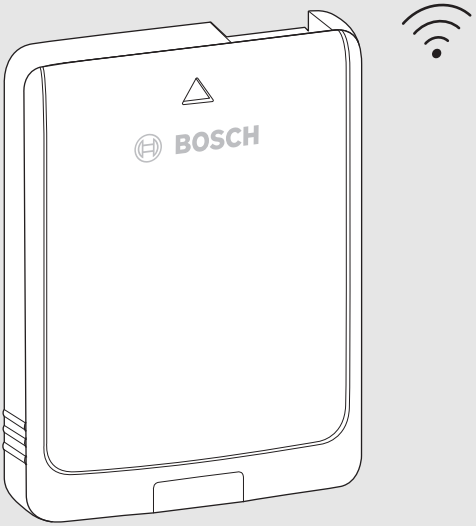
BOSCH

Istruzioni per l'uso

Connect-Key
K 30 RF



CE

6721833493 (2020/10)

Indice

1 Significato dei simboli e avvertenze di sicurezza 2
1.1 Significato dei simboli 2
1.2 Avvertenze di sicurezza generali 3

2 Dichiarazione di conformità UE semplificata relativa agli impianti radio 3

3 Descrizione del prodotto 4
3.1 Descrizione del prodotto 4
3.2 LED di visualizzazione sul modulo K 30 RF e azioni conseguenti 4

4 Reset della connessione WLAN 5

5 Ripristino delle impostazioni di fabbrica del modulo K 30 RF 5

6 Protezione ambientale e smaltimento 6

7 Informativa sulla protezione dei dati 6

1 Significato dei simboli e avvertenze di sicurezza

1.1 Significato dei simboli

Avvertenze di sicurezza generali

Nelle avvertenze le parole di segnalazione indicano il tipo e la gravità delle conseguenze che possono derivare dalla non osservanza delle misure di sicurezza.

Di seguito sono elencate e definite le parole di segnalazione che possono essere utilizzate nel presente documento:

PERICOLO

PERICOLO significa che succederanno danni gravi o mortali alle persone.

AVVERTENZA

AVVERTENZA significa che possono verificarsi danni alle persone da gravi a mortali.

ATTENZIONE

ATTENZIONE significa che possono verificarsi danni lievi o medi alle persone.

AVVISO

AVVISO significa che possono verificarsi danni a cose.

Informazioni importanti

Informazioni importanti che non comportano pericoli per persone o cose vengono contrassegnate dal simbolo info mostrato.

1.2 Avvertenze di sicurezza generali

⚠ Informazioni per il gruppo di destinatari

Le presenti istruzioni per l'uso si rivolgono al gestore del prodotto.

Osservare le indicazioni riportate in tutte le istruzioni. La mancata osservanza può causare gravi danni alle persone, con conseguenze anche letali, nonché danni alle cose o all'ambiente.

- ▶ Leggere le istruzioni per l'uso (termoregolatore del riscaldamento, ecc.) prima dell'utilizzo e conservarle.
- ▶ Rispettare le avvertenze e gli avvisi di sicurezza.
- ▶ Eseguire la pulizia e la manutenzione nel rispetto degli intervalli indicati e comunque almeno una volta all'anno. In tale occasione verificare che tutto l'impianto funzioni perfettamente.
- ▶ Far eliminare immediatamente eventuali difetti riscontrati.

⚠ Utilizzo conforme alle indicazioni

- ▶ Utilizzare il prodotto esclusivamente per la termoregolazione degli impianti di riscaldamento.

L'apparecchio non è progettato per altri usi. Gli eventuali danni che ne derivassero sono esclusi dalla garanzia.

⚠ Danni dovuti al gelo

Se l'impianto non è in funzione, potrebbe gelare:

- ▶ Attenersi alle istruzioni per la protezione antigelo.
- ▶ Lasciare sempre acceso l'impianto per le sue funzioni aggiuntive, ad es. per la produzione di acqua calda sanitaria o per le funzioni di protezione dei dispositivi collegati in caso di arresto prolungato dell'impianto (antibloccaggio).
- ▶ Far eliminare immediatamente le disfunzioni che si presentano.

2 Dichiarazione di conformità UE semplificata relativa agli impianti radio

Con la presente documentazione la scrivente dichiara che il prodotto K 30 RF descritto in questo manuale è conforme alla tecnologia radio della direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile su Internet. www.bosch-clima.it.

3 Descrizione del prodotto

3.1 Descrizione del prodotto

Connect-Key K 30 RF è un Gateway Internet e un modulo a onde radio per la gestione e il controllo a distanza del riscaldamento.

Si prega di controllare la compatibilità e il luogo preciso di installazione del Connect-Key nelle istruzioni per l'uso del generatore di calore.

L'app HomeCom Easy permette di gestire da remoto il riscaldamento. L'app è disponibile per i sistemi operativi iOS o Android.



Fig. 1

3.2 LED di visualizzazione sul modulo K 30 RF e azioni conseguenti

Lo stato del modulo K 30 RF è segnalato dai LED sull'estremità libera. Il colore (rosso/giallo/verde) e la durata della luce hanno i seguenti significati:

LED di visualizzazione	Descrizione
Rosso fisso	Disfunzioni di comunicazione. Impossibile trovare la WLAN memorizzata e/o le utenze radio collegate: ▶ Controllare il pannello di comando dell'apparecchio. Se manca la connessione WLAN: ▶ Controllare il router WLAN. Per connettere una nuova rete: ▶ Premere una volta il tasto sul modulo K 30 RF per circa 3 secondi, finché il LED si accende per qualche istante a luce rossa. Il LED lampeggia 5 volte a luce rossa e si accende poi a luce gialla fissa. ▶ Instaurare la connessione (→ «giallo lampeggiante»). Se manca la connessione con le utenze radio: ▶ Controllare che le utenze radio ricevano l'alimentazione elettrica e che non siano fuori portata.
Rosso lampeggiante	Errore hardware o di installazione: ▶ Controllare l'installazione.
Rosso lampeggiante 5 volte	Connessione WLAN cancellata o non riuscita. K 30 RF torna di nuovo in modalità Hotspot.
Giallo lampeggiante	Modalità Hotspot attiva, pronto a instaurare la connessione WLAN: ▶ Aprire l'app e seguire le istruzioni. **-oppure-** ▶ Premere il tasto sul modulo K 30 RF per un secondo per passare alla modalità WPS.

LED di visualizzazione	Descrizione
Giallo/ verde lampeggianti in alternanza	Modalità WPS attiva.
Giallo lampeggiante	La connessione all'Hotspot è stata instaurata: ▶ non è richiesta alcuna interazione.
Verde lampeggiante	La connessione alla WLAN è stata instaurata, ma non è possibile instaurare la connessione con il server Bosch: ▶ controllare la connessione Internet.
Verde fisso	La connessione alla rete è stata instaurata.
LED spento	Modalità risparmio energetico o apparecchio spento. ▶ Premendo brevemente il tasto sul modulo K 30 RF acceso, il LED segnala lo stato attuale dell'apparecchio.

Tab. 1

4 Reset della connessione WLAN

In alternativa è possibile resettare la connessione WLAN con UI 800.

Per poter resettare la connessione WLAN, è necessario che il LED sul modulo K 30 RF sia acceso. Se il LED non è acceso:

▶ Premere brevemente il tasto sul modulo K 30 RF.
Il LED si accende.

Per resettare la connessione WLAN:

▶ Premere una volta il tasto sul modulo K 30 RF per circa 3 secondi, finché il LED si accende per qualche istante a luce rossa.
Il LED lampeggia 5 volte a luce rossa. La connessione WLAN viene resettata.

Non appena il LED sul modulo K 30 RF si accende a luce gialla, è possibile instaurare una nuova connessione WLAN.

5 Ripristino delle impostazioni di fabbrica del modulo K 30 RF

Per poter resettare il modulo K 30 RF, è necessario che il LED sul modulo K 30 RF sia acceso. Se il LED non è acceso:

▶ Premere brevemente il tasto sul modulo K 30 RF.
Il LED si accende.

Per ripristinare le impostazioni di fabbrica del modulo K 30 RF:

▶ Premere il tasto sul modulo K 30 RF per circa 15 secondi, finché il LED non si accende brevemente per la seconda volta a luce rossa.
Il LED si accende dopo 3 secondi a luce rossa, dopo 10 secondi lampeggia 5 volte a luce gialla e dopo 15 secondi si accende di nuovo brevemente a luce rossa.
Il modulo K 30 RF è tornato alle impostazioni di fabbrica.
Il LED sul modulo K 30 RF si accende dapprima a luce verde, poi si spegne per circa un minuto e infine si accende a luce gialla per circa 10 minuti.

6 Protezione ambientale e smaltimento

La protezione dell'ambiente è un principio fondamentale per il gruppo Bosch .
La qualità dei prodotti, il risparmio e la tutela dell'ambiente sono per noi obiettivi di pari importanza. Ci atteniamo scrupolosamente alle leggi e alle norme per la protezione dell'ambiente.
Per proteggere l'ambiente impieghiamo la tecnologia e i materiali migliori tenendo conto degli aspetti economici.

Imballo

Per quanto riguarda l'imballo ci atteniamo ai sistemi di riciclaggio specifici dei rispettivi paesi, che garantiscono un ottimale riutilizzo.
Tutti i materiali impiegati per gli imballi rispettano l'ambiente e sono riutilizzabili.

Apparecchi obsoleti

Gli apparecchi dismessi contengono materiali che possono essere riciclati.
I componenti sono facilmente separabili. Le materie plastiche sono contrassegnate. In questo modo è possibile classificare i vari componenti e destinarli al riciclaggio o allo smaltimento.

Apparecchi elettronici ed elettrici di generazione precedente



Questo simbolo significa che il prodotto non può essere smaltito insieme agli altri rifiuti, ma deve essere conferito nelle aree ecologiche adibite alla raccolta, al trattamento, al riciclaggio e allo smaltimento dei rifiuti.

Il simbolo è valido nei Paesi in cui vigono norme sui rifiuti elettronici, ad es. la "Direttiva europea 2012/19/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche". Tali norme definiscono nei singoli Paesi le condizioni generali per la restituzione e il riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Poiché gli apparecchi elettronici possono contenere sostanze pericolose, devono essere riciclati in modo responsabile per limitare il più possibile eventuali danni ambientali e pericoli per la salute umana. Il riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche contribuisce inoltre a preservare le risorse naturali.

Per maggiori informazioni sullo smaltimento ecologico dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche invitiamo a rivolgersi agli enti locali preposti, all'azienda di smaltimento rifiuti di competenza o al rivenditore presso il quale si è acquistato il prodotto.

Per ulteriori informazioni consultare:
www.weee.bosch-thermotechnology.com/

7 Informativa sulla protezione dei dati

Robert Bosch S.p.A., Società Unipersonale, Via M.A. Colonna 35, 20149 Milano, Italia, elabora informazioni su prodotti e installazioni, dati tecnici e di collegamento, dati di comunicazione, dati di cronologia clienti e registrazione prodotti per fornire funzionalità prodotto (art. 6 (1) sottopar. 1 (b) GDPR), per adempiere al proprio dovere di vigilanza unitamente a ragioni di sicurezza e tutela del prodotto (art. 6 (1) sottopar. 1 (f) GDPR), per salvaguardare i propri diritti in merito a garanzia e domande su registrazione di prodotti (art. 6 (1) sottopar. 1 (f) GDPR), nonché per analizzare la distribuzione dei prodotti e fornire informazioni personalizzate e offerte correlate al prodotto (art. 6 (1) sottopar. 1 (f) GDPR). Al fine di fornire servizi come vendita e marketing, gestione contratti e pagamenti, programmazione servizi hotline e data hosting possiamo commissionare e trasferire dati a fornitori di servizi esterni e/o aziende affiliate a Bosch. Talvolta, ma soltanto con adeguata garanzia di tutela, i dati personali potrebbero essere trasferiti a destinatari non ubicati nello Spazio Economico Europeo. Ulteriori informazioni sono disponibili su richiesta. Può rivolgersi al Titolare del trattamento dei dati presso Data Protection Officer, Information Security and Privacy (C/ISP), Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stoccarda, GERMANIA.

Ha il diritto di opporsi in qualsiasi momento al trattamento dei dati personali in base all'art. 6 (1) sottopar. 1 (f) GDPR in riferimento alla sua situazione in particolare o in caso di utilizzo a fini di direct marketing. Per esercitare tali diritti ci contatti tramite **DPO@bosch.com**. Segua il Codice QR-per ulteriori informazioni.



Robert Bosch S.p.A.
Settore Termotecnica
20149 Milano
Via M.A. Colonna 35
Tel.: 02 / 36 96 21 21
www.bosch-clima.it