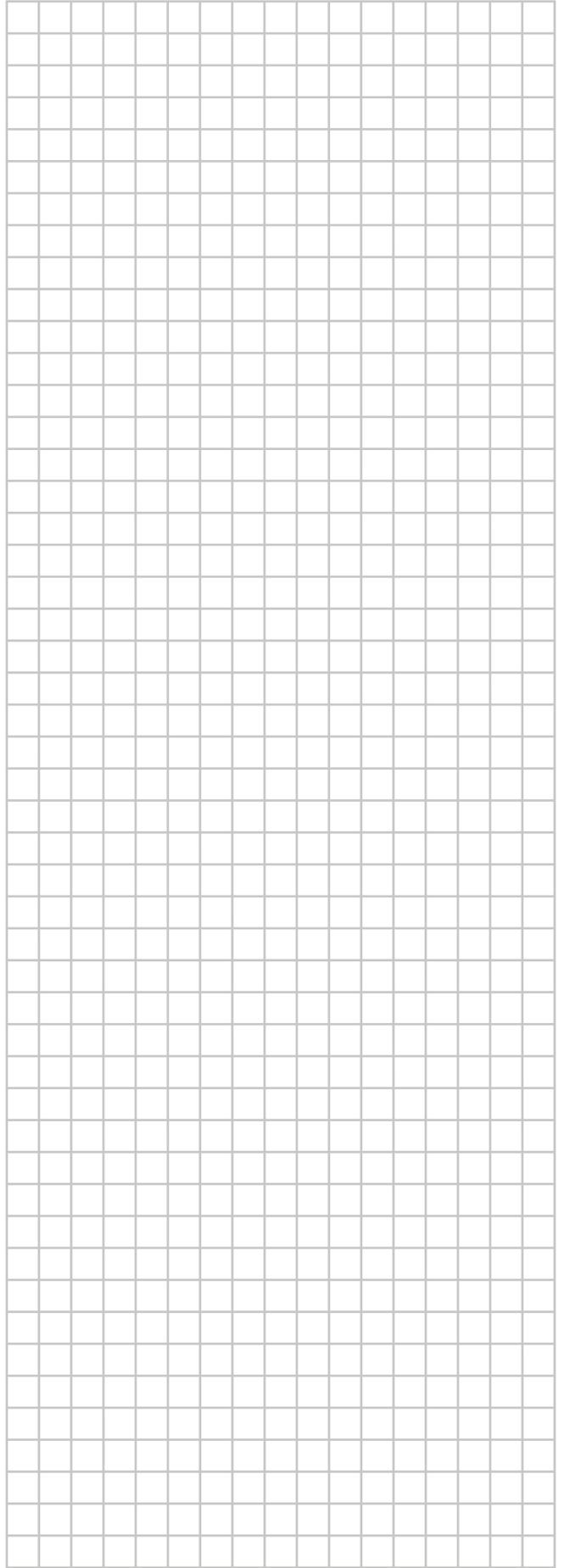
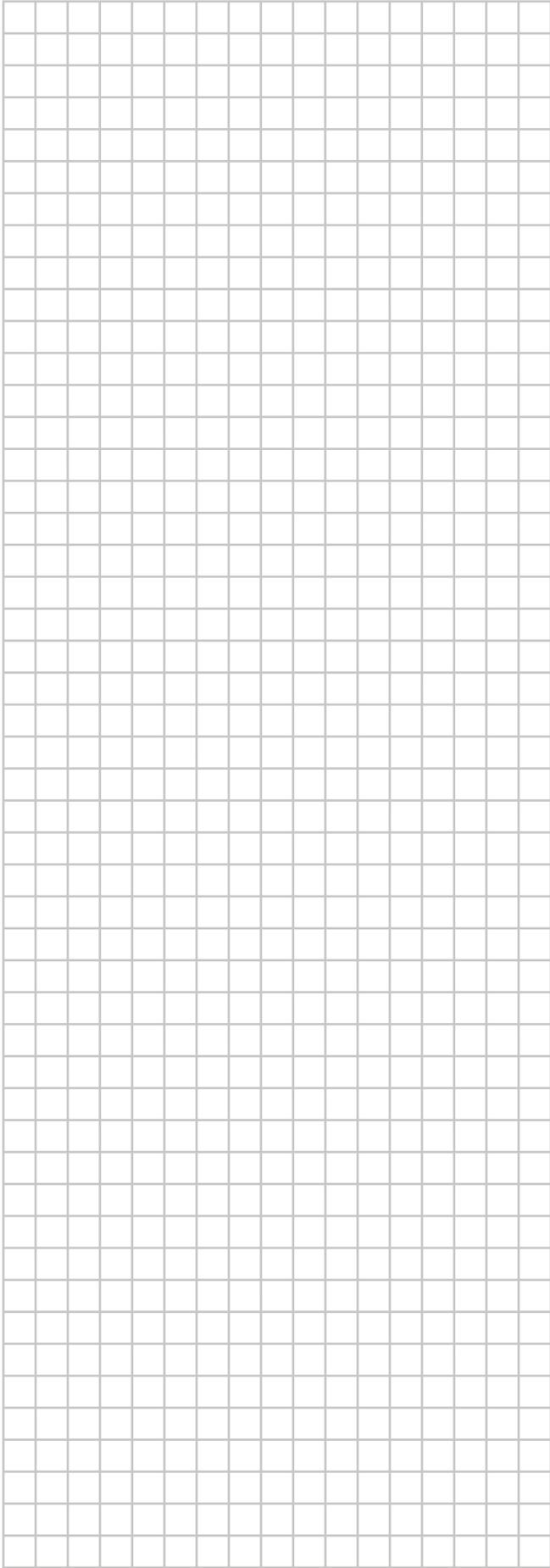
Intervallo di temperature del modo vacanza	0,5°C~10°C
Protezione elettrica	Classe II – IP30 (uso in interni, grado di inquinamento 2)
Alimentazione elettrica	2 batterie alcaline AAA LR03 da 1,5 V
Autonomia delle batterie	~2 anni, a seconda delle condizioni di utilizzo
Elemento di rilevazione del sensore della temperatura interna	NTC 10 kΩ a 25°C

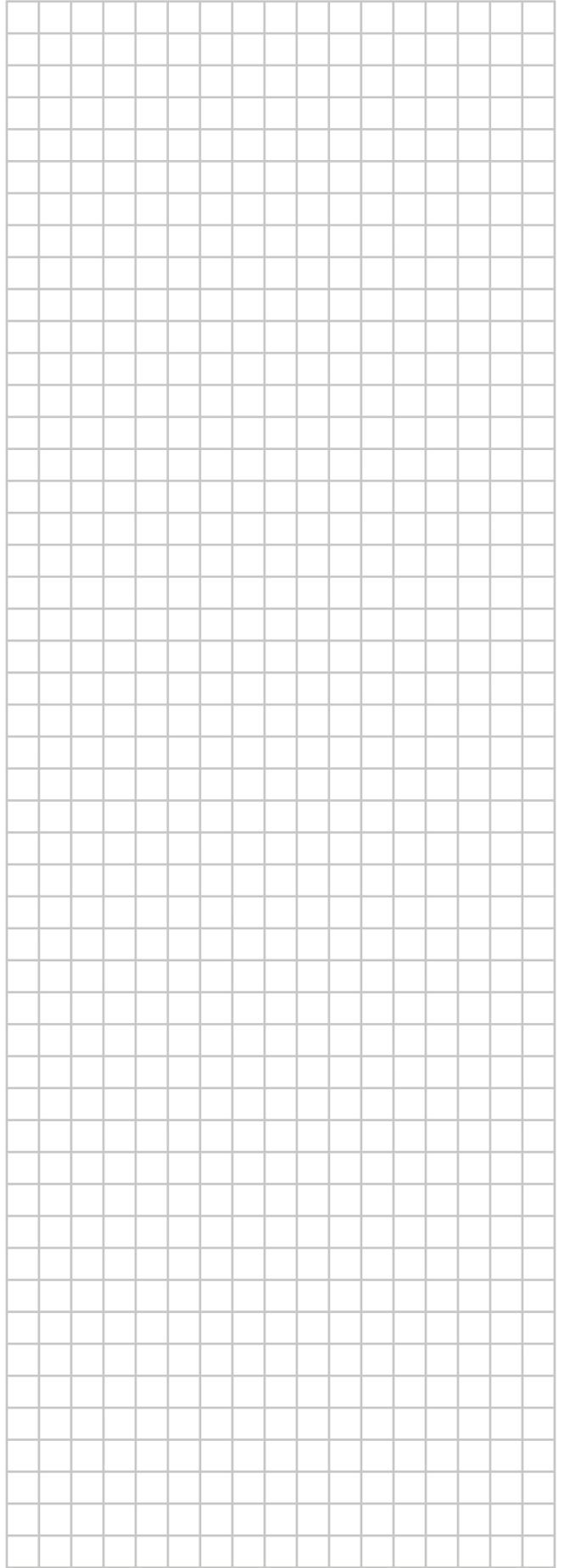
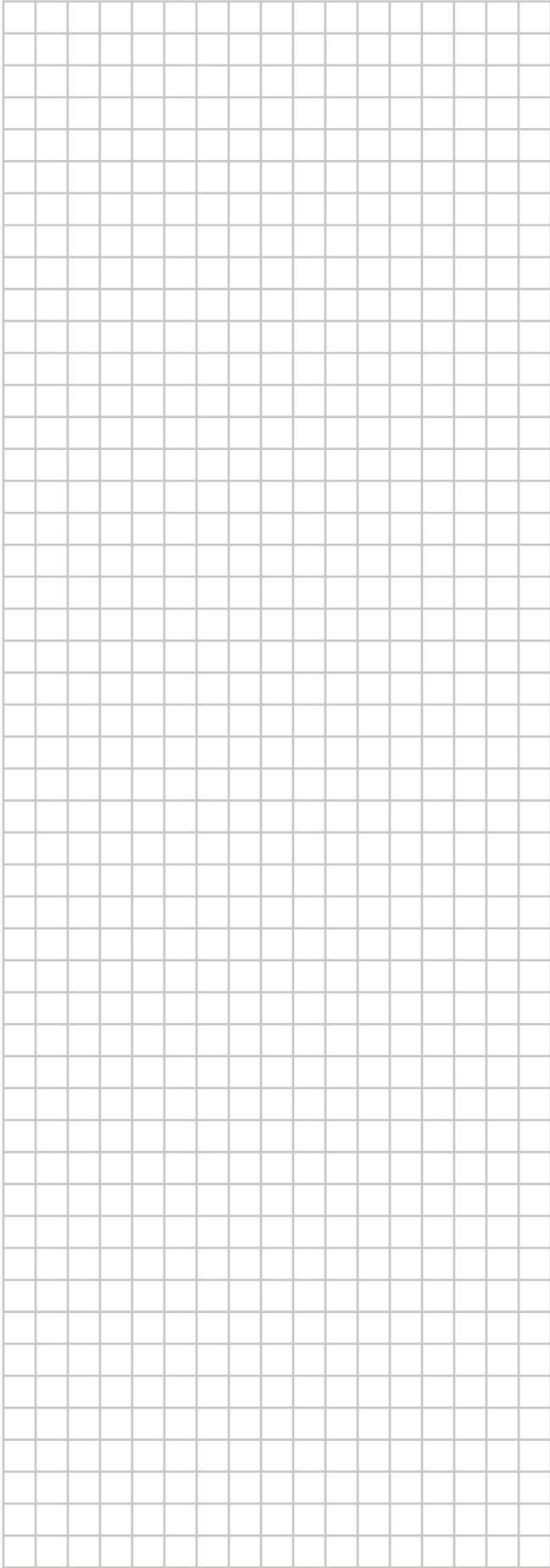
Ricevitore (EKTRTB)

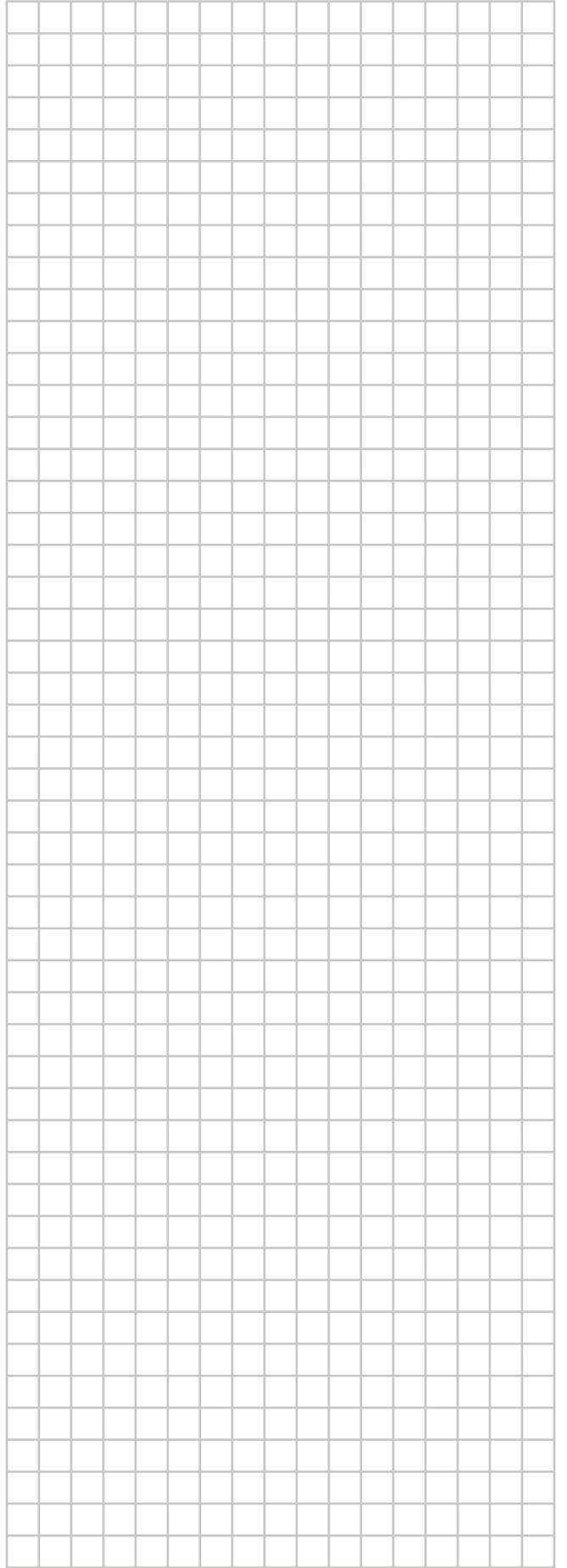
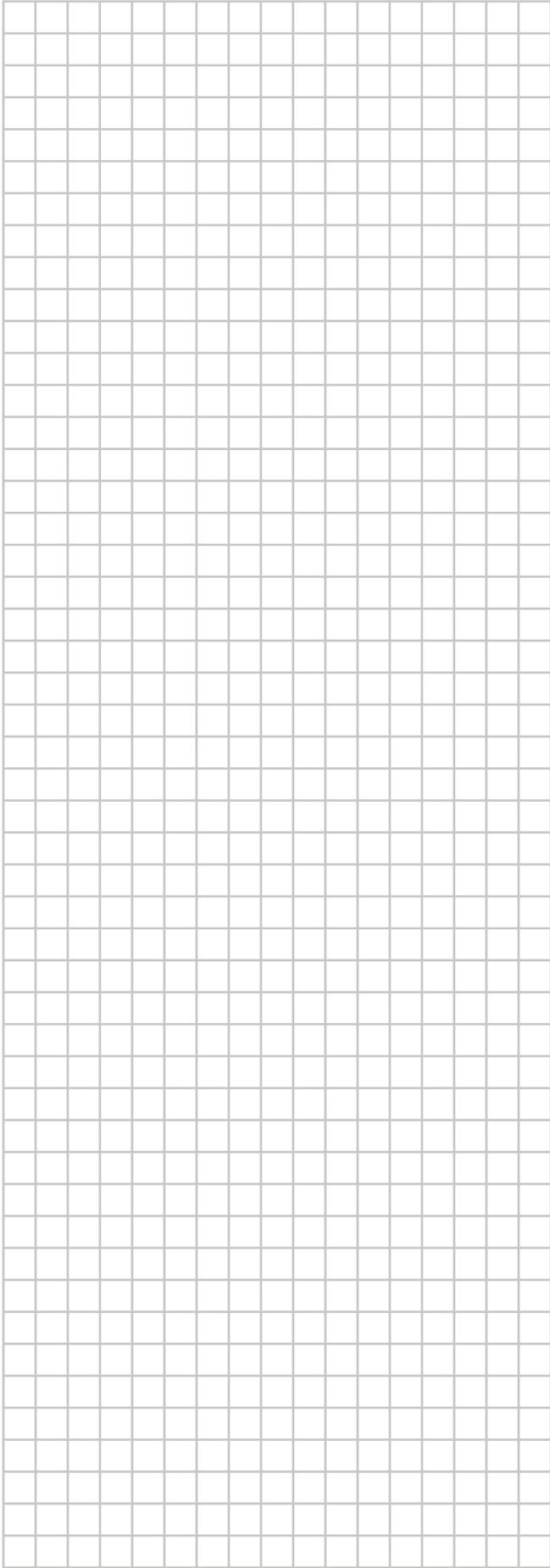
Temperatura di funzionamento	0°C~40°C
Protezione elettrica	Classe II – IP30
Alimentazione elettrica	1N~ 50 Hz 230 V
Frequenza radio e portata di ricezione	868 MHz, <10 mW, portata di circa 100 m in spazi aperti, 30 m in aree con edifici
Relè di uscita	Carico massimo 5 A, 230 V
Amp massimo del fusibile	3 A
Consumo elettrico	15 W (massimo)
Immunità dalle onde di tensione	Categoria III (2,5 kV)
Tipo di intervento automatico del termostato	1C

Sensore della temperatura esterna (EKRTETS)

Elemento di rilevazione	NTC 10 kΩ a 25°C
-------------------------	------------------









4P677092-1 D 00000004

Copyright 2021 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P677092-1D 2023.03