

CTBT1BW

(MANUAL MWC3-1990-SLH3 SE)

CTBT1GS

(MANUAL MWC3-1990-SLH8 SE)

Bruksanvisning

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Innehåll

Inledning . . . 3
Ikoner . . . 4
Knappar och navigering . . . 5
Installationsguiden 1/4 . . . 6
Installationsguiden 2/4 . . . 7
Installationsguiden 3/4 . . . 8
Installationsguiden 4/4 . . . 9
Inställningsmenyn . . . 10
Schemaläge PÅ/AV 1/3 . . . 11
Schemaläge PÅ/AV 2/3 . . . 12
Schemaläge PÅ/AV 3/3 . . . 13
Manuellt läge . . . 14
Bluetooth-parkoppling 1/2 . . . 15
Bluetooth-parkoppling 2/2 . . . 16
Grundinställningar (Tid) 1/2 . . . 17
Grundinställningar (Tid) 2/2 . . . 18
Grundinställningar (Skärmsläckarens ljusstyrka) . . . 19
Temperaturenhet . . . 20
Tillfälliga justeringar (Håll till / Tillfällig åsidosättning) . . . 21
Hur man återställer eller omkonfigurerar WiFi 1/2 . . . 22
Hur man återställer eller omkonfigurerar WiFi 2/2 . . . 23
Fabriksåterställning . . . 24
Info 1/2 . . . 25
Info 2/2 . . . 26
Standbyläge . . . 27
Avsluta menyn . . . 28
Kylläge 1/3 . . . 29
Kylläge 2/3 . . . 30
Kylläge 3/3 . . . 31
Standbyläge med frostskydd . . . 32
Skärmlås . . . 33
Konfigurera Schlüter®-TR-CONTROL-appen . . . 34
Använda appen 1/2 . . . 35
Använda appen 2/2 . . . 36
Översikt över funktionerna i appen . . . 37
Konfigurera Schlüter-appen med Google Home 1/2 . . . 38
Konfigurera Schlüter-appen med Google Home 2/2 . . . 39
Konfigurera Schlüter-appen med Amazon Alexa 1/2 . . . 40
Konfigurera Schlüter-appen med Amazon Alexa 2/2 . . . 41
Integration med smarta hem: Apple HomeKit . . . 42
Bortaläge / Semesterläge / Ekoläge . . . 43
Funktionen för öppet fönster . . . 44
Programvaruuppdatering 1/3 . . . 45
Programvaruuppdatering 2/3 . . . 46
Programvaruuppdatering 3/3 . . . 47
Felsökning och felmeddelanden 1/5 . . . 48
Felsökning och felmeddelanden 2/5 . . . 49
Felsökning och felmeddelanden 3/5 . . . 50
Felsökning och felmeddelanden 4/5 . . . 51
Felsökning och felmeddelanden 5/5 . . . 52
Kontaktuppgifter . . . 53

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Inledning

Tack för att du har köpt termostaten Schlüter®-CONTROL-TR.

Denna termostat är utformad för effektivitet och komfort och ger exakt kontroll över din golvvärme. Med programmerbara scheman och energibesparande funktioner som uppfyller EU:s ekodesigndirektiv främjar den ett optimalt inomhusklimat samtidigt som den minskar uppvärmningskostnaderna.

Den inbyggda Bluetooth/WiFi-anslutningen möjliggör sömlös integration med en dedikerad mobilapp, vilket ger dig fjärråtkomst för att justera temperaturer, ställa in scheman och aktivera semesterläge var du än är. Oavsett om du är hemma eller borta kan du enkelt övervaka och hantera ditt värmesystem.

Schlüter®-CONTROL-TR-termostaten levereras med en användarvänlig mobilapp som utökar dess funktionalitet. Den låter dig optimera energianvändningen, spåra uppvärmningsmönster och anpassa inställningar efter din livsstil. Dessutom stöder den integrering med Amazon Alexa* och Google Home* för röststyrning via molnet, vilket möjliggör handsfree-användning och sömlös anslutning till smarta hem.

Schlüter®-CONTROL-TR-termostaten har en användarvänlig pekskärm och är utformad för enkel användning. Den erbjuder kylkontroll för komfort året runt och en kyllägesdisplay som tydligt visar om systemet kyler aktivt eller är inaktivt. Dessa funktioner främjar optimal prestanda och användarvänlighet, vilket gör den till en pålitlig och modern lösning för temperaturhantering i alla hem.

Navigera i manualen

Den här manualen är strukturerad för enkel navigering, med avsnitt som täcker installation, användning, avancerade funktioner och felsökning. Innehållsförteckningen ger en snabb översikt, medan steg-för-steg-instruktioner gör konfiguration och användning enkel. Kapitlen är logiskt ordnade, med början i installation och grundläggande inställningar, följt av daglig drift, avancerade funktioner och slutligen felsökning för snabb problemlösning.

**) Amazon Alexa, Apple HomeKit och Google Home är varumärken som tillhör sina respektive ägare.*

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Ikoner

Bild av ikon:	Ikonens betydelse:	Bild av ikon:	Ikonens betydelse:
	Bluetooth-kommunikation (BLE)		Schema aktivt
	Apple HomeKit-kommunikation		Manuellt läge aktivt
	WiFi-kommunikation		Bortaläge aktivt
	Fel / larmavisering		Värmebehov aktivt
	Skärmlås		Kylbehov aktivt
	Öppet fönster		Frostskydd aktivt

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Knappar och navigering



Termostaten har tre huvudknappar för interaktion med användaren:

- Pil upp-knappen ∧ flyttar dig genom menyn och ökar värden som temperaturinställningar.
- Pil ned-knappen ∨ flyttar dig genom menyn och sänker värden som temperaturinställningar.
- Knappen välj/godkänn ○ öppnar menyn, bekräftar val och sparar ändringar.

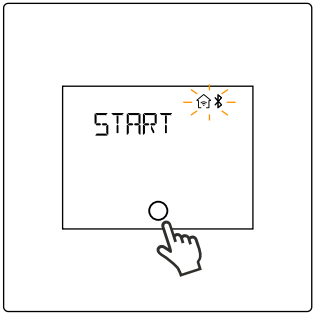
Grundläggande navigering:

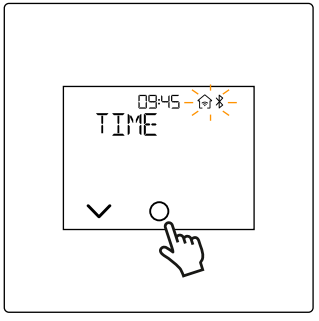
- Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningsmenyn eller bekräfta ett val.
- Använd pilknapparna uppåt och nedåt för att navigera genom menyalternativen eller justera temperaturinställningarna.
- Genom att trycka och hålla nere knappen välj/godkänn i 3 sekunder på startskärmen aktiveras eller inaktiveras standbyläget. I inställningsmenyn avslutar du menyn och återgår till startskärmen med samma åtgärd.
  Observera: Den här genvägen fungerar bara när du inte justerar en inställning (inte i redigeringsläge).
- Genom att trycka och hålla nere pil upp- och pil ned-knapparna samtidigt i 3 sekunder aktiveras skärmlåsfunktionen.

Observera: För att du ska kunna känna igen text som visas på termostaten visas all text på skärmen, såsom menyalternativ, lägen och aviseringar, i fetstil och inom citattecken, till exempel ”**STANDBY**” och ”**SCHEDULE OFF**”.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Installationsguiden 1/4





Installationsguiden startas automatiskt när termostaten slås på för första gången eller efter en fabriksåterställning. Den guidar dig genom den inledande installationen, inklusive tidskonfiguration. Guiden konfigurerar termostaten och ställer in tiden. Se även avsnittet om hur du ansluter via Bluetooth.

Observera: Om du föredrar att använda Schlüter®-TR-CONTROL-appen kan du hoppa över den manuella inställningen – termostaten synkroniseras automatiskt med din telefons tid under parkopplingen med appen.

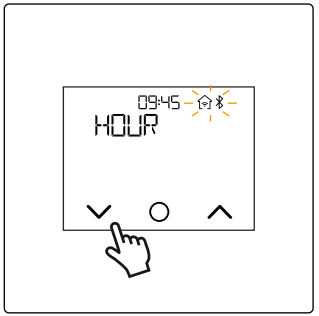
Manuell inställning:

Den första skärmen du ser är startskärmen:

Tryck på knappen välj/godkänn för att starta installationsguiden. Du kommer då att se tidsskärmen:

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

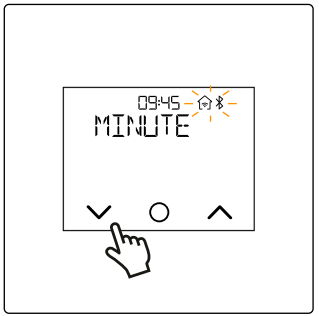
Installationsguiden 2/4



Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna tidsinställningarna.

De två första siffrorna för tiden börjar nu blinka. Använd pilknapparna uppåt och nedåt för att justera timvärdet. Det valda värdet fortsätter att blinka.

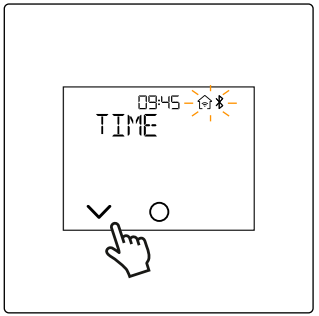
Tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta ändringarna och gå till minutinställningen.



Ändra sedan minutvärdet och tryck på knappen välj/godkänn för att fortsätta.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Installationsguiden 3/4



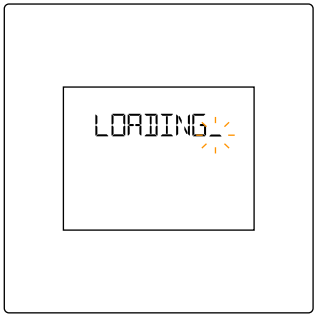
Tryck på pil nedåt-knappen för att lämna tidsinställningarna.



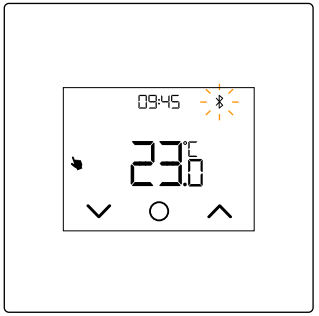
När skärmen ”**COMPLETE**” visas har installationsguiden registrerat dina önskade inställningar. Tryck på knappen Välj/Godkänn för att slutföra installationsprocessen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Installationsguiden 4/4



Därefter visas en skärm med texten ”**LOADING**” medan termostaten startar upp. Det sista segmentet blinkar för att indikera att termostaten slutför inställningarna.



Startskärmen visas när laddningen är klar. Termostaten är nu fullt fungerande och du kommer att kunna se och styra huvudfunktionerna från startskärmen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

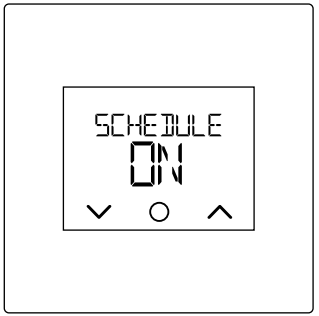
Inställningsmenyn

I inställningsmenyn kan du justera termostaten utan att använda appen. För att öppna inställningsmenyn, tryck på knappen välj/godkänn på startskärmen. Du kan sedan slå på eller av schemat, ändra skärmsläckarens ljusstyrka, ställa in tiden, växla mellan Celsius och Fahrenheit, återställa WiFi-inställningarna eller återställa fabriksinställningarna. Använd knappen välj/godkänn för att bekräfta val och pilknapparna för att navigera. För att avsluta en undermeny, tryck och håll ned knappen välj/godkänn i 3 sekunder. För att avsluta huvudinställningsmenyn, bläddra till alternativet ”**EXIT**” och tryck på knappen välj/godkänn, eller vänta i 30 sekunder utan åtgärd.

- **SCHEDULE** – Slå på/av schemaläget och hantera värmescheman. (Se avsnittet ”Schemaläge PÅ/AV”)
- **PAIR APP** – Aktivera Bluetooth för parkoppling med appen. (Se avsnittet ”Bluetooth-parkoppling”)
- **APPLE HOME APP** – Aktivera integration för att styra och övervaka termostaten via Apple Home-appen.
- **SCREENSAVER BRIGHTNESS** – Justera skärmsläckarens ljusstyrka på termostaten. (Se avsnittet ”Grundinställningar (skärmsläckarens ljusstyrka)”)
- **TIME** – Ställ in termostatens interna klocka (om den inte synkroniseras automatiskt via appen). (Se avsnittet ”Grundinställningar (tid)”)
- **UNIT** – Med enhetsfunktionen kan du välja önskad temperaturskala, antingen Celsius (°C) eller Fahrenheit (°F). (Se avsnittet ”Temperaturenhet”)
- **WIFI RESET** – Den här funktionen återställer WiFi-inställningarna. (Se avsnittet ”Hur man återställer eller omkonfigurerar WiFi”)
- **FACTORY RESET** – Den här funktionen återställer termostaten till standardinställningarna. (Se avsnittet ”Fabriksåterställning”)
- **INFO** – Visa programvaruversion, konfigurationsfilversion och serienummer. (Se avsnittet ”Info”)
- **EXIT** – Stäng menyn och återgå till startskärmen. (Se avsnittet ”Avsluta menyn”)

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Schemaläge PÅ/AV 1/3



Schemaläget gör att termostaten automatiskt justerar temperaturen baserat på förinställda schemalagda händelser (se avsnitt ”Förinställda tid- och temperaturvärden” på sida 12). Dessa händelser kan konfigureras och justeras via appen. Schemaläget kan slås på eller av direkt på termostaten.

Allmän information:

Standardschemats beteende:

Standardschemat som är tillgängligt i mobilappen beror på termostatens anslutningsstatus, se nedan:

- **Endast Bluetooth-anslutning (endast BLE)**: Appen tillhandahåller ett enda standardschema som används oavsett om termostaten är inställd på rumsskyddsläge.
- **Molnanslutning**: Appen tillhandahåller separata standardscheman.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Schemaläge PÅ/AV 2/3

FÖRINSTÄLLDA TID- OCH TEMPERATURVÄRDEN			
Dag	**Start**	**Slut**	**Rumsbörvärde**
Måndag	06:00	09:00	21°C
Måndag	17:00	23:00	21°C
Tisdag	06:00	09:00	21°C
Tisdag	17:00	23:00	21°C
Onsdag	06:00	09:00	21°C
Onsdag	17:00	23:00	21°C
Torsdag	06:00	09:00	21°C
Torsdag	17:00	23:00	21°C
Fredag	06:00	09:00	21°C
Fredag	17:00	23:00	21°C
Lördag	08:00	23:00	21°C
Söndag	08:00	23:00	21°C

Förinställda tid- och temperaturvärden:

Dessa är identiska på termostaten och i appen.

Termostaten har förinställda veckovisa händelser. Använd dessa förinställda tider och temperaturvärden som utgångspunkt. Anpassa tider och temperaturer efter din dagliga rutin.

Se hur du ändrar schemainställningarna och temperaturvärdena i följande avsnitt.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

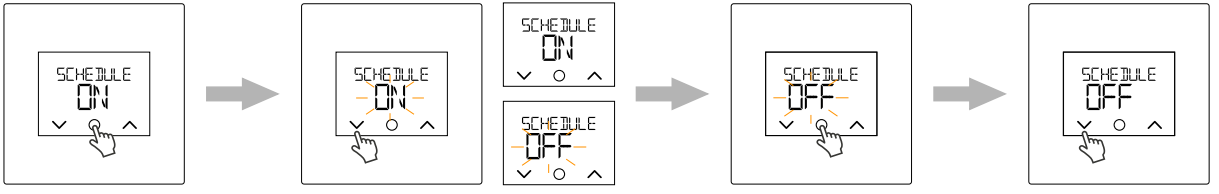
Schemaläge PÅ/AV 3/3

Schemaläge avstängt:

När termostaten är i schemaläge visas schemaikonen på startskärmen. När termostaten inte är i schemaläge är den i manuellt läge. Se avsnittet ”**Manuellt läge**”.

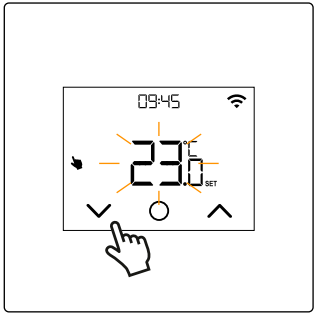
Så här aktiverar eller inaktiverar du schemaläget:

1. Gå till inställningsmenyn.
2. Välj ”**SCHEDULE**”.
3. Tryck på knappen välj/godkänn. Värdet börjar blinka.
4. Växla mellan ”**ON/OFF**” för att välja önskat alternativ.
5. Tryck på knappen Välj/Acceptera för att bekräfta. (Tryck på knappen en andra gång. Värdet kommer att sluta blinka.)
   - När det har bekräftats slutar blinkningen och den nya inställningen sparas.
     Använd nedåtpilen för att gå till nästa inställning. För att avsluta inställningsmenyn, tryck och håll den runda knappen intryckt i 3 sekunder, eller navigera till alternativet ”EXIT” med pilknapparna.



© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Manuellt läge



Manuellt läge är termostatens standardläge och låter dig ställa in och bibehålla en specifik temperatur. När manuellt läge är aktivt visas ikonen för manuellt läge på displayen.

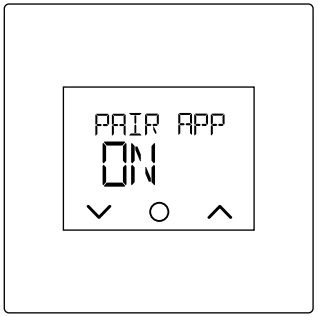
Så här ändrar du temperaturen manuellt:

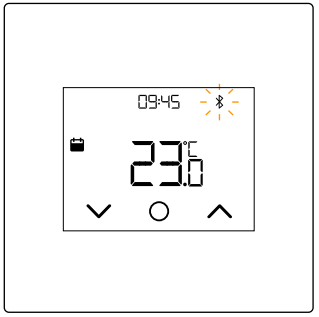
1. Tryck på knappen välj/godkänn för att aktivera uppåt- och nedåtpilarna.
2. Tryck på pil uppåt-knappen för att höja temperaturen eller tryck på pil nedåt-knappen för att sänka temperaturen.
3. När du trycker på någon av knapparna visas ordet ”**SET**” med små versaler efter temperaturen, se bilden ovan.
4. Temperaturen justeras i steg om 0,5 °C eller 1 °F. Det valda värdet börjar blinka.
5. Bekräfta temperaturen genom att antingen:
   - Vänta i 5 sekunder utan åtgärd, eller
   - Tryck på knappen välj/godkänn för att spara inställningen omedelbart.

Termostaten visar den uppdaterade inställda temperaturen och ikonen för manuellt läge lyser konstant för att indikera aktivt läge.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Bluetooth-parkoppling 1/2





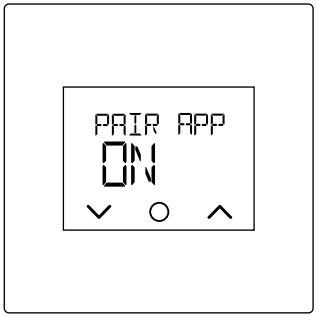
Bluetooth-parkoppling gör att du enkelt kan ansluta din termostat till appen Schlüter®-TR-CONTROL, som kan laddas ner från Apple App Store och Google Play. Den här appen möjliggör enkel styrning och konfiguration av din termostat från din smartphone eller surfplatta. Följ stegen nedan för att snabbt para ihop din enhet med appen.

Så här aktiverar du Bluetooth-parkopplingsläge:

1. Öppna inställningsmenyn på termostaten genom att trycka på knappen välj/godkänn på startskärmen.
2. Navigera till Bluetooth-inställningen ”**PAIR APP**” med hjälp av pil uppåt eller pil nedåt.
3. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningen.
4. Välj ”**ON**” för att aktivera Bluetooth-parkopplingsläge; det aktuella värdet börjar blinka.
5. Bekräfta genom att trycka på knappen välj/godkänn igen. Bluetooth-ikonen börjar blinka, vilket indikerar att termostaten är redo för parkoppling.
   - Parkopplingsläget förblir aktivt i 2 minuter innan det automatiskt avslutas. Under denna tid går termostaten inte in i skärmsläckarläge.

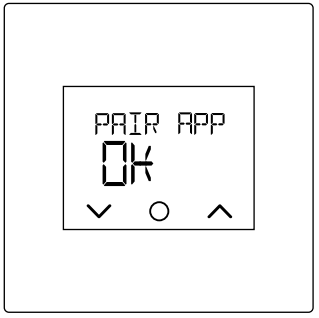
© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Bluetooth-parkoppling 2/2



Så här startar du parkopplingsprocessen:

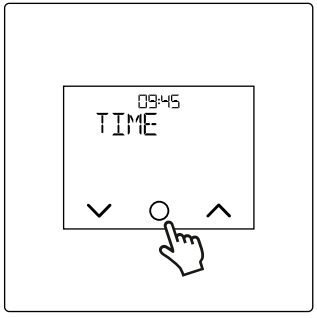
1. Installera appen Schlüter®-TR-CONTROL på din mobiltelefon.
2. Starta parkopplingsprocessen genom att lägga till en ny termostat i appen.
3. Termostaten visar ”**PAIR APP**” på skärmen.
4. Tryck på den runda knappen för att bekräfta parkopplingen.
   - Om parkopplingen lyckas visas meddelandet ”**PAIR OK**” i 3 sekunder och Bluetooth-ikonen lyser konstant.
   - Om parkopplingen misslyckas eller tidsgränsen överskrids visas meddelandet ”**PAIRING FAILED**” tillsammans med ett larmmeddelande. Tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta och återgå till startskärmen. Du kan sedan återaktivera parkopplingsläget och försöka igen.





© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Grundinställningar (Tid) 1/2



Du kan ställa in tiden manuellt på din termostat för att få exakt schemaläggning och drift. Om din termostat är ansluten till en mobiltelefon kommer den manuellt inställda tiden däremot att åsidosättas vid nästa synkronisering med telefonens tid.

Termostaten synkroniserar automatiskt med telefonens tid. För att termostaten ska fungera med rätt tid kontrollerar och synkroniserar den regelbundet sin tid med den anslutna mobila enheten.

Så här justerar du tiden:

1. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningsmenyn.
   - Displayen visar ”**SCHEDULE ON/OFF**”.
2. Navigera till ”**TIME**” i inställningsmenyn.
3. Tryck på knappen välj/godkänn.

Displayen visar ”**HOUR**” och de två första siffrorna i tiden (timmar) börjar blinka.

- Använd pilknapparna uppåt och nedåt för att justera timvärdet.
- Det valda värdet fortsätter att blinka.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Grundinställningar (Tid) 2/2

4. Tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta ändringarna och gå till inställningen ”**MINUTE**”.

De två sista siffrorna i tiden (minuter) börjar blinka.

- Använd pilknapparna uppåt och nedåt för att justera minutvärdet.
- Det valda värdet fortsätter att blinka.

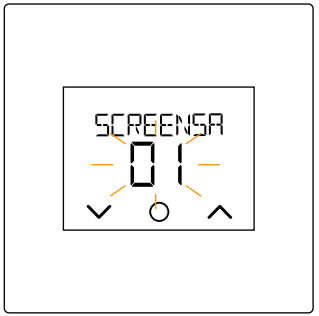
5. Tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta ändringarna.

Värdet sparas och blinkningen slutar.

- Använd nedåtpilen för att gå vidare till nästa steg i inställningsmenyn, om det behövs.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Grundinställningar (Skärmsläckarens ljusstyrka)



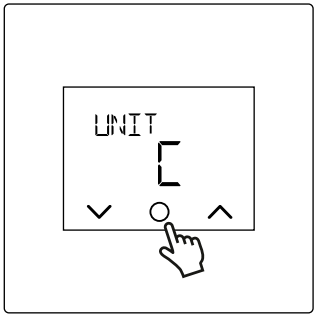
Med inställningen ”**SCREENSAVER BRIGHTNESS**” kan du justera skärmsläckarens ljusstyrka på termostaten. Du kan välja en ljusstyrka från 00 (helt nedtonad) till 06 (ljusast).

Så här justerar du skärmsläckarens ljusstyrka:

1. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningsmenyn.
2. Navigera till ”**SCREENSAVER BRIGHTNESS**”.
3. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningen (det aktuella värdet blinkar).
4. Använd pilknapparna för att justera skärmsläckarens ljusstyrka (00–06).
5. Tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta ditt val (värdet slutar blinka).

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Temperaturenhet



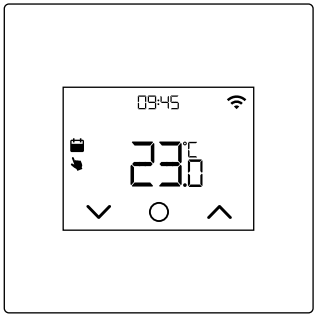
Termostaten låter dig välja mellan Celsius (°C) och Fahrenheit (°F).
Den här inställningen hjälper till att matcha temperaturavläsningarna med dina regionala standarder eller personliga preferenser. Som standard är termostaten inställd på Celsius (°C), men du kan enkelt växla till Fahrenheit (°F) om det behövs.

Så här ändrar du temperaturenheten:

1. Navigera till ”**UNIT**” i menyn ”**SETTINGS**”.
2. Tryck på knappen välj/godkänn för att aktivera inställningsläget. Värdet börjar blinka.
3. Använd pilknapparna uppåt och nedåt för att växla mellan ”**CELSIUS (°C)**” och ”**FAHRENHEIT (°F)**”. Det valda värdet fortsätter att blinka.
4. Tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta ändringen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Tillfälliga justeringar (Håll till / Tillfällig åsidosättning)



Funktionen ”**HOLD UNTIL**” låter dig tillfälligt justera termostatens temperatur utan att ändra det aktiva schemat. När den aktiveras bibehåller termostaten den valda temperaturen tills nästa schemalagda händelse.

Så här använder du funktionen ”HOLD UNTIL”:

Kontrollera att schemaläge är aktivt

1. Se till att schemaikonen syns på skärmen, vilket indikerar att schemaläge är aktivt. Se illustrationen till vänster.

Justera temperaturen

1. Tryck på knappen välj/godkänn för att aktivera inställningsläget. Upp- och nedpilarna blir synliga.
2. Använd uppåt- eller nedåtpilen för att välja en ny temperatur.

Bekräfta valet

1. Vänta 10 sekunder tills termostaten sparar den nya inställningen automatiskt.
2. Alternativt kan du trycka på knappen välj/godkänn för att bekräfta omedelbart.

Ikonen för manuellt läge visas under schemaikonen, vilket indikerar att det aktuella schemat tillfälligt åsidosätts. När nästa schemalagda händelse börjar kommer termostaten automatiskt att lämna läget ”**HOLD UNTIL**”. Ikonen för manuellt läge försvinner och termostaten återgår till det programmerade schemat.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Hur man återställer eller omkonfigurerar WiFi 1/2

Din termostat ansluter till ditt WiFi-nätverk i hemmet, vilket möjliggör fjärråtkomst, schemaläggning och integration med smarta hem. Om du behöver byta till ett annat WiFi-nätverk eller utföra felsökning av anslutningen kan du återställa WiFi-inställningarna utan att förlora personliga konfigurationer. Följ dessa steg för att återställa och konfigurera om din termostat för en smidig återanslutning.

Så här återställer du WiFi-inställningarna:

1. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningsmenyn.
2. Navigera till ”**WIFI RESET**”.
3. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna återställningsmenyn.
4. Termostaten visar som standard ”**NO**”.
5. Använd pilknapparna för att välja ”**YES**”.
6. Tryck på knappen Välj/Acceptera för att bekräfta.

Termostaten kommer att radera de tidigare WiFi-inställningarna. Efter återställningen återgår den till hemskärmen och går automatiskt in i WAC-läge (konfiguration av WiFi-tillbehör). Apple HomeKit-ikonen kommer att synas, vilket indikerar att enheten är redo för installation.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Hur man återställer eller omkonfigurerar WiFi 2/2

Om du behöver ändra eller uppdatera WiFi-nätverket för din termostat, återställ WiFi-inställningarna från inställningsmenyn och anslut termostaten igen med hjälp av Schlüter®-TR-CONTROL-appen.

WiFi-anslutningen kan också konfigureras om via BLE i appen. Följ dessa steg:

1. Öppna Schlüter®-TR-CONTROL-appen på din smartphone eller surfplatta.
2. Navigera till **Settings** och välj ”**WIFI Settings**”
3. Välj ”**Change WIFI network**” eller ”**Reconfigure WIFI**”.
4. Följ instruktionerna på skärmen för att försätta enheten i parkopplingsläge.
5. Välj ditt nya WiFi-nätverk från listan över tillgängliga nätverk.
6. Ange WiFi-lösenordet och tryck på ”**Connect**”.
7. Appen bekräftar en lyckad anslutning.

WiFi-inställningarna återställs.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Fabriksåterställning

Fabriksåterställningsfunktionen återställer alla termostatinställningar till fabriksinställningarna och raderar alla anpassade konfigurationer. Detta inkluderar WiFi-inställningar, scheman, temperaturinställningar och andra personliga justeringar. Efter en fabriksåterställning krävs en fullständig installationsprocedur för termostaten innan den kan användas.

När man ska använda fabriksåterställning:

- Om termostaten inte fungerar korrekt.
- Om du vill rensa alla anpassade inställningar och återställa standardinställningarna.
- Om termostaten har överförts till en ny användare.

Så här gör du en fabriksåterställning:

- Öppna inställningsmenyn
  1. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna inställningsmenyn.
  2. Använd pil uppåt eller pil nedåt för att navigera till ”**FACTORY RESET**”.
- Bekräfta återställning
  1. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna menyn för fabriksåterställning.
  2. Displayen visar alternativet ”**NO**” som standardval.
  3. Använd pil uppåt eller pil nedåt för att växla till ”**YES**”.
- Slutför återställningen
  1. Tryck på knappen Välj/Acceptera för att bekräfta.
  2. Termostaten startar om och startar installationsguiden.

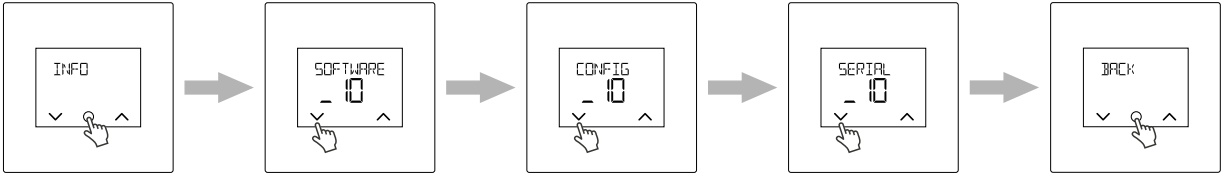
Obs:

- När återställningen har bekräftats kan den inte ångras.
- Termostaten startar om automatiskt och kräver omkonfigurering.
- Om du inte vill återställa, välj ”**NO**” och tryck på den runda välj-/godkänn-knappen för att återgå till inställningsmenyn.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Info 1/2

Menyn ”**INFO**” ger information om termostaten, inklusive programvaruversion, konfigurationsfilversion och serienummer. Denna information är skrivskyddad och kan vara användbar vid felsökning eller när du söker support. När du öppnar menyn ”**INFO**” visas en undermeny med tre informationsalternativ och ett returalternativ.



Så här öppnar du informationsmenyn:

1. Tryck på knappen välj/godkänn för att öppna undermenyn ”**INFO**”. Skärmen kommer initialt att vara tom i visningsområdet.

Så här visar du programvaruversionen:

1. Den första skärmen i undermenyn ”**INFO**” visar termostatens programvaruversion. Använd pil nedåt-knappen för att gå till nästa informationsskärm.
2. Använd pilknapparna för att navigera till alternativet ”**BACK**” om det behövs. Knappen välj/godkänn syns inte på den här skärmen. Texten för programvaruversionen rullar från höger till vänster i visningsområdet.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Info 2/2

Så här visar du konfigurationsfilens versionsnummer:

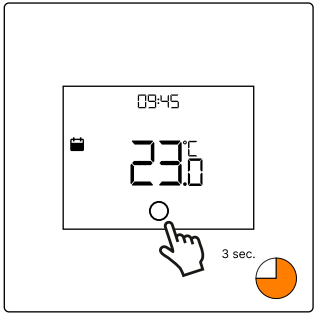
1. Den andra skärmen visar termostatens konfigurationsfils versionsnummer. Numret rullar från höger till vänster på displayen.
2. Använd pil nedåt för att gå vidare till nästa skärm eller använd pil uppåt för att återgå till föregående steg. Knappen välj/godkänn syns inte på den här skärmen.

Så här ser du serienumret:

1. Den tredje skärmen visar termostatens serienummer. Använd pil nedåt för att gå vidare till nästa skärm eller använd pil uppåt för att återgå till föregående steg. Knappen välj/godkänn syns inte på den här skärmen.
2. Serienummertexten rullar från höger till vänster i visningsområdet.
3. När texten ”**BACK**” visas på displayen måste du trycka på knappen välj/godkänn för att lämna undermenyn.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Standbyläge



När standbyläget aktiveras avbryter termostaten uppvärmning eller kylning men förblir i drift för vissa bakgrundsfunktioner som frostskydd, WiFi och Bluetooth. Detta är en energisparande funktion som gör att termostaten kan minimera energiförbrukningen. I standbyläge stängs displayen av helt efter 3 sekunders inaktivitet.

Så här aktiverar du standbyläge:

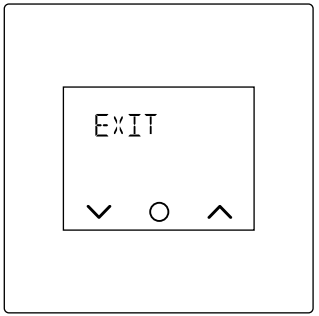
1. Från startskärmen, tryck och håll ner knappen välj/godkänn i 3 sekunder.
2. Ordet ”**STANDBY**” visas på skärmen i 3 sekunder och skärmens ljusstyrka sjunker.

Så här avslutar du standbyläget:

1. Tryck och håll ned knappen välj/godkänn i 3 sekunder igen.
2. Termostaten återgår till startskärmen och återupptar normal drift.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Avsluta menyn



Du kan lämna inställningsmenyn och återgå till startskärmen på något av följande sätt:

Navigera till alternativet ”**EXIT**” med hjälp av pilknapparna och tryck på knappen välj/godkänn för att bekräfta.
Tryck och håll den runda välj-/godkänn-knappen intryckt i 3 sekunder medan du navigerar i inställningsmenyn.
Låt termostaten vara inaktiv i **10 sekunder**, varefter den automatiskt återgår till startskärmen.

Alternativet ”**EXIT**” är det sista alternativet i inställningsmenyn.

Observera: Om du redigerar ett inställningsvärde avslutas inte inställningsmenyn genom att trycka och hålla ner den runda välj-/godkänn-knappen i 3 sekunder. Slutför eller avbryt redigeringen innan du använder någon av avslutningsmetoderna ovan.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Kylläge 1/3

Termostaten har ett dedikerat kylläge.

Så här förstår du kylningsstatus och ikoner:

- Välj ett applikationsläge med kylning aktiverad under appens installationsguide så att termostaten kan reglera kylningen i den aktuella zonen.
- Snöflinge-/frostikonen ❄ visas på displayen när termostaten aktivt kyler (relä PÅ).
- Statusen för avstängd kylning indikerar att måltemperaturen har uppnåtts och att termostaten är inaktiv (relä AV).
- Värmeikonen ≀≀≀ visas på displayen när systemet är tillbaka i värmeläge.

Så här hanterar du kylläget i Schlüter®-TR-CONTROL-appen:

1. Tryck på ikonen ”**Settings**” i det övre högra hörnet av startskärmen.
2. Välj ”**Manage Thermostats**” från menyalternativen.
3. Scrolla ner och välj ”**Advanced Settings**”.
4. Välj ”**Application type**” för att se dina alternativ.
5. Välj ”**Water-based with cooling option**” från listan.
6. Bekräfta ändringen av applikationstyp för att spara din nya konfiguration.

Observera: ”Vattenburet med kylning” är termostatens standardinställning för applikationstyp.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Kylläge 2/3

Så här fungerar meddelandena på displayen:

- Texten ”**COOLMODE**” visas på displayen när systemet växlar till kylning.
- Texten ”**HEATMODE**” visas på displayen när systemet växlar till värme.
- Texten ”**INACTIVE**” visas på displayen när systemet växlar till kylning, men inget kylläge är valt i termostaten. (Se ”Om kylningen är begränsad och inaktiv” på nästa sida för mer information.)
- Användaren kan avfärda värme- eller kylmeddelandet genom att trycka på knappen välj/godkänn. Om ingen åtgärd vidtas avfärdas meddelandet automatiskt efter 30 sekunder.
- Tryck på den runda knappen för att avsluta och återgå direkt till startskärmen.

Så här fungerar push-notiserna:

När de är aktiverade i appen ”Schlüter®-TR-CONTROL” kan följande meddelanden visas:

- **Cooling enabled / Kylning aktiverad** – Kylning har aktiverats.
- **Cooling disabled / Kylning inaktiverad** – Kylning har inaktiverats.

Observera: Push-notiser för övergång till värme och kyla är inaktiverade som standard i appen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Kylläge 3/3

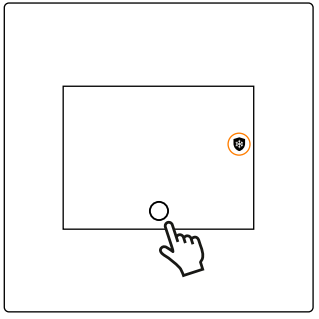
Om kylningen är begränsad och inaktiv:

Om kylning inte är tillåten går termostaten in i ett **inaktivt tillstånd** för att säkerställa säkerhet och systemeffektivitet.

- Visuell varning: Texten ”**INACTIVE**” tillsammans med en aviseringsikon kommer att synas tydligt på displayen.
- Gränssnittslås: Det går inte att avfärda den inaktiva aviseringen.
- Prioritetsvisning: I inaktivt tillstånd undertrycker termostaten all standarddriftinformation (t.ex. scheman, standby, bortaläge, manuellt läge, öppet fönster eller frostskydd). Statusen ”**INACTIVE**” åsidosätter alla andra inställningar.
- Felhantering: Eventuella systemfel som uppstår under inaktivt tillstånd döljs tillfälligt.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Standbyläge med frostskydd



Frostskydd förhindrar att systemet fryser. Det är aktiverat som standard på termostaten och förblir aktivt hela tiden, även när termostaten är i standbyläge.

Frostskyddsikonen visas endast när frostskyddet är aktivt i drift, vilket innebär att termostaten har börjat värma eftersom den uppmätta temperaturen har sjunkit under det konfigurerade frostskyddsbörvärdet.

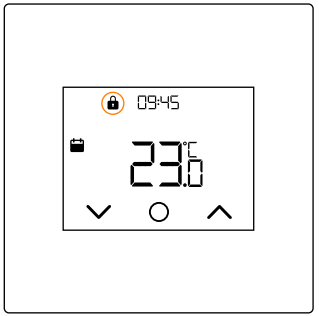
Så fungerar frostskyddet:

- Frostskydd är aktiverat som standard på termostaten.
- Funktionen förblir tillgänglig i standbyläge om den inte har inaktiverats via mobilappen.
- När rumstemperaturen sjunker under det konfigurerade frostskyddsbörvärdet börjar termostaten automatiskt värma för att förhindra frysning.
- Medan frostskyddsvärmen är aktiv visas frostskyddsikonen på skärmen.

Observera: Frostskyddet fungerar endast i värmeläge och är inte tillgängligt i kylläge. Termostatens användargränssnitt ger inget direkt alternativ för att aktivera eller inaktivera frostskydd. Den här inställningen kan bara ändras via mobilappen.
Om termostaten aldrig har varit ansluten till mobilappen förblir frostskyddet aktiverat med standardinställningarna.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Skärmlås



Skärmlåsfunktionen gör att du tillfälligt kan blockera interaktion med termostaten för att förhindra oavsiktliga ändringar. Den här funktionen kan aktiveras eller avaktiveras med en knappkombination eller via appen.

Så här aktiverar du skärmlåset:

1. Tryck och håll båda pilknapparna intryckta i 3 sekunder för att aktivera skärmlåset.
   - Skärmlåsikonen visas på startskärmen, vilket indikerar att termostaten är låst. Se bilden till vänster. När skärmlåset är aktivt och användaren trycker på någon knapp eller något tryckområde blinkar skärmlåsikonen i 5 sekunder för att indikera att termostaten är låst.

Så här avaktiverar du skärmlåset:

1. Tryck och håll båda pilknapparna intryckta i 3 sekunder för att avaktivera skärmlåset.
   - Skärmlåsikonen försvinner och termostaten kan användas igen.

Använda appen:

- Skärmlåsfunktionen kan också aktiveras eller inaktiveras via appen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Konfigurera Schlüter®-TR-CONTROL-appen

Schlüter®-TR-CONTROL-appen är ett verktyg som låter dig styra och optimera ditt värmesystem. Oavsett var du befinner dig kan du enkelt visa och ställa in temperaturer, anpassa ditt värmeschema, sätta systemet i bortaläge och spåra din energiförbrukning. Spara pengar på din uppvärmningskostnad och njut av ett bekvämt hem med denna intuitiva och användarvänliga app.

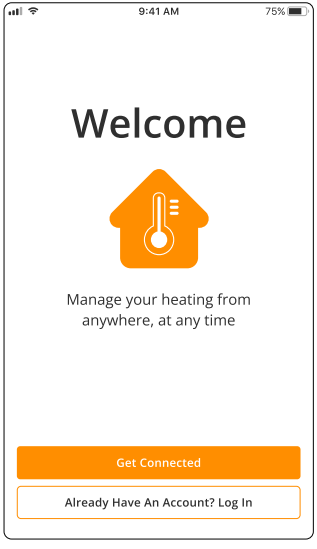
Ladda ner appen Schlüter®-TR-CONTROL från Google Play eller Apple App Store och följ appguiden för att påbörja konfigurationen.

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Använda appen 1/2



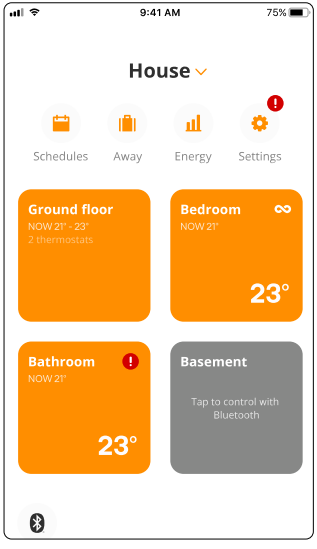
Första gången du använder appen:
När du använder appen för första gången kommer du att guidas genom en installationsprocess.
Detta innebär att skapa ett användarkonto, lägga till termostaten via Bluetooth och ansluta till ett WiFi-nätverk.

Logga in med ett befintligt konto:
Om du redan har ett användarkonto kan du logga in för att styra dina termostater.

Endast Bluetooth-styrning:
Styr dina termostater utan ett konto eller WiFi-anslutning.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Använda appen 2/2



Händelsescheman
Ställ in din termostat så att den slår på golvvärmen under förinställda perioder. Du kan enkelt använda och anpassa ett av de fördefinierade schemana eller skapa ett eget schema.

Borta
Ställ in eller planera de temperaturer du vill bibehålla medan du är på semester.

Energi
En översikt över energistatistik.

Inställningar
Du kan ändra inställningarna för appen, termostaterna eller användarprofilerna. Du kan också få åtkomst till aviseringar och programuppdateringar.

Zoner
En översikt över termostaterna i den valda byggnaden. Gå in i de enskilda termostaterna eller zonerna för att:

- se aktuell temperatur,
- se den valda temperaturen,
- se om schemat är aktiverat,
- se om det finns några aviseringar.

Meddelande om uppdatering eller fel
Det röda utropstecknet kan betyda två saker:

- Det finns en programuppdatering tillgänglig. Följ guiden i appen för att installera uppdateringen.
- Det är ett fel på termostaten. Gå till avsnittet med felbeskrivningen och följ instruktionerna för det aktuella felet.

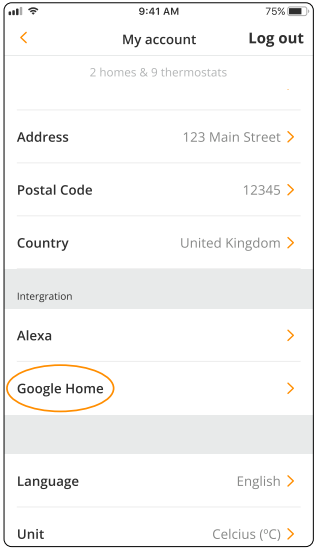
© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Översikt över funktionerna i appen

Funktion	Beskrivning
BLE-anslutning	Gör termostaten upptäckbar via Bluetooth för konfigurering i appen och styrning.
WiFi-anslutning	Kopplar termostaten till ett hemnätverk med möjlighet att ansluta till en molntjänst.
Bortaläge	Sänker temperaturen för energibesparing, kan avbrytas via app eller termostat.
Standbyläge	Går in i lågströmsläge, stoppar uppvärmning/kylning, avbryter bortaläge om aktivt.
Manuell temperaturstyrning	Justerar börvärdet i steg om 0,5 °C/1 °F med lägesspecifika gränser.
Aktivering/inaktivering av schema	Slår på/av schema (autoläge) och tillåter manuella åsidosättningar fram till nästa händelse.
Håll till (tillfällig åsidosättning)	Åsidosätter tillfälligt schemat till nästa händelse med nytt börvärde.
Enhetsinställning (°C/°F)	Växlar temperaturvisning mellan Celsius och Fahrenheit.
Tidsinställning	Ställer in tidszon och sommartid.
Aktiv skärmljusstyrka	Låter dig ställa in skärmens ljusstyrka (00–06) med aktiv skärm som ljusstyrkegräns.
Skärmsläckarens ljusstyrka	Låter dig ställa in skärmsläckarens ljusstyrka (00–06) med aktiv skärm som ljusstyrkegräns.
Användaråterställning	Återställer termostaten.
Fabriksåterställning	Återställer alla termostatinställningar till standardinställningarna, kräver bekräftelse.
Installationsguide	Vägleder den första konfigurationen via appen, inklusive temperaturenhet, tid och golvskydd.
Frostskydd	Aktiverar frostskydd (endast uppvärmning); ikonen syns vid uppvärmning.
Programvaruuppdatering	Initierar uppdateringar via appen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Konfigurera Schlüter-appen med Google Home 1/2



Du kan ansluta dina Schlüter-enheter till smarta hemsystem som Google Home eller Amazon Alexa för att aktivera röststyrning och automatisering.

Följ dessa steg för att ansluta din Schlüter®-TR-CONTROL-app till Google Home.

Fas 1: i Schlüter®-TR-CONTROL-appen

1. Öppna appen ”**Schlüter®-TR-CONTROL**” på din enhet.
2. Öppna menyn från huvudskärmen för ditt hem.
3. Välj ”**Settings**” från menyalternativen.
4. Scrolla ner och välj ”**My Account**”.
5. Scrolla längre ner och tryck på ”Integration”.
6. Välj ”**Google Home**” från listan över tillgängliga integrationer.

Fas 2: i Google Home-appen

7. Ladda ner ”**Google Home app**” från App Store eller Google Play Store.
8. Öppna ”**Google Home app**” och följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen och länka ditt konto.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Konfigurera Schlüter-appen med Google Home 2/2

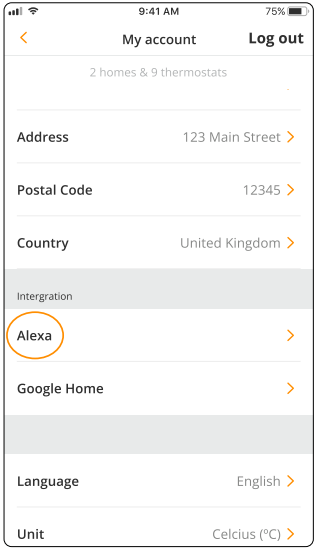
Fas 3: slutför installationen

9. För att slutföra installationen, öppna Google Home-appen och sök efter ”**Schlüter**” eller ”**Schlüter-TR-CONTROL**” i dess inställningar för integrationer eller skills (ofta listade under avsnitt som ”***Works with Google***”).
   Observera: Om du inte hittar integrationen, se till att din Schlüter®-TR-CONTROL-app är uppdaterad till den senaste versionen.
10. Följ anvisningarna i appen för att logga in med dina Schlüter-inloggningsuppgifter och auktorisera anslutningen.

Observera: Eftersom Google Home är en oberoende plattform kan appens layout, villkor och installationsprocess komma att ändras och ligger utanför vår kontroll. För detaljerad eller uppdaterad vägledning, se den officiella installationsguiden för Google Home.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Konfigurera Schlüter-appen med Amazon Alexa 1/2



Du kan ansluta dina Schlüter-enheter till smarta hemsystem som **Google Home** eller **Amazon Alexa** för att aktivera röststyrning och automatisering.

Följ dessa steg för att förbereda din Schlüter®-TR-CONTROL-app för integration med Amazon Alexa.

Fas 1: i Schlüter®-TR-CONTROL-appen

1. Öppna appen ”**Schlüter®-TR-CONTROL**” på din enhet.
2. Öppna menyn från huvudskärmen för ditt hem.
3. Välj ”**Settings**” från menyalternativen.
4. Scrolla ner och välj ”**My Account**”.
5. Scrolla längre ner och tryck på ”Integration”.
6. Välj ”**Amazon Alexa**” från listan över tillgängliga integrationer.

Fas 2: i Amazon Alexa-appen

7. Ladda ner ”**Amazon Alexa app**” från App Store eller Google Play Store.
8. Öppna Alexa-appen och navigera till ”**More**” (menyn längst ner till höger) -> ”**Skills & Games**”.
9. Sök efter ”**Schlüter**” eller ”**Schlüter®-TR-CONTROL**” och välj det.
10. Tryck på ”**Enable to Use**” och följ instruktionerna på skärmen för att logga in och länka ditt konto.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Konfigurera Schlüter-appen med Amazon Alexa 2/2

Fas 3: slutför installationen

11. Följ anvisningarna i appen för att logga in med dina Schlüter-inloggningsuppgifter och auktorisera anslutningen.

Observera: Eftersom Amazon Alexa är en oberoende plattform kan dess applayout, villkor och installationsprocess komma att ändras och ligger utanför vår kontroll. För detaljerad eller uppdaterad vägledning, vänligen se den officiella installationsguiden för Amazon Alexa.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Integration med smarta hem: Apple HomeKit

Schlüter®-CONTROL-TR-termostaten är kompatibel med utvalda smarta hemplattformar, inklusive Apple HomeKit. Integration med Apple HomeKit gör det möjligt för användare att ansluta termostaten direkt till Apple-enheter, vilket möjliggör styrning via Apple Home-appen och Siri-röstkommandon.

För att styra detta Apple HomeKit-kompatibla tillbehör rekommenderas den senaste versionen av iOS eller iPadOS.

För att styra detta Apple HomeKit-kompatibla tillbehör automatiskt och när du är borta från hemmet krävs en HomePod, HomePod mini eller Apple TV konfigurerad som en hemmahubb. Det rekommenderas att du uppdaterar till den senaste programvaran och operativsystemet.

Till skillnad från andra plattformar som Google Assistant och Amazon Alexa, som kommunicerar via en molntjänst, interagerar Apple HomeKit direkt med termostaten över det lokala nätverket.

Så här lägger du till termostaten på en Apple-enhet:

1. Ladda ner ”**Apple Home app**” från App Store.
2. Öppna ”**Home app**” på din Apple-enhet.
3. Tryck på ikonen ”**Add Accessory**” eller (+).
4. Skanna **QR-koden** på baksidan av termostaten eller inuti produktförpackningen.
5. Värmaren har nu lagts till i **Apple Home-appen**. Detta kan ta några minuter.
6. Välj ”**Heater location**” och tryck på ”**Continue**”
7. **Följ** de återstående **instruktionerna i appen** för att slutföra installationen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Bortaläge / Semesterläge / Ekoläge

Bortaläge, även känt som ekoläge eller semesterläge, hjälper till att spara energi genom att sänka temperaturen i ditt hem medan du är borta. Bortaläge kan bara schemaläggas i förväg eller aktiveras omedelbart via appen. När bortaläget är aktiverat bibehåller termostaten den sänkta temperaturen tills bortaläget inaktiveras.

Så fungerar bortaläget:

- När bortaläget är aktivt visas ikonen för bortaläget och texten ”**AWAY**” på displayen för att indikera läget.
- Du kan använda termostaten för att visa inställningar eller information. Om du ändrar läget eller börvärdet avslutas dock bortaläget.

Ytterligare information:

- Om det inte sker någon interaktion tonas skärmen ner och växlar till skärmsläckarläge.
- Väck skärmen genom att trycka var som helst på pekområdet. Texten ”Away” och ikonen kommer att förbli synliga som en påminnelse om det aktuella läget.
- Bortaläget kan inaktiveras via appen eller genom att justera läget eller börvärdet på termostaten.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Funktionen för öppet fönster

Funktionen för öppet fönster hjälper till att spara energi genom att automatiskt stoppa värmen när ett plötsligt temperaturfall indikerar ett öppet fönster. Ikonen för öppet fönster (se nedan) visas på displayen när funktionen är aktiv.



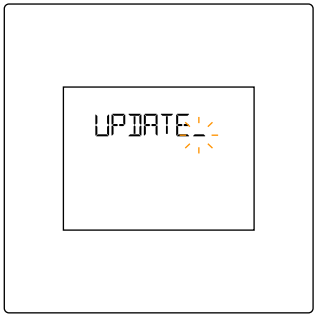
Så här kommer du åt funktionen för öppet fönster:

Funktionen för öppet fönster är aktiverad som standard och kan endast aktiveras eller inaktiveras via appen.

När den är aktiverad detekterar termostaten automatiskt ett öppet fönster om temperaturen sjunker med 3 °C inom 3 minuter. När detta tillstånd upptäcks aktiveras funktionen för öppet fönster för att minska onödig uppvärmning.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Programvaruuppdatering 1/3



Termostatens programvara uppdateras via appen med hjälp av antingen en WiFi- eller Bluetooth-anslutning. Den här processen håller enheten uppdaterad med den senaste versionen, inklusive prestandaförbättringar, säkerhetsuppdateringar och nya funktioner.

Uppdateringsprocessen består av två steg: en bakgrundsnedladdningsfas och en installationsfas. Du kan fortsätta justera börvärdet eller ändra inställningar under nedladdningsfasen. All manuell drift pausas dock när den faktiska installationen påbörjas.

Installationsprocess och begränsningar:

Installationen börjar efter att programpaketet har laddats ner helt. För att säkerställa en smidig installation bör du observera följande:

- Driften är pausad: Om du interagerar med termostaten under installationsfasen visar skärmen meddelandet ”**UPDATE**” med ett blinkande understreck (”_”) för att visa att programvaran bearbetar uppdateringen.

Observera: Du kan inte använda termostaten under programuppdateringen.

- Värmekontrollen är tillfälligt avstängd under installationsfasen. Installationen tar vanligtvis bara några minuter.
- Under en uppdatering startar termostaten **om automatiskt två gånger** (en gång för att validera programvaran och en gång för att tillämpa den) innan den återgår till sitt tidigare driftläge.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Programvaruuppdatering 2/3

Observera: Om uppdateringen utförs via Apple HomeKit kommer termostaten bara att startas om **en gång**.
Koppla inte bort strömförsörjningen till termostaten under installationsfasen.

Uppdatering via WiFi:

När din termostat är ansluten till WiFi laddas programvaran ner direkt via molnanslutningen. När du har accepterat uppdateringen i appen tar termostaten emot och installerar den nya programvaran automatiskt. Du kan välja att installera uppdateringen omedelbart eller skjuta upp den. Om den skjuts upp får du påminnelser när du öppnar appen.

Uppdatering via Bluetooth eller Apple HomeKit:

Du kan också uppdatera din termostat via Bluetooth eller Apple HomeKit utan att behöva en lokal WiFi-anslutning.

- När du väljer det här alternativet laddas programpaketet först ner till din mobila enhet med hjälp av telefonens internetanslutning. När du har anslutit till termostaten via Bluetooth eller Apple HomeKit visas ett popup-meddelande där du ombeds att acceptera och installera den nya programvaran.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Programvaruuppdatering 3/3

- Välj att installera omedelbart eller installera senare. Om du skjuter upp uppdateringen får du en påminnelse varje gång du försöker styra termostaten via Bluetooth. **Observera**: Om Bluetooth-anslutningen bryts under installationsfasen avbryter termostaten processen på ett säkert sätt och återgår till normal drift.

Om uppdateringen misslyckas:

Om en programuppdatering misslyckas eller avbryts visar termostaten meddelandet ”**Update failed**” och processen avbryts. Inga ändringar tillämpas på din termostat, och du kan när som helst försöka uppdatera igen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Felsökning och felmeddelanden 1/5

Felnummer	Visningstext	Rekommenderad åtgärd
E0	INTERNAL FAILURE REPLACE THERMOSTAT (INTERNT FEL BYT TERMOSTAT)	Kontakta din installatör. Termostaten måste bytas ut.
E1	INTERNAL SENSOR ERROR REPLACE THERMOSTAT (INTERNT GIVARFEL BYT TERMOSTAT)	Kontakta din installatör. Termostaten måste bytas ut.
E3	INTERNAL COMPENSATION SENSOR DEFECTIVE (INTERN KOMPENSATIONSGIVARE DEFEKT)	Kontakta din installatör. Termostaten måste bytas ut.
E4	BOOTLOADER ERROR UPDATE FAILED (STARTHANTERARE-FEL – UPPDATERINGEN MISSLYCKADES)	Problemet kan ofta lösas genom att uppdatera enhetens fast programvara. Du kan göra detta med antingen Bluetooth eller WiFi.
E6	COMMUNICATION ERROR WIRELESS CHIP NOT WORKING (KOMMUNIKATIONSFEL – DET TRÅDLÖSA CHIPET FUNGERAR INTE)	Kontakta din installatör. Termostaten måste bytas ut.
E7	POWER SUPPLY ERROR (STRÖMFÖRSÖRJNINGSFEL)	Kontrollera att strömförsörjningen är korrekt ansluten och fastsatt. Om felet kvarstår, kontakta support för hjälp vid problem med kommunikation, mjukvara eller funktionalitet.
E8	WIFI CONNECTION DOWN COMMUNICATION ERROR (WIFI-ANSLUTNING NERE KOMMUNIKATIONSFEL)	Kontrollera WiFi-router och anslutning.
E9	CLOUD CONNECTION DOWN COMMUNICATION ERROR (MOLNANSLUTNING NERE KOMMUNIKATIONSFEL)	Kontrollera internetanslutningen.
E10	FATAL FAILURE OF APPLE HOMEKIT (KRITISKT FEL I APPLE HOMEKIT)	Utför en omstart, dvs. stäng av enheten, vänta några sekunder och slå sedan på den igen. En enkel omstart löser ofta problemet.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Felsökning och felmeddelanden 2/5

2. PROBLEM MED BLUETOOTH-PARKOPPLING		
Om du har problem med att para ihop termostaten med en mobil enhet, kontrollera följande:		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Bluetooth-ikonen syns inte.	Bluetooth är inaktiverat.	Aktivera Bluetooth i inställningsmenyn.
Bluetooth-ikonen blinkar men ingen anslutning.	Termostaten är i parkopplingsläge, men ingen enhet har anslutits.	Försök att återansluta inom 2 minuter innan parkopplingsläget löper ut.
Meddelandet ”PAIRING FAILED” visas.	Timeout för parkoppling eller anslutningsproblem.	Försök parkoppla igen. Om problemet kvarstår, starta om termostaten. Ta bort den befintliga BLE-parkopplingen från den mobila enheten, särskilt på iPhone-enheter. Om problemet kvarstår efter en ny parkoppling, utför en fabriksåterställning av termostaten.
Bluetooth-ikonen visas, men enheten ansluter inte.	En annan enhet kan vara ansluten.	Endast en enhet kan vara ansluten åt gången. Koppla bort den andra enheten eller utför en fabriksåterställning.
Bluetooth-anslutningen förlorades efter parkoppling.	Anslutningen bröts eftersom appen stängdes eller enheten flyttades utom räckhåll.	Återanslut via appen. Om problemet kvarstår, återställ parkopplingsinställningarna.

3. PROBLEM MED WiFi OCH MOLNANSLUTNING		
WiFi och molnanslutning är avgörande för fjärråtkomst. Om termostaten förlorar anslutningen, följ dessa steg:		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
WiFi-ikonen är släckt.	WiFi är inaktiverat eller inte konfigurerat.	Anslut till termostaten via Bluetooth (BLE) i appen och konfigurera WiFi- och molnanslutningen.
WiFi-ikonen blinkar långsamt.	Routern är inte tillgänglig eller så är signalen svag.	Starta om eller flytta routern, eller kontrollera om det finns störningar.
WiFi-ikonen blinkar snabbt.	Molnanslutning misslyckades.	Kontrollera att din internetanslutning är aktiv.
WiFi-ikonen blinkar snabbt två gånger.	Fel vid molnautentisering.	
Ingen fjärrstyrning via appen.	Problem med internet eller molntjänst.	Starta om termostaten och anslut appen igen. Se till att ingen brandvägg blockerar anslutningen.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Felsökning och felmeddelanden 3/5

4. PROBLEM MED PROGRAMVARUUPPDATERINGAR		
Programvaruuppdateringar hjälper till att uppnå optimal funktion. Om ett problem uppstår under en uppdatering:		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Texten ”UPDATE_” visas fortfarande på skärmen.	Uppdatering pågår.	Vänta tills uppdateringen är klar. Stäng inte av termostaten.
Termostaten svarar inte under uppdatering.	Normalt beteende under installationen.	Låt processen slutföras. Om enheten inte svarar i över 10 minuter, starta om den.

5. PROBLEM MED INSTALLATIONSGUIDEN OCH FABRIKSÅTERSTÄLLNING		
Om problem uppstår under installationen eller efter att termostaten återställts:		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Installationsguiden startar inte.	Enheten återställdes inte korrekt.	Gör en fabriksåterställning och starta om termostaten.
Installationsprocessen sparar inte inställningarna.	Avbruten installation.	Starta om installationsprocessen och se till att alla steg är slutförda.
Kan inte öppna installationsguiden.	Installationsguiden aktiveras endast vid första uppstart eller efter en fabriksåterställning.	Gör en fabriksåterställning om det behövs.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Felsökning och felmeddelanden 4/5

6. PROBLEM MED STANDBY OCH SKÄRMSLÄCKARE		
Termostaten går in i standby- eller skärmsläckarläge efter inaktivitet. Om problem uppstår:		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Termostaten går inte in i skärmsläckarläge.	En funktion (t.ex. Bluetooth-parkoppling) är aktiv.	Vänta tills parkopplingen är klar eller inaktivera funktionen.
Kan inte väcka termostaten från skärmsläckaren.	Problem med beröringskänslighet.	Tryck ordentligt på den runda knappen eller starta om enheten.
Standbyläget aktiveras oväntat.	Användaren aktiverade den manuellt eller via appen.	Avsluta standbyläget genom att hålla den runda knappen intryckt i 3 sekunder.

7. PROBLEM MED SKÄRMLÅS		
Skärmlåset förhindrar oavsiktliga ändringar av inställningarna.		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Kan inte låsa upp termostaten.	Skärmlåset är aktiverat.	Tryck och håll båda pilknapparna intryckta i 3 sekunder för att låsa upp termostaten.
Skärmlåsikonen blinkar när du trycker på en knapp.	Skärmlåset är aktivt.	Inaktivera skärmlåset genom att trycka och hålla in båda pilknapparna i 3 sekunder.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Felsökning och felmeddelanden 5/5

8. PROBLEM MED BORTALÄGE OCH SCHEMALÄGGNING		
Termostaten tillåter schemalagda temperaturändringar.		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Bortaläget aktiveras inte.	Läget har inte schemalagts eller aktiverats.	Se till att läget är inställt via appen.
Schemat styr inte temperaturen.	Schemat är avstängt.	Aktivera schemaläge i inställningsmenyn.
Temperaturen ändras inte vid den schemalagda tiden.	Tidsinställningarna är felaktiga.	Kontrollera att termostatens tid är korrekt och synkroniserad med din enhet.

9. PROBLEM MED MANUELLT LÄGE OCH BÖRVÄRDE		
Du kan åsidosätta scheman genom att använda manuellt läge.		
Problem	**Möjliga orsaker**	**Lösning**
Kan inte öka eller sänka temperaturen.	Temperaturgräns uppnådd.	Kontrollera om börvärdet ligger inom det tillåtna intervallet.
Börvärdet återgår till ett tidigare värde.	Funktionen ”Hold Until” aktiveras automatiskt när börvärdet ändras manuellt medan termostaten är i schemaläge.	Använd läget ”Hold Until” för att tillfälligt åsidosätta schemat.

© 2026. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.

Kontaktuppgifter

Schlüter-Systems KG
Schmölestraße 7
58640 Iserlohn, Tyskland
schlueter-systems.com

< Innehåll

© 2026 OJ Electronics A/S. Alla rättigheter förbehålls. Används under licens av Schlüter-Systems KG.