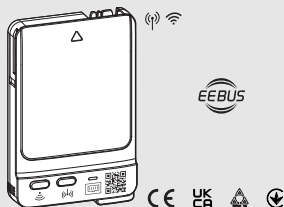


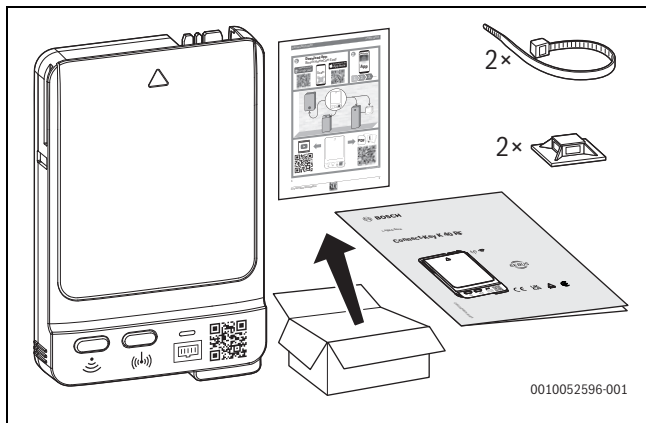
**BOSCH**

Connect-Key K 40 RF

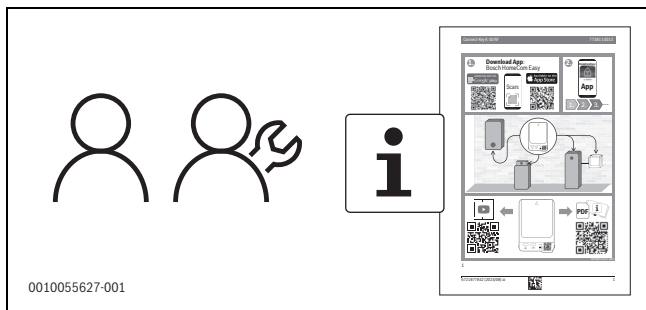
Legal Advice

bg	 6	hr	58	ro	 107
cs	 11	hu	63	sk	 112
da	 16	it	68	sl	 117
de	 21	lt	73	sq	 122
el	 26	lv	78	sr	 126
en	 31	mk	83	sv	 131
es	 37	nl-BE	87	tr	 136
et	 42	nl	92	uk	 141
fi	 47	pl	97		
fr	 52	pt	 102		





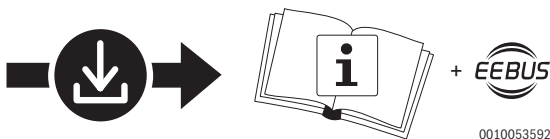
1



2



www.docs.bosch-thermotechnology.com/7738114013

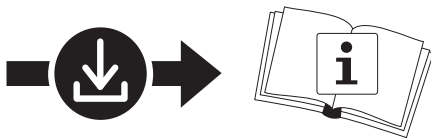


0010053592-001

3

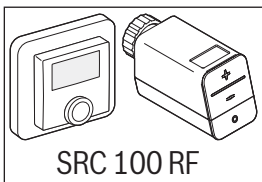


www.docs.bosch-thermotechnology.com/7738112943

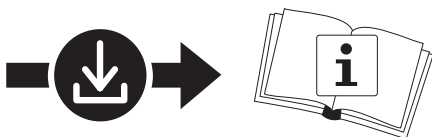


0010054505-001

4



www.docs.bosch-thermotechnology.com/download/pdf/file/6721856014.pdf



0010047319-002

5



<https://www.bosch-homecomfortgroup.com/en/company/legal-topics/weee/>

0010033039-002

6

	K 40 RF
$P_{\max}$	2,0 W
f (RF)	868,300 + 869,525 MHz (P = max. 10 dBm)
IP-class	IPX1
SRD-Category	2
Pollution degree (EN 60664)	2
$T_{\text{press}} \downarrow \bullet$ (DIN EN 60695-10-2)	100 °C
T_{amb}	0 – 50 °C
Router Specification	WPA3
WLAN	f = 2400,0 – 2483,5 MHz IEEE 802.11b (Pmax = 15,3 dBm) IEEE 802.11g (Pmax = 16,9 dBm) IEEE 802.11n (Pmax = 16,9 dBm)
LAN	IEEE 802.3 10BASE-T _e
m 	55 g
	h = 99 mm, w = 65 mm, d = 18 mm

1 [de] Allgemeine Sicherheitshinweise

Hinweise für die Zielgruppe

Diese Anleitung richtet sich sowohl an Fachkräfte für Wasserinstallationen, Heizungs-, Lüftungs- und Elektrotechnik als auch an den Betreiber der Heizungs- und Lüftungsanlage.

- ▶ Anweisungen in allen Anleitungen der Anlagenkomponenten einhalten.
- ▶ Sicherheits- und Warnhinweise beachten.
- ▶ Nationale und regionale Vorschriften, technische Regeln und Richtlinien beachten.

Bei Nichtbeachten können Sachschäden und Personenschäden bis hin zur Lebensgefahr entstehen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- ▶ Produkt ausschließlich zur Regelung von Heizungs- und Lüftungsanlagen verwenden.

Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Daraus resultierende Schäden sind von der Haftung ausgeschlossen.

Lagerung und Transport

- ▶ K 40 RF keinen stark wechselnden Umweltbedingungen (z. B. Temperatur, Luftfeuchte, etc.) aussetzen.

2 Schutz vor Feuchtigkeit

- ▶ Um Kondensation an Wasserrohren zu vermeiden: Kaltwasserrohre isolieren.
- ▶ Wenn das LAN-Kabel nicht eingesteckt ist: Schutzkappe auf LAN-Anschluss aufsetzen.
- ▶ Während Wartungsarbeiten K 40 RF entfernen.

3 Installationshinweise

- ▶ Damit die Verbindung hergestellt werden kann: darauf achten, dass die Kontakte am K 40 RF sauber sind.
- ▶ Bei Installation der Anlage im Feuchtraum: K 40 RF mit einem Wandhalter (Zubehör) an einen geeigneten Ort (IPX0) montieren.

4 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung betreffend Funkanlagen

Hiermit erklärt Bosch Thermotechnik GmbH, dass das in dieser Anleitung beschriebene Produkt K 40 RF mit Funktechnologie der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist im Internet verfügbar:
www.bosch-homecomfort.de.

5 Software aktualisieren



Aus Sicherheitsgründen und für Fehlerbehebungen empfehlen wir, die Software aktuell zu halten.

- ▶ Bei der Installation ein Software-Update durchführen.
- ▶ Die angebotenen Software-Updates im Betrieb durchführen.

Während des Software-Updates blinken alle LEDs aufsteigend gelb. Eine Interaktion mit den Tasten ist nicht erforderlich. Die einzige mögliche Interaktion ist das Zurücksetzen auf Werkseinstellung.

Der K 40 RF wird nach dem Update neu gestartet. Für kurze Zeit ist die Verbindung zu allen Systemkomponenten unterbrochen, sie wird aber automatisch wieder hergestellt. Weitere Informationen zur Aktualisierung der Software
→ Installationsanleitung K 40 RF.

6 Open Source Licensing

In diesem Produkt enthaltene Softwarekomponenten sind vom Rechteinhaber mit GNU General Public License (GPL), GNU Lesser General Public License (LGPL) oder einer anderen Open Source Software Lizenz lizenziert. Diese Lizenzen verlangen, dass der Quellcode zur Verfügung gestellt wird. Die aktuellen Lizenztexte sind auf dem K 40 RF verfügbar und können über die Verbindung mit dem WLAN-Hotspot des K 40 RF und einem Browser auf jedem Endgerät oder über die App Bosch HomeCom Easy angezeigt werden.

Die Urheberrechts- und Lizenzinformationen zu den verwendeten OSS-Komponenten sind über die folgenden Schritte zugänglich:

1. Öffnen Sie den WLAN-Hotspot des K 40 RF durch Drücken der WLAN-Taste (konstant gelbe WLAN-LED).
2. Verbinden Sie Ihr Endgerät über WLAN mit dem K 40 RF. Es wird als K40RF<letzte 6 Ziffern der WLAN Mac-Adresse ohne Trennzeichen> bezeichnet. Sie finden die WLAN-Mac-Adresse auf der Rückseite des K 40 RF und auf dem Aufkleber mit dem Schlüsselsymbol in der Verpackung.
3. Geben Sie das WLAN-Passwort ein, das aus den letzten 12 Ziffern des „Pass“ ohne Trennzeichen besteht. Sie finden den Pass auf der Rückseite des K 40 RF und auf dem Aufkleber mit dem Schlüsselsymbol in der Verpackung.
4. Nachdem die Verbindung hergestellt ist, verwenden Sie Ihren bevorzugten Webbrowser und rufen Sie die folgende URL auf:
 - für den Zugang zu den Urheberrechtsinformationen:
<https://192.168.0.1/opensource/copyright>
 - für den Zugang zu den Lizenzinformationen:
<https://192.168.0.1/opensource/license>
5. Die Urheberrechts- und Lizenzinformationen werden über einen sicheren Webservice bereitgestellt, der HTTPS verwendet, die Standardpraxis zum Schutz von über ein Netzwerk übertragenen Daten. Bitte beachten Sie, dass unser Webdienst mit einem selbst signierten Zertifikat von Bosch gesichert ist, was in Ihrem Webbrowser eine Warnung auslösen kann. Je nach Webbrowser wird Ihnen eine Option angezeigt, mit der Sie trotz der Warnung fortfahren können. Diese Option kann als „Erweitert“, „Weiter zu [URL]“ oder Ähnlichem bezeichnet sein. Klicken Sie auf diese Option, um fortzufahren. Nach der Bestätigung werden die Urheberrechts- und Lizenzinformationen in Ihrem Webbrowser angezeigt.

Der Quellcode dieser Softwarekomponenten wird nicht zusammen mit diesem Produkt ausgeliefert. Sie können den Quellcode für diese Softwarekomponenten auf einem physikalischen Medium (CD oder DVD) erhalten, indem Sie eine schriftliche Anfrage an unsere unten stehende Open Source Office Adresse stellen, unter Nennung des erworbenen Produktes und des Kaufdatums.

E-Mail: hc-opensource@bosch.com

oder

Bosch Thermotechnik GmbH
HC Open Source
Junkersstraße 20-24
73249 Wernau
Deutschland

Wir behalten es uns vor, Gebühren (bis max. 20 €) zu erheben, um die Kosten für die Bereitstellung des Quellcodes zu decken.

Sie können Ihre Anfrage innerhalb von drei (3) Jahren ab dem Zeitpunkt stellen, an dem Sie das Produkt, das die Binärdatei der angefragten Komponente enthält, erworben haben oder im Falle von Code unter der GPL v3 so lange wie die Bosch Thermotechnik GmbH Ersatzteile oder einen Kundendienst für dieses Produkt anbietet.

7 **Datenschutzhinweise**

Um eine Fernüberwachung und Fernsteuerung eines Heizungs-/Lüftungssystems mit diesem Produkt zu ermöglichen, ist ein Internetanschluss erforderlich. Nach dem Verbinden mit dem Internet stellt dieses Produkt automatisch eine Verbindung zu einem Server her. Hierbei werden die Verbindungsdaten, insbesondere IP-Adresse, automatisch übermittelt und durch Bosch Thermotechnik GmbH verarbeitet. Die Verarbeitung kann durch das Zurückstellen auf Werkseinstellungen dieses Produktes eingestellt werden. Weitere Hinweise zur Datenverarbeitung finden Sie in den nachfolgenden Datenschutzhinweisen und im Internet.



Wir, die **[DE] Bosch Thermotechnik GmbH, Sophienstraße 30-32, 35576 Wetzlar, Deutschland, [AT] Robert Bosch AG, Geschäftsbereich Thermotechnik, Göllnergasse 15-17, 1030 Wien, Österreich, [LU] Ferroknepper Buderus S.A., Z.I. Um Monkeler, 20, Op den Drieschen, B.P.201 L-4003 Esch-sur-Alzette, Luxemburg** verarbeiten Produkt- und Installationsinformationen, technische Daten und Verbindungsda-

ten, Kommunikationsdaten, Produktregistrierungsdaten und Daten zur Kundenhistorie zur Bereitstellung der Produktfunktionalität (Art. 6 Abs. 1 S. 1 b DSGVO), zur Erfüllung unserer Produktüberwachungspflicht und aus Produktsicherheitsgründen (Art. 6 Abs. 1 S. 1 f DSGVO), zur Wahrung unserer Rechte im Zusammenhang mit Gewährleistungs- und Produktregistrierungsfragen (Art. 6 Abs. 1 S. 1 f DSGVO), zur Analyse des Vertriebs unserer Produkte sowie zur Bereitstellung von individuellen und produktbezogenen Informationen und Angeboten (Art. 6 Abs. 1 S. 1 f DSGVO). Für die Erbringung von Dienstleistungen wie Vertriebs- und Marketingdienstleistungen, Vertragsmanagement, Zahlungsabwicklung, Programmierung, Datenhosting und Hotline-Services können wir externe Dienstleister und/oder mit Bosch verbundene Unternehmen beauftragen und Daten an diese übertragen. In bestimmten Fällen, jedoch nur, wenn ein angemessener Datenschutz gewährleistet ist, können personenbezogene Daten an Empfänger außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums übermittelt werden. Weitere Informationen werden auf Anfrage bereitgestellt. Sie können sich unter der folgenden Anschrift an unseren Datenschutzbeauftragten wenden: Datenschutzbeauftragter, Information Security and Privacy (C/ISP), Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DEUTSCHLAND.

Sie haben das Recht, der auf Art. 6 Abs. 1 S. 1 f DSGVO beruhenden Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, oder zu Zwecken der Direktwerbung jederzeit zu widersprechen. Zur Wahrnehmung Ihrer Rechte kontaktieren Sie uns bitte unter **[DE] privacy.ttde@bosch.com, [AT] DPO@bosch.com, [LU] DPO@bosch.com**. Für weitere Informationen folgen Sie bitte dem QR-Code.