

Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A

Användarhandbok för Wiser Home-enhet

Information om enhetens egenskaper och funktioner.

05/2025



Juridisk information

Informationen i det här dokumentet innehåller allmänna beskrivningar, tekniska egenskaper och/eller rekommendationer för produkter/lösningar.

Detta dokument är inte avsett att ersätta en detaljerad studie eller en verksamhets- och platsspecifik utveckling eller schematisk plan. Det ska inte användas för att avgöra om produkterna/lösningarna är lämpliga eller tillförlitliga för specifika användarapplikationer. Det är användarens skyldighet att utföra eller låta en professionell expert av eget val (integratör, specificerare eller likvärdigt) utföra en lämplig och omfattande riskanalys, utvärdering och testning av produkterna/lösningarna med avseende på den relevanta specifika tillämpningen eller användningen av dem.

Varumärket Schneider Electric och alla varumärken som tillhör Schneider Electric SE och dess dotterbolag som det finns hänvisningar till i det här dokumentet tillhör Schneider Electric SE eller dess dotterbolag. Alla andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

Det här dokumentet och innehållet i det skyddas av tillämpliga upphovsrättslagar och tillhandahålls endast i informationssyfte. Ingen del av det här dokumentet får reproduceras eller överföras i någon form eller på något sätt (elektroniskt, mekaniskt, kopiering, inspelning, eller på något annat sätt) för något ändamål utan skriftligt tillstånd från Schneider Electric.

Schneider Electric utfärdar ingen rätt eller licens för kommersiell användning av dokumentet eller dess innehåll i den med undantag för en icke-exklusiv och personlig licens att rådfråga den i "befintligt skick".

Schneider Electric förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning göra ändringar eller uppdateringar av innehållet i detta dokument eller dess format.

I den utsträckning det är tillåtet enligt gällande lag har inte Schneider Electric eller dess dotterbolag något ansvar och ingen ansvarsskyldighet för eventuella fel eller utelämnanden i informationsinnehållet i det här dokumentet eller för oavsiktlig användning eller felaktig användning av dess innehåll.

Innehållsförteckning

Säkerhetsinformation	5
Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A	6
För din säkerhet	6
Om enheten	7
Installera enheten	8
Ställa in enheten manuellt	8
Enhetsförinställningar	10
Manuella sensorinställningar	14
Parkoppla enheten med Wiser-hubb	16
Konfigurera UFH-ställdon	18
Konfigurera enheten	20
Byta namn på enheten	20
Ändra enhetens placering	21
Låsa användargränssnitt	22
Ställa in bildskärmens ljusstyrka	22
Avancerade enhetsinställningar	23
Inställningar för golvsensorer	26
Rumsinställning	28
Identifiering av enheten	29
Använda enheten	30
Ställ in rumstemperaturen manuellt	32
Ställa in rumstemperaturen med appen	32
Ställa in boostläget manuellt	33
Sätta på/stänga av enheten manuellt	35
Creating a Schedule/Event	35
Editing Schedule/Event	38
Creating a moment	38
Redigera ett scenario	41
Ta bort ett scenario	41
Creating an automation	42
Redigera en automation	47
Ta bort en automation	47
Built in Automation	49
Boost All	49
Cancel all overrides	49
Away Mode	51
Ta bort enheten	51
Återställa enheten	52
Rengöring	54
Röststyrning	56
Google Home	56
Amazon Alexa™	56
LED-lampor	57
Felsökning	60
Tekniska data	61
Efterlevnad	62
Produktens miljödata	62
Declaration of Conformity	63

Säkerhetsinformation

Viktig information

Läs igenom de här instruktionerna noggrant och titta på utrustningen för att bekanta dig med enheten innan du försöker installera, använda, serva eller underhålla den. Följande särskilda meddelanden kan visas i den här handboken eller på utrustningen för att varna för potentiella risker eller för att uppmärksamma information som klargör eller förenklar ett arbetsmoment.



Om någon av symbolerna läggs till på en säkerhetsmärkning av typen "Fara" eller "Varning" innebär detta att det finns en elrisk som kommer att resultera i personskada om instruktionerna inte följs.



Detta är symbolen för säkerhetsvarning. Den används för att varna dig för potentiella risker för personskada. Följ alla säkerhetsmeddelanden som åtföljer symbolen för att undvika möjliga skador eller dödsfall.

FARA

FARA visar på en farlig situation som, om den inte undviks, **kommer att leda till dödsfall eller allvarlig skada.**

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

VARNING

VARNING visar på en farlig situation som, om den inte undviks, **skulle kunna leda till dödsfall eller allvarlig skada.**

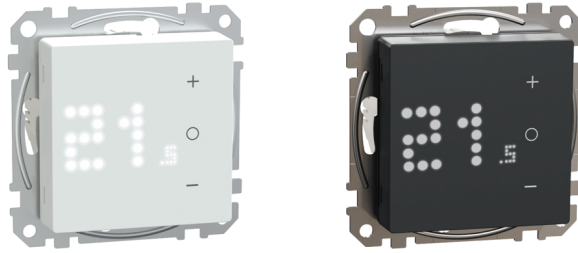
OBSERVERA

IAKTTA FÖRSIKTIGHET visar på en farlig situation som, om den inte undviks, **skulle kunna leda till lindrig eller måttlig skada.**

OBS!

OBSERVERA ger information om arbetsmoment som inte är förknippade med fysisk personskada.

Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A



WDE002497
WDE003497

Närliggande ämnen

- För din säkerhet
- Om enheten
- Installera enheten
- Ställa in enheten manuellt
- Parkoppla enheten med Wiser-hubb
- Konfigurera enheten
- Använda enheten
- Creating a Schedule/Event
- Creating a moment
- Creating an automation
- Built in Automation
- Ta bort enheten
- Återställa enheten
- Rengöring
- Röststyrning
- LED-lampor
- Felsökning
- Tekniska data

För din säkerhet

⚡⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGAR

Säker elinstallation får endast utföras av kunnig personal. Skickliga yrkesverksamma måste bevisa djup kunskap inom följande områden:

- Ansluta till installationsnätverk.
- Ansluta flera elektriska enheter.
- Dragning av elkablar.
- Säkerhetsstandarder, lokala kabeldragningsregler och föreskrifter.

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

⚡⚠ FARA**RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÄGAR**

Det kan finnas ström i utgångarna även när lasten är avstängd.

- Bryt spänningsmatningen med säkringen för inkommande kraft innan du arbetar på enheten.

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

⚡⚠ FARA**RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÄGAR**

Enheten är inte en SELV-enhet (Safety Extra Low Voltage). Sensorledningarna är anslutna till nätledningen (230 V AC).

- Använd endast sensorer med dubbelisolerade kablar.

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)

Om enheten

Den uppkopplade rums-/golvtermostaten 16 A (nedan kallad cFMT/termostat) används främst för elektrisk golvvärme eller elektriska element, men kan även användas för att styra motordrivna ventiler eller cirkulationspumpar för vattenbaserad uppvärmning.

Termostatfunktioner

- Mäta och styra rumstemperaturen.
- Punktmatrixindikeringar.
- Boostläge för enkel och bekväm drift.
- Barnlås.
- Ventilskydd.
- Mäta energiförbrukningen.
- Smarta scheman och styrning via Wiser-appen.

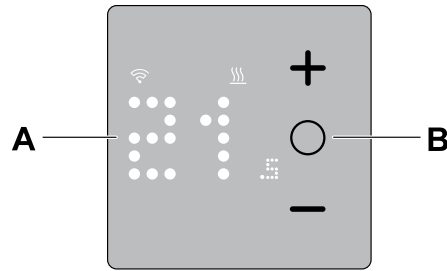
Manöverelement**A. Punktmatrixdisplay**

- Lampa för trådlös anslutning ()
- Lampa för värmebehov ()

FÖRSLAG: Alla lampindikeringar förklaras i kapitlet om lampornas beteende.

B. Pekknappar

- **+/-**: att öka/minska värdet
- **O**: funktionsknapp



Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtmostat 16 A (Parent Topic)

Installera enheten

Se medföljande installationsanvisning.

Se Uppkopplad rums-/golvtmostat 16 A

.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtmostat 16 A (Parent Topic)

Ställa in enheten manuellt

Som fristående termostat kan följande inställningar och driftparametrar ställas in.

Förinställning	Konfiguration	Val av sensortyp	Golvkalibreringsinställning	Inställning av max. skyddstemperatur	Boostläge
P1	Värmepump/oljepanna	x	x	x	✓
P2	Vattenbaserat element/gaspanna	x	x	x	✓
P3	Vattenbaserad golvvärme	x	x	x	✓
P4	Elektriskt element	x	x	x	✓
P5	Elektrisk golvvärme (utan golvgränser)	x	x	x	✓
P6	Elektrisk golvvärme (med golvgränser)	✓	✓	✓	✓
P7	Vattenbaserad golvvärme	✓	✓	✓	✓
P8	Elektrisk golvvärme	✓	✓	✓	✓
P9	Regulatorläge (visas baserat på procent)	x	x	x	✓

Val av sensortyp, sida 14

Golvkalibreringsinställning, sida 14

Inställning av max. skyddstemperatur, sida 14

Boostläge, sida 33

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)
- Enhetsförinställningar
- Manuella sensorinställningar

Enhetsförinställningar

Du kan ställa in termostaten första gången den ansluts eller omedelbart efter en fabriksåterställning. Du måste välja förinställningar för termostaten för att kunna konfigurera den beroende på vad termostaten styr direkt, vilket gör att termostaten kan fungera korrekt för det avsedda användningsfallet. Förinställningsval är en manuell process och alla förinställningar använder en PI*-kontrollalgoritm som ger mycket stabila resultat.

*PI-styrenhet (proportionell och helhetlig) är en vanlig metod i styrsystem för att korrigera fel mellan det rekommenderade börvärdet och det verkliga värdet baserat på någon typ av feedback

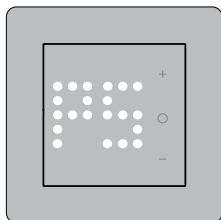
Du kan välja en förinställd konfiguration:

Förinställning	Konfiguration	Typ av kontroll/ börvärdesområde	Cykeltid* (min)
P1	Värmepump/oljepanna	Rumsstyrning 4 °C ~ 30 °C	20
P2	Vattenbaserat element/ gaspanna		10
P3	Vattenbaserad golvvärme		10
P4	Elektriskt element		10
P5	Elektrisk golvvärme (utan golvränser)		10
P6	Elektrisk golvvärme (med golvränser)		10
P7	Vattenbaserad golvvärme	Golvsstyrning 10 °C ~ 40 °C	10
P8	Elektrisk golvvärme		10
P9	Regulatorläge (visas baserat på procent)	Golvsstyrning 0 ~ 10 (0 % ~ 100 %)	30

****Cykeltid:** Den här inställningen anger längden på varje på/av-cykel för utgångsreläet. Under en cykeltid baseras tidsintervallet mellan reläcyklerna på börvärdet för behov. En längre cykeltid kan vara lämpligare för ytor med långsam uppvärmning, t.ex. ett betonggolv. En kort cykeltid lämpar sig bättre för ytor med snabbare uppvärmning, t.ex. ett elektriskt element.

Ursprunglig förinställd konfiguration (standard)

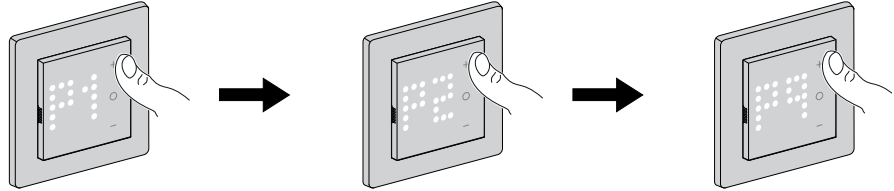
När termostaten först slås på eller omedelbart efter en fabriksåterställning blinkar normalt **"P5"** på indikeringen om ingen extern sensor är ansluten, eller **"P8"** om en extern sensor är ansluten.



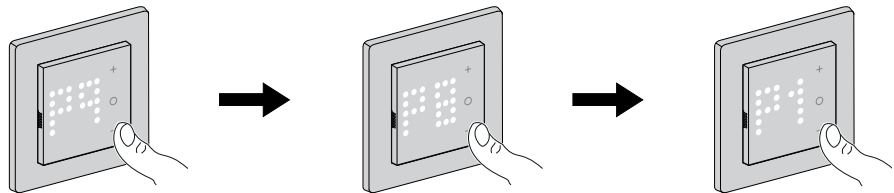
Ändra förinställningsvärdet

Om du vill ändra förinställningen från standardvärdet trycker du samtidigt på knappen "O" och "+" i 10 sekunder för att gå till menyn med avancerade inställningar. Tryck sedan på + på termostaten; förinställningsvärdet ökar med 1 och om – trycks in minskar förinställningsvärdet med 1.

Om till exempel + trycks in blir förinställningen P1 till P2 och om du fortsätter att trycka på + ändras förinställningen till P3, P4–P9.



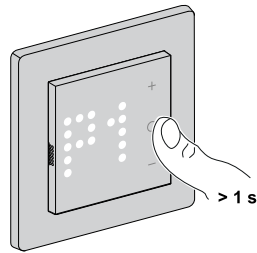
Samma sak händer när – trycks in, förinställningen för P9 ändras till P8 och om du fortsätter att trycka på – ändras förinställningen till P7, P6–P1.



Bekräfta förinställningen

Markera den förinställning som uppfyller dina behov med hjälp av +/- och håll sedan ned **O** i > 1 s för att bekräfta valet.

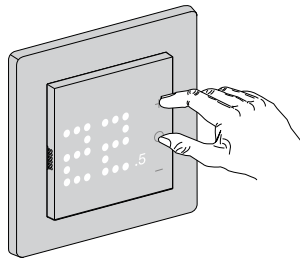
Till **exempel** P1 har bekräftats.



- Cykeltid: 20 min
- Ventilskydd: Av

Om förinställningsvärdet för P6, P7 eller P8 är inställt och termostaten är ansluten till en extern golvsensor måste du ställa in sensortypen. Se *Manuella sensorinställningar*, sida 14.

OBS: Om du efter konfigureringen av termostaten vill ändra eller anpassa förinställningen eller sensorinställningen trycker du på **O** och **+** samtidigt för att ange förinställningsval och fortsätta processen.

**Närliggande ämnen**

- Ställa in enheten manuellt (Parent Topic)

Manuella sensorinställningar

En termostat med ett förinställt värde på **P6** till **P8** kan anslutas med en extern golvsensor för att förbättra temperaturregleringen.

OBS: När du har valt förinställning trycker du på knappen **O** i 1 sekund för att bekräfta. Sedan fortsätter enheten till sensorinställningen i nedanstående sekvens. Mer information om förinställningar finns i *Enhetsförinställningar*, sida 10

Välj golvsensortyp

Efter förinställningen går du till menyn för val av golvsensor där du manuellt kan välja den sensortyp som är ansluten till termostaten efter att ha ställt in förinställningen. Detta gör att termostaten kan omvandla och visa temperaturen korrekt.

Så här väljer du golvsensortyp:

1. När du öppnar menyn visas "10" på termostatens punktmatrix. Tryck på **+** eller **–** på enheten för att växla mellan sensortyperna.

Följande sensortyper finns:

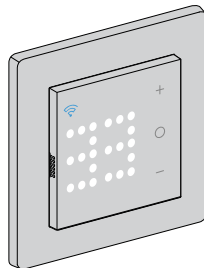
- 10 kOhm
- 12 kOhm
- 15 kOhm
- 33 kOhm
- 47 kOhm

FÖRSLAG: När **+** trycks in ändras sensortypen 10 till 12, fortsatt att trycka på **+** och typen ändras till 15, 33 och 47.

När **–** trycks in ändras sensortypen 47 till 33, fortsatt att trycka på **–** och typen ändras till 15, 12 och 10.

2. Markera den sensortyp som är installerad och tryck sedan på **O** i > 1 sekund för att bekräfta.

Sensortypen visas på termostatindikeringen och -lampan blinkar blått.



Ställ in temperaturkalibrering

När golvsensortypen har valts måste du ställa in kalibreringsvärdet (offsetvärdet) för sensorn för att minimera avvikelser vid temperaturmätningen.

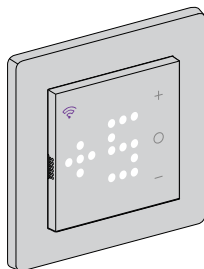
Ställ in temperaturkalibreringen:

1. Tryck på **+** eller **–** på enheten för att ställa in kalibreringsvärdet.

OBS: Området för temperaturkalibrering är mellan **-9 °C** och **+9 °C** och kan justeras i steg om 0,5 °C.

2. Ställ in kalibreringsvärdet och tryck sedan på **O** i > 1 sekund för att bekräfta.

Kalibreringsvärdet visas på termostatindikeringen och -lampan blinkar lila.



Ställa in max. skyddstemperatur

När temperaturkalibreringen har ställts in måste max. skyddstemperatur ställas in. Det är den övre gränsen för golvsensorn.

Lägsta skyddstemperatur kan endast ställas in genom Wiser-appenWiser Home-appen.

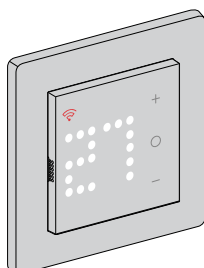
Så här ställer du in max. skyddstemperatur:

1. Tryck på **+** eller **–** på enheten för att ställa in maxgränsen.

OBS: Temperaturområdet är mellan **11 °C** och **40 °C**.

2. Ställ in värdet och tryck sedan på **O** i > 1 sekund för att bekräfta.

Kalibreringsvärdet visas på termostatindikeringen och -lampan blinkar röd.



VIKTIG:

- Om du vill uppdatera sensorinställningarna manuellt efter att du har konfigurerat enheten trycker du på **O** och **+** samtidigt för att ange förinställning och trycker sedan på **O** för att bekräfta förinställningen och ställa in sensorinställningarna.
- Du kan även göra en fabriksåterställning för att ta bort alla inställningar och konfigurera termostaten igen. Se *Återställ enheten*, sida 52.
- Det går att ändra eller uppdatera sensorinställningarna utan att återställa termostaten med Wiser-appenWiser Home-appen. Se *appinställningarna*

Närliggande ämnen

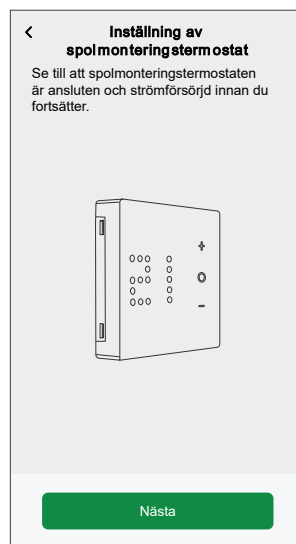
- Ställa in enheten manuellt (Parent Topic)

Parkoppla enheten med Wiser-hubb

Med Wiser Home-appen kan du parkoppla termostaten med **Wiser-hubb** för att komma åt och styra termostaten.

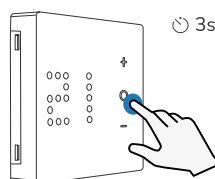
För att parkoppla termostaten:

1. Gå till sidan **Hem** och tryck på .
2. Tryck på **Enheter** >  > **Klimat**-fliken.
FÖRSLAG: Du kan också navigera genom att trycka på fliken **Kontroll** >  > **Klimat**-fliken.
3. Tryck på **Infälld termostat** och välj den termostat du vill parkoppla.
4. Tryck på **Nästa**
Nästa skärm visar termostatsens kopplingsprocess.



5. På termostaten trycker och håller du in tryckknappen **O** samtidigt (> 3 sek.) tills **Jn** visas på enheten.

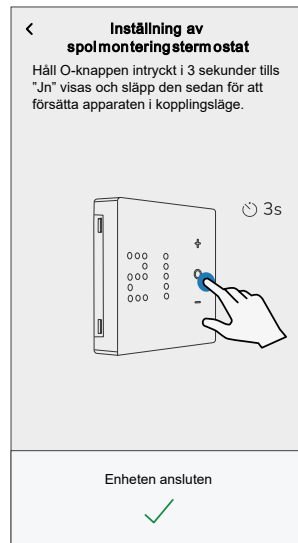
Lysdioden för trådlöst  blinkar bärnstensgult vid anslutning.



6. Vänta några sekunder tills lysdioden för trådlöst  på termostaten blir grön.

OBS: Lysdioden för trådlöst  på termostaten blir röd om den inte kan anslutas.

Vid lyckad parkoppling visar appen enhetens anslutningsstatus.



7. Lägg till ett namn för termostaten och tryck på **Nästa**
8. Tilldela en termostat till rummet och tryck sedan på **Skicka**.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)
- Konfigurera UFH-ställdon

Konfigurera UFH-ställdon

Om termostatens förinställning är inställd på P3 (hydroniskt undergolv) och den är ansluten med Wisers ställdon för golvvärme fortsätter parkopplingsprocessen att konfigurera golvvärmesystem. Termostaten använder golvvärmen för att styra rumstemperaturen.

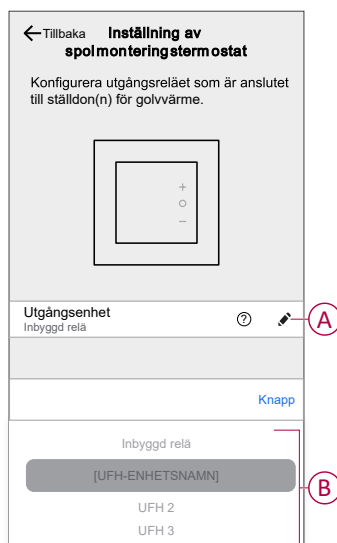
Termostaten kan även användas som temperatursensor och som temperaturbörvärdesväljare för andra uppvärmningsenheter som 16 A relä eller iTRV.

OBS: Se, parkoppla enheten, sida 16.

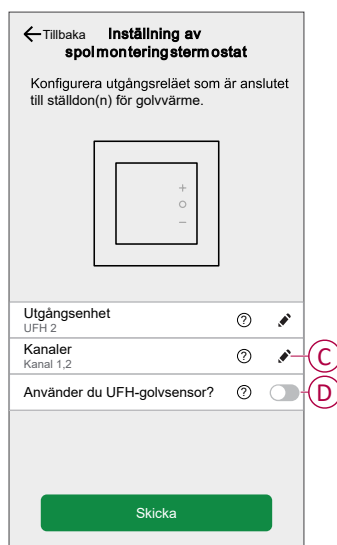
1. Tilldela ett rum till termostaten när det har parkopplats och tryck sedan på **Nästa** för att konfigurera golvvärme.

- Tryck på **Utgångsenhet** (A) för snabbmenyn och välj golvvärme (B) från listan som är ansluten till termostaten.

OBS: Inbyggt relä väljs som standard som utgångsenhet, det finns inga andra inställningar för den.



- Tryck på **Kanaler** (C) och välj den kanal som styr rummet där termostaten finns.
- Aktivera växlingsreglaget (D) om du vill övervaka golvtemperaturen med golvvärmesensor.



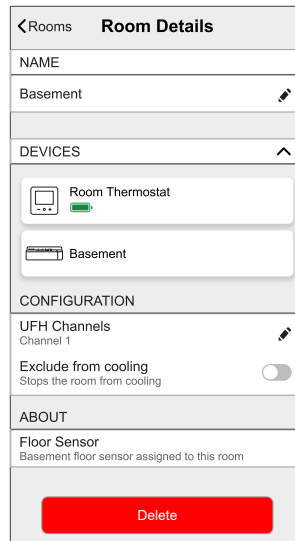
OBS:

- För att ändra golvvärmekanalrummet, se Tilldela en kanal till rummet.
- Endast en golvvärmegolvsensor kan tilldelas ett rum. Om du vill uppdatera, se Ställa in golvsensors placering.

- Tryck på **Skicka**.

Termostaten listas nu på fliken **Kontroll** under fliken **Alla** och de specifika rumsflikarna.

VIKTIG: Om kylingång är aktiverad i golvvärmen ser du till att växlingsreglaget **Rumsinställning > Uteslut från kylning** är PÅ. Detta kan vara användbart om det finns områden i en byggnad som inte kräver kylning, som förvaringsrum eller tomma utrymmen. Se **Kylingång för golvvärme**.



Närliggande ämnen

- Parkoppla enheten med Wiser-hubb (Parent Topic)

Konfigurera enheten

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvttermostat 16 A (Parent Topic)
- Byta namn på enheten
- Ändra enhetens placering
- Låsa användargränssnitt
- Ställa in bildskärmens ljusstyrka
- Avancerade enhetsinställningar
- Inställningar för golvsensorer
- Rumsinställning
- Identifiering av enheten

Byta namn på enheten

Med Wiser Home-appen kan du ändra termostatnamnet. Så här ändrar du termostatnamnet:

1. Gå till sidan **Hem** och tryck på .

- Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Namn (A)** för att uppdatera termostatnamnet.

FÖRSLAG: Du kan också välja en enhet från listan i fliken **Styrning**, tryck på **⋮ > Enhetsinställningar**.

Närliggande ämnen

- Konfigurera enheten (Parent Topic)

Ändra enhetens placering

Med Wiser Home-appen kan du ändra termostatplaceringen. Så här ändrar du termostatplacering:

- Gå till sidan **Hem** och tryck på .
- Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Plats (A)**.

Närliggande ämnen

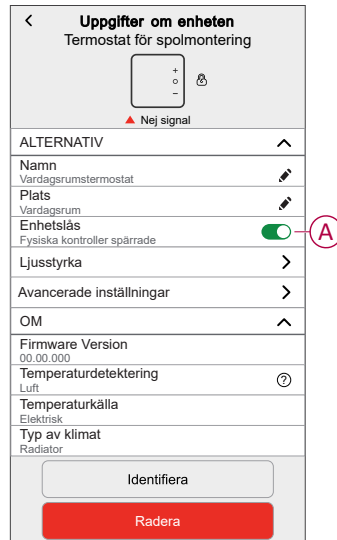
- Konfigurera enheten (Parent Topic)

Låsa användargränssnitt

Med Wiser Home-appen kan du låsa termostatkontrollerna. Detta kommer att förhindra att barn ändrar temperaturen i ditt rum genom att leka med den.

1. På **startskärmen** trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Lås av enhet (A)** för att låsa eller låsa upp termostattstyrningen.

FÖRSLAG: När termostatlåset är aktivt visas  bredvid termostaten.



Närliggande ämnen

- Konfigurera enheten (Parent Topic)

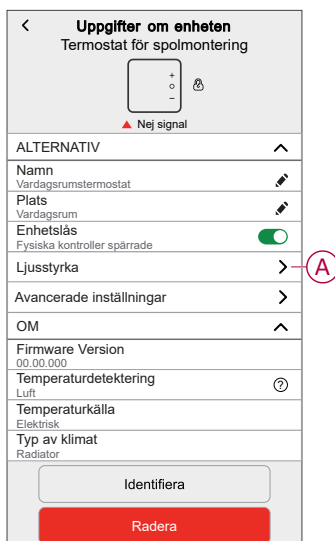
Ställa in bildskärmens ljusstyrka

Med appen Wiser Home kan du ställa in termostatdisplayens ljusstyrka, till exempel aktiv (ljusstyrka under interaktion) och inaktiv (ljusstyrka efter 60 sekunders inaktivitet).

För att ställa in termostatdisplayens ljusstyrka:

1. På **startskärmen** trycker du på .

2. Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Ljusstyrka (A)**.



3. Ställ in aktiv och inaktiv ljusstyrka med skjutreglagen.

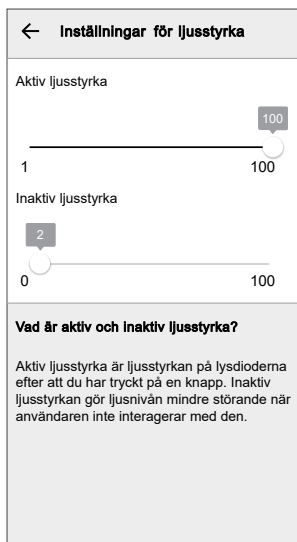
OBS:

- Den aktiva skärmens standardljusstyrka är 100 %. Intervall från 1% ~100%, och inställningsnoggrannheten är 1%.
- Den inaktiva skärmens standardljusstyrka är 0%, intervallet är 0% ~100%, inställningsnoggrannheten är 1% och måste vara ≤ aktiv ljusstyrka.

Exempel:

Tillåten: Både aktiv och inaktiv ljusstyrka kan ställas in på 50 %.

Inte tillåten: Inaktiv ljusstyrka på 60 % och aktiv ljusstyrka på 50 %.



Närliggande ämnen

- Konfigurera enheten (Parent Topic)

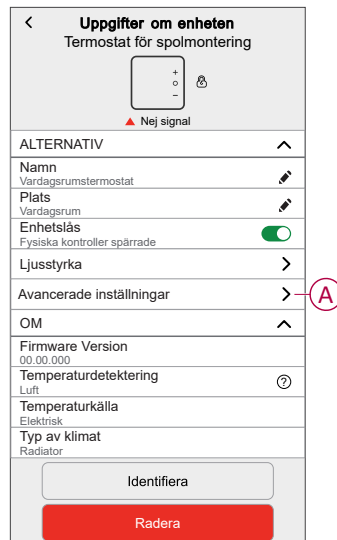
Avancerade enhetsinställningar

I Wiser Home-appen finns avancerade inställningar för termostaten. Dessa inställningar omfattar växlingsreglage som gör att du kan aktivera eller inaktivera ventilskydd, aktivera kylingångs- och utgångsrelä samt ställa in cykeltid och universell ingång.

OBS: Om du ändrar avancerade inställningar kan det påverka systemet avsevärt. Se till att du är medveten om hur de påverkar systemet innan du tillämpar några ändringar i de avancerade inställningarna.

Så här gör du avancerade inställningar:

1. På **startskärmen** trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Avancerade inställningar (A)**.
3. Läs varningen och tryck på **OK**.



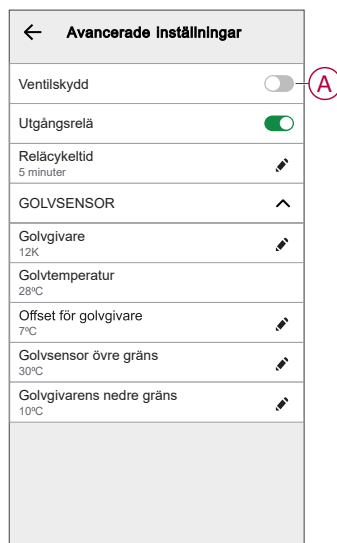
Närliggande ämnen

- Konfigurera enheten (Parent Topic)
- Ventilskydd
- Utgångsrelä
- Reläcykeltid

Ventilskydd

Aktivera utgången varannan vecka för att förhindra avlagringar i ventilen.

Du kan aktivera ventilskyddet genom att trycka på växlingsreglaget (A).



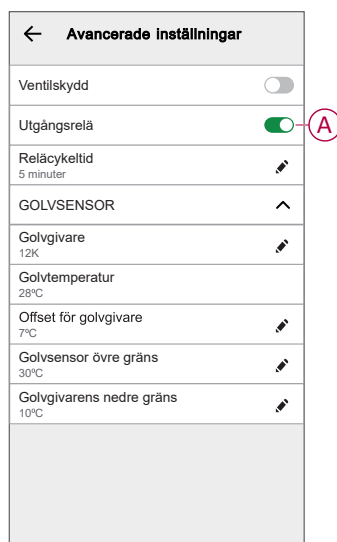
Närliggande ämnen

- Avancerade enhetsinställningar (Parent Topic)

Utgångsrelä

Detta alternativ är att slå på/stänga av reläet om det används som temperaturmätenhet.

Du kan slå på/stänga av reläet genom att trycka på växlingsbrytaren (A).



Närliggande ämnen

- Avancerade enhetsinställningar (Parent Topic)

Reläcykeltid

I avancerade inställningar kan du välja **Reläcykeltid** (A). Den här inställningen anger längden på varje på/av-cykel för utgångsreläet. Tiden i procent inom den

cykeltiden som reläet är på varierar beroende på efterfrågan. En längre cykeltid kan vara lämpligare för ytor med långsam uppvärmning, t.ex. ett betonggolv. En kort cykeltid lämpar sig bättre för ytor med snabbare uppvärmning, t.ex. ett elektriskt element.

← Avancerade inställningar	
Ventilskydd	☐
Utgångsrelä	☒
Reläcykeltid 5 minuter	 A
GOLVSENSOR	^
Golvsensor 12K	
Golvtemperatur 28°C	
Offset för golvgivare 7°C	
Golvsensor övre gräns 30°C	
Golvgivarens nedre gräns 10°C	

Till exempel 20 min = tre cykler per timme.

OBS: En reläcykeltid kan endast ses när utgångsreläet är på.

Tryck på **Reläcykeltid**:

- 5 minuter
- 10 minuter
- 20 minuter
- 30 minuter

Närliggande ämnen

- Avancerade enhetsinställningar (Parent Topic)

Inställningar för golvsensorer

Med Wiser Home-appen kan du uppdatera de inställningar för golvsensorer som ställdes in under den första configurationen.

← Avancerade inställningar	
Ventilskydd	☐
Utgångsrelä	☒
Reläcykeltid 5 minuter	
GOLVSENSOR	^
GolvSensor 12K	
Golvtemperatur 28°C	
Offset för golvgivare 7°C	
Golvsensor övre gräns 30°C	
Golvgivarens nedre gräns 10°C	

Golvsensor

Så här väljer du golvsensor:

1. Tryck på **Golvsensor** för snabbmenyn.
2. Välj sensortypen (kOhm) i listan.
 - **10K**
 - **12K**
 - **15K**
 - **33K**
 - **47K**
 - **Inte monterad**

OBS: Välj rätt golvsensortyp som är installerad och sedan kan du ställa in offset- och temperaturgräns.

Offset för golvsensor

För att ställa in offsettemperaturen:

1. Tryck på **Offset för golvsensor** för en snabbmeny.
2. Dra skjutreglaget för att ställa in offsettemperaturen.

OBS: Offsettemperaturen varierar från -9 °C till +9 °C och kan justeras i steg om 0,1 °C.

3. Tryck på **Spara**.

Golvsensorgräns

För att ställa in den övre och nedre temperaturgränsen:

- På inställningssidan trycker du på sidan **Golvsensor övre gräns** för att ställa in övre temperaturgräns för golvsensorn och sedan på **Spara**.
OBS: Temperaturområdet är mellan 5 °C och 19 °C och max. skyddstemperatur ska vara högre än min. skyddstemperatur.
- Tryck på **Golvsensors nedre gräns** för att ställa in en lägre temperaturgräns för golvsensorn tryck sedan på **Spara**.
OBS: Temperaturområdet är mellan 21 °C och 40 °C och min. skyddstemperatur ska vara lägre än max. skyddstemperatur.

Närliggande ämnen

- Konfigurera enheten (Parent Topic)

Rumsinställning

Du kan ställa in kanal, beläggning och fönsterdetektering i rumsinställningarna.

1. På fliken **Kontroll** väljer du den termostat som du vill ändra rumsinställning för.
2. På enhetens kontrollskärm trycker du på **Rumsinställning** för att öppna rumsinformation.

Kanalinställningar

Om termostaten och golvvärmeenheten finns i samma rum kan du ändra kanal som tilldelas samma rum som termostaten genom att trycka på **Kanal** i rumsdetaljer och välja kanal.

Beläggning

Du kan ändra beläggningsinställningarna enligt användarkrav genom att trycka på **Beläggning** i rumsinformation.

← Beläggning	
Oupptagen offset 0°C	
Upptagen till obebodd försening 4 minuter	
Minsta upptagna tid 20 minuter	

- **Oupptagen offset:** Du ställer in börvärdet när rummet inte används. Detta bidrar till att spara energi genom att temperaturen kan glida från det normala börvärdet till en mindre bekväm men mer energieffektiv nivå när utrymmet inte används.

- **Upptagen till obebodd försening:** Du kan ställa in tidsfördröjningen mellan att ett rum används och sedan övergår till ett oupptaget tillstånd. Den här fördröjningen säkerställer att systemet inte omedelbart växlar till ett oupptaget läge när ett rum blir ledigt, vilket förhindrar onödiga variationer och ger en vänteperiod om rummet används igen kort efter att det inte använts. Denna fördröjning bidrar till att optimera energieffektiviteten och upprätthålla komforten i byggnaden.
- **Minsta upptagna tid:** Du kan ställa in den minsta varaktighet under vilken termostaten känner av närvaro innan den vidtar vissa åtgärder, som att justera temperaturinställningarna till börvärdet för oupptagen. Denna funktion hjälper till att förhindra att systemet reagerar på kortvariga rörelser eller närvaro, vilket säkerställer att det reagerar på varaktig beläggning, vilket optimerar energianvändningen och upprätthåller komforten effektivt.

Detektering av öppet fönster

Detektering av öppet fönster i en termostat är en funktion som använder sensorer för att upptäcka när fönster eller dörrar är öppna i närheten. När ett öppet fönster eller en öppen dörr detekteras kan termostaten justera uppvärmningssystemet för att spara energi. Detta bidrar till förbättrad energieffektivitet och kan bidra till kostnadsbesparingar genom att säkerställa att systemet fungerar mer intelligent som reaktion på förändringar i inomhusmiljön.

Växla reglaget för att aktivera detektering av öppna fönster.

Närliggande ämnen

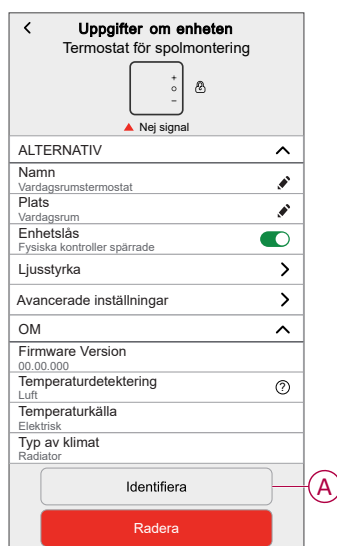
- Konfigurera enheten (Parent Topic)

Identifiering av enheten

Genom att använda Wiser Home-appen kan du identifiera termostaten från andra tillgängliga enheter i rummet.

1. På **startskärmen** trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Identifiera (A)**.

OBS: Termostatdioderna på punktmatrixdisplayen blinkar vitt medan lysdioden för trådlös anslutning blinkar grönt tills du trycker på **OK**.



Närliggande ämnen

- Konfigurera enheten (Parent Topic)

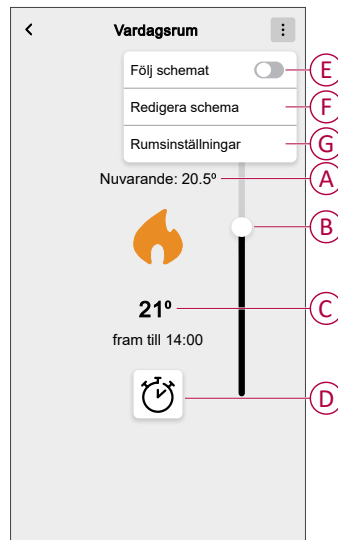
Använda enheten

Med hjälp av termostatens kontrollpanel kan du visa och justera temperaturen och komma åt olika inställningar.

Kontrollpanel för termostat

På kontrollpanelssidan för termostatgruppen visas följande:

- Det aktuella temperaturvärdet (A)
- Skjutreglaget för att justera temperaturen (B)
- Börvärdestemperaturvärdet (C)
- Boost-läge (D) – För att öka rumstemperaturen med 2 °C över börvärdet.
- Följ schema (E) – Genom att slå på växlingsreglaget aktiveras det valda schemat.
- Redigera schema (F) – Låter dig redigera ett befintligt schema.
- Rumsinställningar (G) – Låter dig uppdatera rumsinformationen (namn, plats osv.).



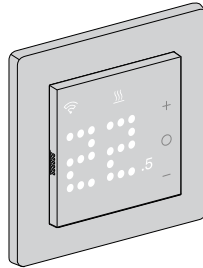
Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)
- Ställ in rumstemperaturen manuellt
- Ställa in rumstemperaturen med appen
- Ställa in boostläget manuellt
- Sätta på/stänga av enheten manuellt

Ställ in rumstemperaturen manuellt

Rumstemperaturen kan höjas/sänkas manuellt med tryckknappen på termostaten.

- Tryck på "+" för att öka temperaturbörvärdet.
- Tryck på "-" för att minska temperaturbörvärdet.



Om en golvgivare monteras i P3, P5 och P6 är enheten i rumstemperatur med golvgränsläge.

När rumstemperaturen är vid eller över det aktuella börvärdet ligger golvtemperaturen under den lägre golvtemperatursgränsen (min. skydd), genereras ett behov och rummet värms upp för att värma upp golvet och lampan för behov blinkar vit med 1 Hz.

När rumstemperaturen är lägre än det nuvarande börvärdet är golvtemperaturen högre än den övre golvtemperatursgränsen (max. skydd), behovet ska vara 0 och kontrollutgången ska förhindras, lampan för behov blinkar vit med 1 Hz.

Närliggande ämnen

- Använda enheten (Parent Topic)

Ställa in rumstemperaturen med appen

Med Wiser Home-appen kan du justera rumstemperaturen.
För att justera rumstemperaturen:

1. På fliken **Kontroll** trycker du på **Alla** enheter eller en rumsflik där termostaten finns.
2. Välj en termostat genom att trycka på .

3. Använd skjutreglaget och ställ in rumstemperaturen för uppvärmningen.

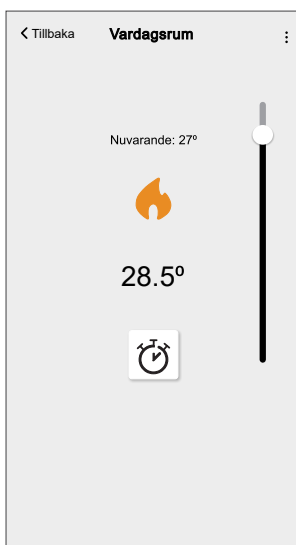
OBS:

-  visar att rumstemperaturen är lägre än den önskade temperaturen (börvärdet) och därför är värmen på.
-  visar att rumstemperaturen ligger över den önskade temperaturen (börvärdet) och därför är värmen av.

FÖRSLAG: Du kan även justera börvärdestemperaturen:

- Genom att trycka på  eller  av värmedelen på fliken **Kontroll**.
- När du lägger till den i dina **Favoriter**. Om du vill veta mer om **Favoriter**, se **Hantera favoriter** i respektive bruksanvisning.

FÖRSLAG: Tryck på  för att ställa in förstärkningstiden och stänga av den.



VIKTIG: När boosttiden är inställd ökar börvärdet automatiskt med 2 °C för den inställda boosttiden. När boosttiden är över återgår börvärdestemperaturen till den aktuella schemalagda händelsen eller till föregående börvärdestemperatur.

Närliggande ämnen

- Använda enheten (Parent Topic)

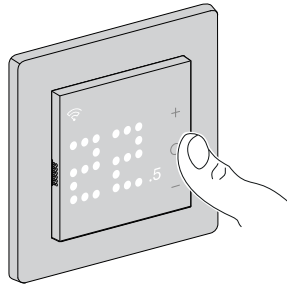
Ställa in boostläget manuellt

Du kan aktivera och avaktivera boostläget manuellt.

När det är aktiverat ökar temperaturen med 2 °C för temperaturstyrningslägen (P1 till P8) och med +2 för regulatorläge (P9) över den aktuella temperaturen.

Aktivera boostläget:

1. Tryck på knappen **O** för att öppna boostmenyn.



+1 blinkar på termostatindikeringen.

2. Använd **+/-** för att navigera mellan boosttimmarna från **+1** till **+3**.

När du har valt någon av timmarna sparar termostaten och avslutar boostläget om inget görs på 5 sekunder.

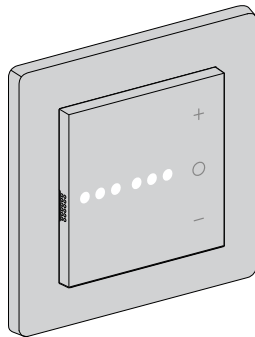
Exempel:

Om omgivningstemperaturen är 20 °C och börvärdet är 18 °C finns det inget värmebehov. Om du vill öka börvärdestemperaturen en kort stund kan du öka uppvärmningen. När den förstärks blir börvärdet 22 °C (20 +2) under önskad förstärkningstid. När varaktigheten slutar går börvärdet tillbaka till det ursprungliga värdet, 18 °C, eller till det schemalagda värdet om schemaläggning är aktiverad.

Stäng av boostläget:

1. Tryck på knappen **O** en gång.
+1 blinkar på termostatindikeringen.
2. Tryck på **+**: Termostaten visar **--** (avbryt boost).

När du har valt att avbryta boostläget sparar och avslutar termostaten boostläget om inget görs på 5 sekunder.



Närliggande ämnen

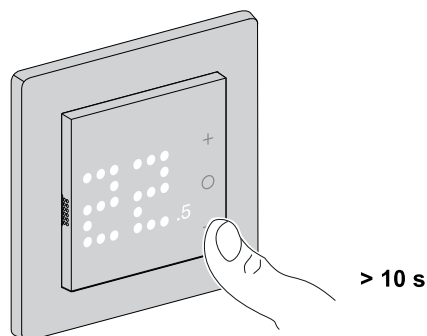
- Använda enheten (Parent Topic)

Sätta på/stänga av enheten manuellt

När termostaten inte används kan du sätta på/stänga av den manuellt

OBS: Obs! Stäng av barnlåset innan du stänger av enheten.

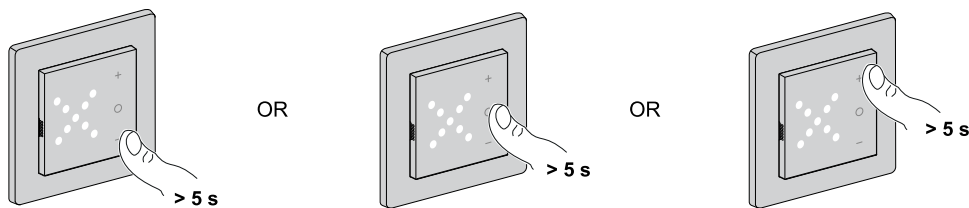
Tryck på **-** i > 10 sekunder för att stänga av.



När termostaten är helt avstängd:

- Lysdioden indikerar ingen rumstemperatur
- Styr inte rumstemperaturen
- Utgångarna förblir av
- Vid första interaktionen visas ett "X" på skärmen för att visa att den är av.

Väck termostaten genom att trycka på **-/O/+** en gång, termostaten visar **X** och tryck sedan på **-/O/+** i > 5 sekunder för att sätta på.



När termostaten är på återgår den till det senaste läget.

OBS: När termostaten slås på/stängs av manuellt visas inte dess status i Wiser Home-appen.

VIKTIG: Om termostaten är AV är hemmet inte skyddat mot frost. Med den nuvarande versionen av Wiser Home-appen kan du inte växla tillbaka en termostat PÅ. Den kan endast startas manuellt.

Om du reser på semester rekommenderar vi därför att du sänker börvärdet till ett minimum i frostskyddsnivån i stället för att stänga av termostaten.

Närliggande ämnen

- Använda enheten (Parent Topic)

Creating a Schedule/Event

The device can be fully controlled and triggered by a schedule. Once the schedule is set, your system will follow the active schedule. You can create or modify the schedules at any time.

To create the schedule/event:

1. On the **Home** screen, tap .
2. Tap on the **Schedules** tab .
3. On the **New Schedule** page, enter the **Schedule name**, select **Type**, and select room.

4. Tap **Create**.

5. Select any day (A) and tap for add event:

- Select temperature (for example 16 °C).
- Set time (for example 12:00).

OBS: A maximum of 8 events can be created per day.

You can tap  to copy the schedule from one day to other days or copy the entire schedule to a new schedule or to an existing one.

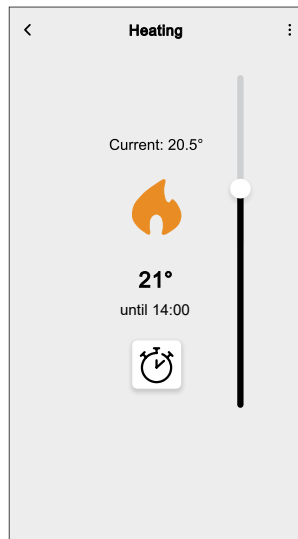
6. Tap **Set**.

7. On the top right corner of the screen, tap  and select **Follow schedule** toggle switch to turn on/off the schedule.

When your system is following a schedule:

The new set point will continue to be active until the next scheduled event.

You can see the until time on the **Control** tab under the device name. The until time shows the time till which the schedule is set to ON.



When your system is not following a schedule:

Any set-point changes made with the slider will continue to be active until the next time the slider is used.

The until time disappears from the screen.

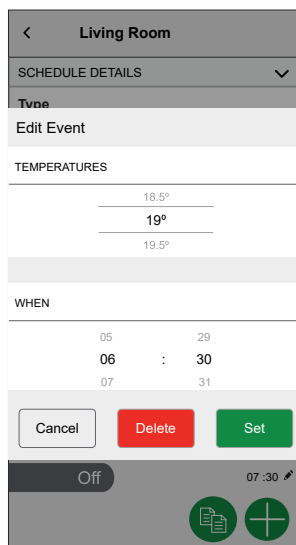
Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)
- Editing Schedule/Event

Editing Schedule/Event

To edit the schedule:

1. On the **Home** screen, tap .
2. Tap **Schedules** tab and select the Schedule that you want to modify.
3. Tap **SCHEDULE DETAILS** to do any of the following:
 - To rename the device
 - To change the device location
 - To delete Schedule
4. To edit the **EVENTS**, select a day, and tap  to change the time and temperature.



Närliggande ämnen

- Creating a Schedule/Event (Parent Topic)

Creating a moment

A Moment allows you to group multiple actions that are usually performed together. By using the Wisir Home app, you can create moments based on your needs.

To create a moment:

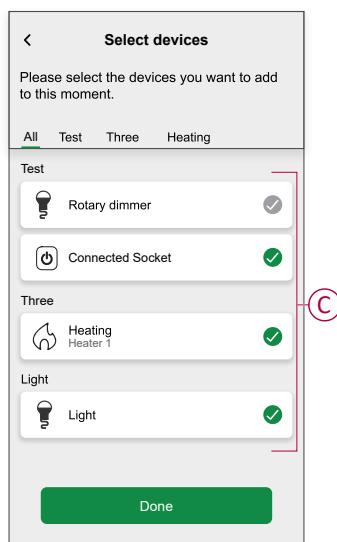
1. On the **Home** screen, tap .
2. Go to **Moments** >  to create a moment.
3. Enter the name of the moment (A).

FÖRSLAG: You can choose the cover image that best represents your moment by tapping .

4. Tap **Add actions** (B) to select the list of devices.

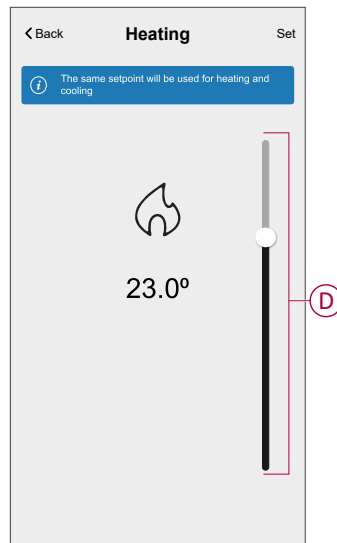


5. In the **Add actions** menu, you can select the devices (C).



6. Once all the device are selected, tap **Done**.

7. On the **Moment creator** page, tap the device to set the condition. For example, select heating.
 - Set the required temperature using sliding bar (D).



When the desired condition is set, tap **Set**.

8. Once all conditions are set, tap **Save**.

Once the moment is saved, it is visible on the **Moments** tab. You can tap on the moment to enable it.

FÖRSLAG:

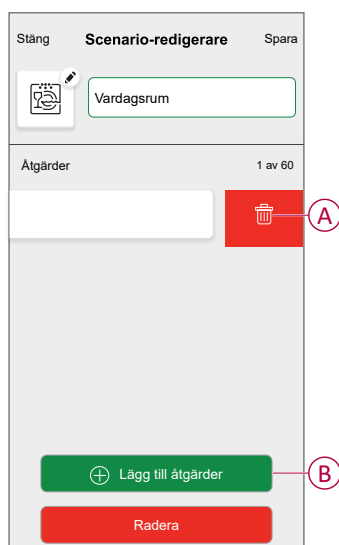
- If you want to see the created moments on the **Home** screen, go to **Home** >  > **Home** screen > **Moments**. Enable the toggle button to view moments on the **Home** screen.
- You can also rearrange the moments by tapping **Edit** from the **Moments** tab on the **Home** screen, or by tapping **Automation** > **Moments** > **Reorder**.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)
- Redigera ett scenario
- Ta bort ett scenario

Redigera ett scenario

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Scenarion**, hitta det scenarion du vill redigera och tryck på .
3. På skärmen **Scenario-redigerare** kan du göra följande ändringar:
 - Ändra ikonen .
 - Byt namn på scenariot.
 - Tryck på varje åtgärd för att ändra inställningarna.
 - Om du vill ta bort en åtgärd drar du åtgärden åt vänster och trycker sedan på  (A) för att radera den.
 - Tryck  **Lägg till åtgärder** (B) för att lägga till nya åtgärder.



4. Tryck på **Spara** för att spara ändringarna.

Närliggande ämnen

- Creating a moment (Parent Topic)

Ta bort ett scenario

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Scenarion**, hitta det scenarion du vill ta bort och tryck på .

3. På skärmen **Scenarioinställningar** trycker du på **Radera** (A) och sedan på **OK** (B).



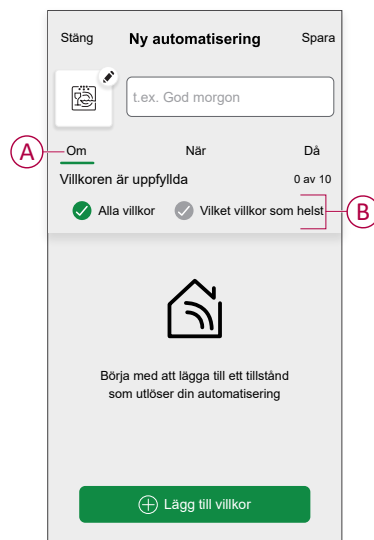
Närliggande ämnen

- Creating a moment (Parent Topic)

Creating an automation

An automation allows you to group multiple actions that are usually done together, triggered automatically or at scheduled times. By using the Wisier Home app, you can create automations based on your needs.

1. On the **Home** screen, tap .
2. Go to **Automation** >  to create an automation.
OBS: Maximum 10 automations can be added.
3. Tap **If** (A) and select any of the following conditions (B):
 - **All conditions:** This triggers an action only when all conditions are met.
 - **Any condition:** This triggers an action when at least one condition is met.

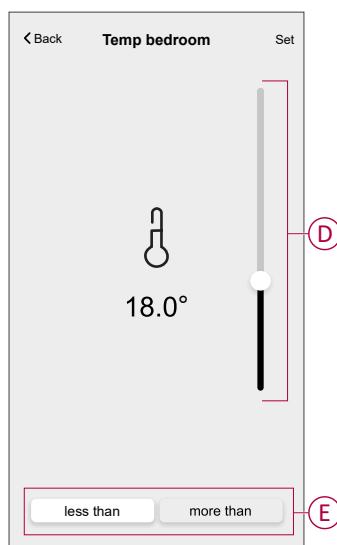


4. Tap **Add conditions** and select any of the following (C):
- **Device status change**: Select a device to enable automation.
 - **Away Mode**: Enable/Disable away mode to trigger an action.

FÖRSLAG: Away mode can also be used as a trigger to turn off the lights, dimmer or closing the shutter etc. For more information about **Away Mode**, refer to the system user guide.



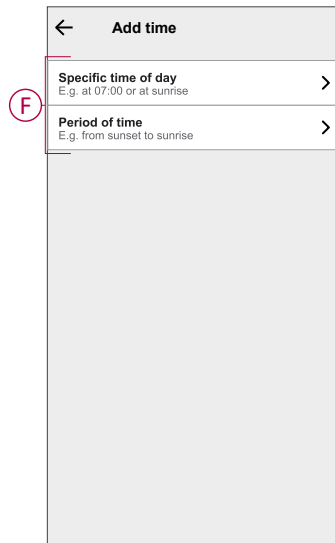
5. Tap **Device status change** > . Set the temperature using sliding bar (D) and select the condition (E) (less than / more than), then tap **Set**.



OBS:

- Maximum 10 conditions can be added.
- To remove an added condition, swipe left and tap .

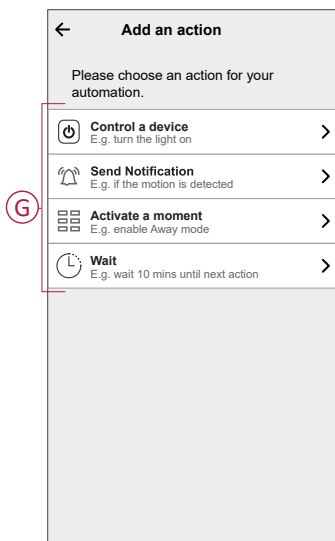
6. To set a specific time for your automation, tap **When > Add time** and select any of the following (F):
- **Specific time of the day:** Sunrise, Sunset, Custom.
 - **Period of time:** Daytime, Night time, Custom.



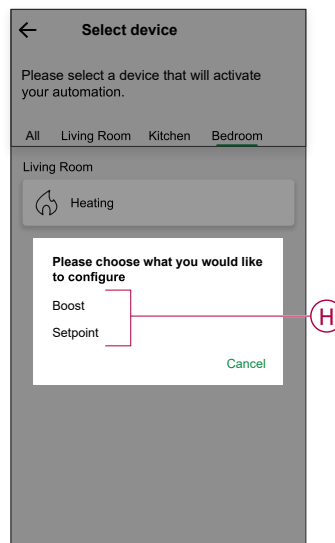
OBS:

- Maximum 10 entries can be added
- To remove a specific time, swipe left and tap .

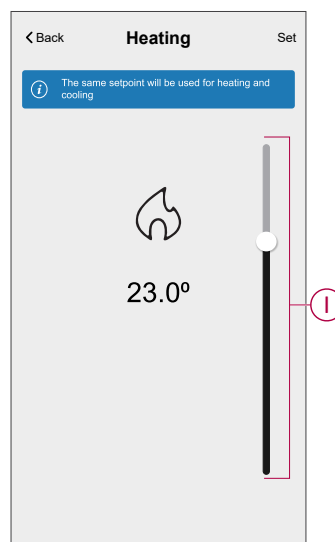
7. To add an action, tap **Then > Add an action** and select any of the following (G):
- **Control a device:** Select a devices that you want to trigger.
 - **Send notification:** Turn on the notification for the automation.
 - **Activate a moment:** Select the moment that you want to trigger.
 - **Wait:** This option allows you to add a delay in an automation sequence. You can set the wait time in increments of 1 hour and 1 minute, up to a maximum of 24 hours. This feature is useful for delaying actions within an automation.



8. Tap **Control a device > Heating** and select any of the following (H):
- **Boost:** Set the duration to increase the temperature by 2° C.
 - **Setpoint:** Set the desired temperature.



9. Tap **Setpoint**, set the required temperature using vertical sliding bar (I), then tap **Set**.

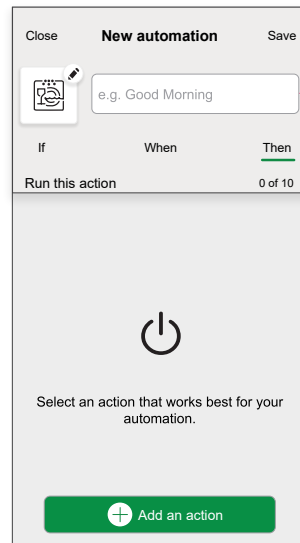


OBS:

- Maximum 10 actions can be added.
- To remove an action, swipe it left on the action and then tap .

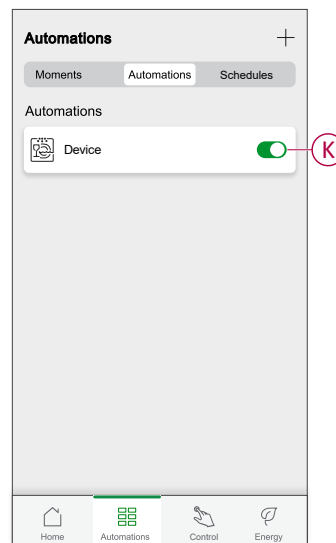
10. Enter the automation name (J).

You can choose the cover image that represents your automation by tapping

11. Tap **Save**.

Once the automation is saved, it is visible on the **Automation** tab.

Using the  (K) you can enable and disable the automation.

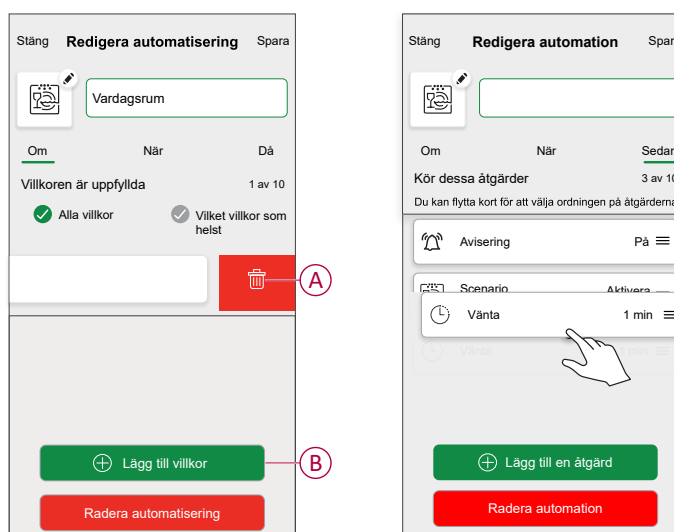


Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)
- Redigera en automation
- Ta bort en automation

Redigera en automation

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Automation** och tryck på den automation du vill redigera.
3. På skärmen **Redigera automation** kan du göra följande ändringar:
 - Ändra ikonen .
 - Byt namn på automationen.
 - Tryck på varje villkor för att ändra inställningarna.
 - Om du vill ta bort ett villkor drar du villkoret åt vänster och trycker sedan på  (A) för att radera det.
 - Tryck på **Lägg till villkor** (B) för att lägga till ett nytt villkor.
 - Om du vill ändra ordningen på åtgärderna trycker du på alternativet **Sedan** och drar och släpper sedan en åtgärd till önskad position.



4. Tryck på **Spara** för att spara ändringarna.

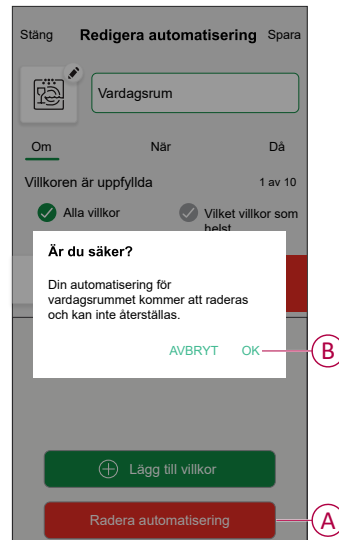
Närliggande ämnen

- Creating an automation (Parent Topic)

Ta bort en automation

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Automation** och tryck på den automation du vill ta bort.

3. På skärmen **Redigera automation** trycker du på **Radera automation** (A), läser bekräftelsemeddelandet och trycker sedan på **OK** (B).



Närliggande ämnen

- Creating an automation (Parent Topic)

Built in Automation

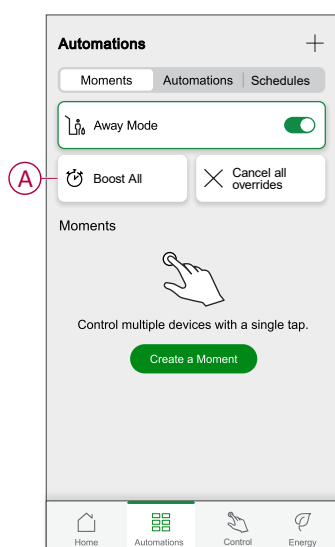
There are three built in Automation such as Boost All, Cancel all overrides and Away mode.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtmostat 16 A (Parent Topic)
- Boost All
- Cancel all overrides
- Away Mode

Boost All

You can apply a boost of +2 °C for 1 hour to every room in the system. It won't affect hot water in any way. As this is a “one-time action”, you can find Boost All (A) in the “Automation” menu by clicking the “Automation” tab at the bottom of the **Home** screen.

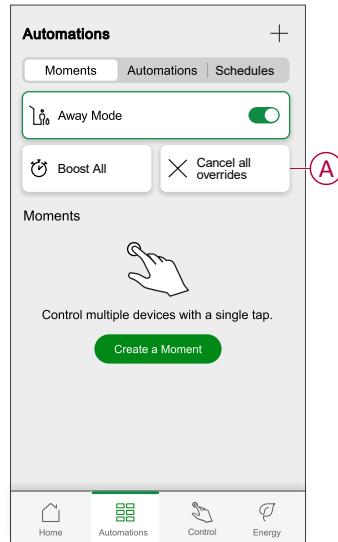


Närliggande ämnen

- Built in Automation (Parent Topic)

Cancel all overrides

The Cancel all overrides (A) will put all the heating back under ‘system control’ meaning that if you’ve selected Boost All or even if you’ve boosted or manually overridden a room setpoint individually, this will cancel the override and put all the rooms back to their scheduled set points. You can find it in the “Automation” menu by tapping the “Automation” tab at the bottom of the **Home** screen.



Närliggande ämnen

- Built in Automation (Parent Topic)

Away Mode

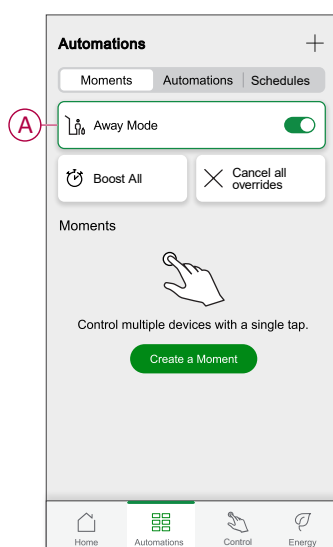
When Away Mode (A) is activated, all rooms will be set to the Away temperature (default 16 °C). It will show a checkmark in the “Automation” page when active. You can find it in the “Automation” menu by tapping the “Automation” tab at the bottom of the **Home** screen.

When Away mode is active, only rooms that have set point temperatures higher than the Away mode temperature will be affected. For example, if a given room is set to 5 °C, Away mode will not force it to the Away temperature.

While Away Mode overrides Boost and rooms that are and aren't following a schedule, it is still possible to manually change the set-point temperature and boost individual rooms after activating Away Mode. It is also possible to boost or manually turn the hot water ON.

All rooms and hot water will display their Away mode values. The hot water will be turned OFF if you have activated this option on the Away Mode screen.

OBS: The current temperature will not be displayed when away mode is activated.



Närliggande ämnen

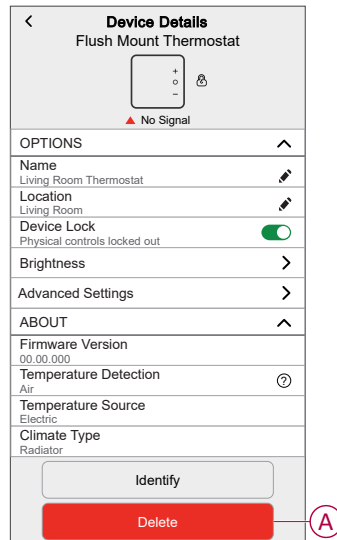
- Built in Automation (Parent Topic)

Ta bort enheten

Med Wiset Home-appen kan du ta bort termostaten från Wiset-systemet. Så här tar du bort termostaten från Wiset-systemet:

1. Gå till sidan **Hem** och tryck på .

2. Tryck på **Enheter > Infälld termostat > Rumsinställningar > Radera (A)**.



3. Läs bekräftelsemeddelandet och tryck på **OK** för att ta bort termostaten från Wiser-systemet.

OBS: Genom att ta bort termostaten återställer du termostaten. Om du fortfarande har problem med återställningen kan du läsa [Återställa enheten](#), sida 52.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)

Återställa enheten

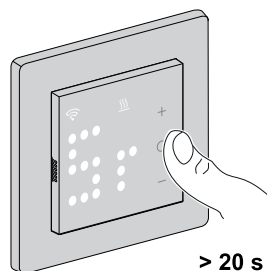
Du kan manuellt återställa enheten till fabriksinställningarna eller göra en mjuk återställning.

Mjuk återställning

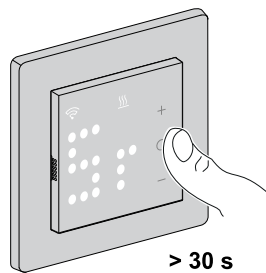
Tryck på och håll in knappen **O** i > 20 sekunder.

Termostaten blinkar **"Sr"**, vilket indikerar mjuk återställning och väljs när knappen släpps.

"Sr" blinkar för att bekräfta den mjuka återställningen.



OBS: Om du vill avbryta återställningen trycker du på och håller ned knappen **O** i > 30 sekunder. Detta återställer termostaten till dess tidigare läge innan tryckknappen trycktes in, utan någon förändring i funktionsläge.



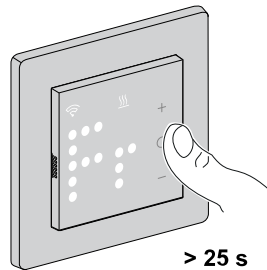
En mjuk återställning kommer att göra följande:

- Ta bort alla anslutningsdetaljer för Zigbee.
- Ta bort all moln- och kontoinformation som lagras av enheten för att möjliggöra omregistrering.
- Återgå till standardbörvärdet i manuell styrning.
- Behålla alla fabriksinställningar, t.ex. MAC-adress.
- Behålla installationskonfigurationen för att säkerställa att den fungerar korrekt fram till och efter omregistrering.

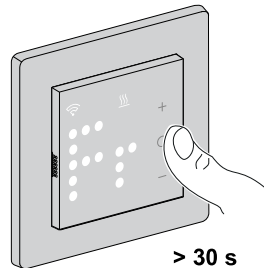
Fabriksåterställning

I återställningsvalet trycker du på och håller ned tryckknappen **O** >25 sekunder tills termostaten blinkar "**FR**", vilket indikerar fabriksåterställning och väljs när knappen släpps.

"**FR**" kommer att blinka på matrisdisplayen för att bekräfta fabriksåterställningen och termostaten återställs till fabriksinställningarna och återgår efter 5 sekunder till förinställning, sida 10.



OBS: Om du vill avbryta återställningen trycker du på och håller ned knappen **O** i > 30 sekunder. Detta återställer termostatsens användargränssnitt till dess tidigare läge innan tryckknappen trycktes in, utan någon förändring i funktionsläge.



En fabriksåterställning kommer att göra följande:

- Ta bort all anslutningsinformation för Zigbee.
- Ta bort all konfigurationsinformation.
- Ta bort all schemainformation.
- Återgå till standardbörvärdet i manuell styrning.
- Behålla alla fabriksinställningar, t.ex. MAC-adress.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)

Rengöring

Det yttre höljet ska hållas rent. Torka av ytan med en fuktig trasa.

OBS!

ANVISNINGAR FÖR RENGÖRING AV UTRUSTNING

Använd inte rengöringsmedel, särskilt inte alkohol.

Om anvisningarna inte följs kan det leda till skador på utrustningen.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)

Röststyrning

Med Amazon Alexa® eller Google Home kan du styra termostaten med din röst.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvttermostat 16 A (Parent Topic)
- Google Home
- Amazon Alexa™

Google Home

Google Home är ett varumärke med smarta högtalare som fungerar som Alexa. Du kan använda Google Assistant för att begära information eller utföra en åtgärd med en mängd olika kommandon.”

Vanliga Viser-kommandon för Google Home:

- Fråga: ”OK Google, är varmvattnet på?”
- Varmvattenkommando: ”OK Google, slå på/av varmvattnet.”
- Rumstemperatur: ”OK Google, hur varmt är det i (rumsnamn)?”
- Börtemperatur: ”OK Google, ställ in (rumsnamn) på XX grader”
- Öka temperaturen: ”OK Google, öka börvärdet med XX grader”
- Börtemperatur: ”OK, Google, ställ in (rumsnamn) på XX grader.”

Ändringar gjorda med Google Home

Alla ändringar görs med ett röstkommando relaterat till termostaten, giltigt i en timme eller till nästa schemalagda händelse. Användaren kan inte ändra denna åtgärd. Detta gäller även förstärkningar som initieras från radiatortermostaten.

Närliggande ämnen

- Röststyrning (Parent Topic)

Amazon Alexa™

Amazon Alexa™ (Alexa) is an intelligent personal assistant developed by Amazon™, and is capable of voice interaction.

Common Viser commands for Alexa

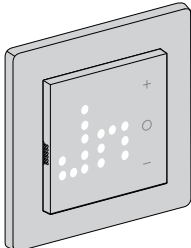
- Discover Devices: “Alexa, discover devices”
- Reduce Temperature: “Alexa, decrease the temperature upstairs by 4 degrees”
- Increase Temperature: “Alexa, increase the temperature upstairs by 3 degrees”
- Set Temperature: “Alexa, set the upstairs to 20 degrees”
- Get Temperature: “Alexa, what is the upstairs temperature?”
- Get the Set Point: “Alexa, what is the upstairs set to?”

Närliggande ämnen

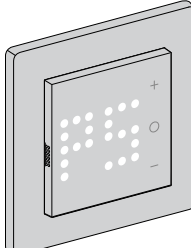
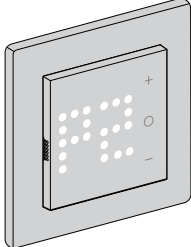
- Röststyrning (Parent Topic)

LED-lampor

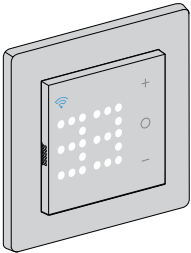
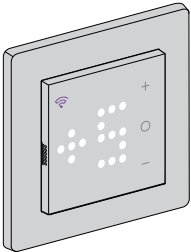
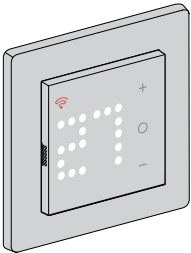
Parkoppla enheten

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Parkoppling pågår		Termostatindikeringen blinkar "Jn" för att indikera att anslutningen påbörjas när knappen O på termostaten hålls intryckt i > 3 sekunder.
Lyckad anslutning till nätverk		Termostatindikeringen blinkar med en grön -lampa när termostaten framgångsrikt ansluter till ett nätverk.
Det går inte att ansluta till nätverket		Termostatindikeringen blinkar med en röd -lampa när termostaten inte ansluter till nätverket.

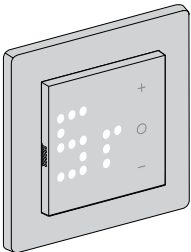
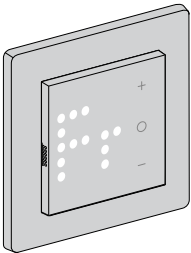
Förinställning av enheten

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Välj förinställning		Som standard blinkar "P5" på termostatindikeringen om ingen extern sensor är ansluten, eller "P8" om en extern sensor är ansluten när termostaten först slås på eller efter en fabriksåterställning.
Ändra förinställning		Standardförinställningsvärdet kan ändras genom att man samtidigt trycker på knappen "O" och "+" i 2 sekunder för att öppna inställningsmenyn. I menyn med avancerade inställningar blinkar "P1" eller "P2-P9" på termostatindikeringen när man trycker på knappen +/-. Obs! När man trycker på knappen + ökar värdet med ett och på samma sätt minskar värdet med ett när man trycker på knappen -. Mer information finns i avsnittet Förinställning av enheten, sida 10.

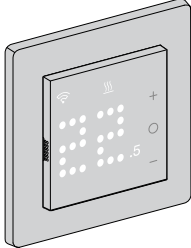
Ställ in sensortypen

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Val av golvsensortyp		Termostatindikeringen visar golvsensortypen och  -lampan blinkar blått.
Kalibrera golvsensorn.		Kalibreringsvärdet visas på termostatindikeringen och  -lampan blinkar lila.
Högsta golvtemperatursgräns		Termostatindikeringen visar maximal temperaturgräns och  -lampan blinkar rött.

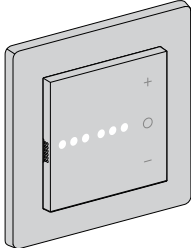
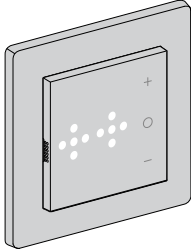
Återställa enheten

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Mjuk återställning		Sr-lampan lyser med fast sken på termostatindikeringen tills man släpper knappen O och sedan blinkar "Sr". Mer information finns i avsnittet Återställa enheten, sida 52.
Fabriksåterställning		Fr-lampan lyser med fast sken på termostatindikeringen tills man släpper knappen O och sedan blinkar "Fr". Mer information finns i avsnittet Återställa enheten, sida 52.

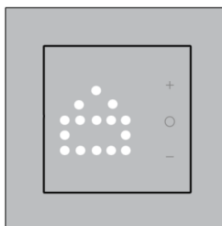
Visa behov – temperaturkontrolllägen

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Värmebehov		 -LED:en blinkar vit med 1 Hz under värmebehovet.

Temperaturindikering

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Temperatur under lägsta indikeringsvärdet ELLER temperaturavläsningsfel.		Obs! Termostatindikeringen visar temperaturgränserna -9 °C till 99 °C. Termostatindikeringen blinkar "—" När temperaturen är under -9 grader. ELLER Termostatindikeringen blinkar "--" blinkar på termostatindikeringen när termostaten inte kan fastställa temperaturen på grund av ett fel.
Temperatur över det högsta indikeringsvärdet		Obs! Termostatindikeringen visar temperaturgränserna -9 °C till 99 °C. Termostatindikeringen blinkar "+ +" blinkar på termostatindikeringen när temperaturen är över 99 grader.

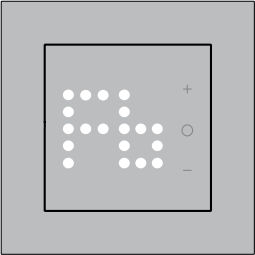
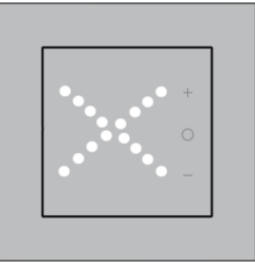
Borta-läge

Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Borta-läge är inställt i Wiser Home-appen.		En punktmatrixdisplay blinkar och indikerar att termostaten är i borta-läge.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtmostat 16 A (Parent Topic)

Felsökning

Symptom	Möjlig orsak	Lösning
Termostatens temperaturmätning är inte korrekt.	Kontrollera installationsplatsen avseende eventuellt luftflöde i rörbox eller installationsrör.	Se till att det är korrekt försegling av rörboxen eller installationsröret för att förhindra att luftflödet påverkar sensorns prestanda.
Termostaten är offline.	- Termostaten är inte på. - Termostaten är inte längre inom signalräckvidden för hubben.	- Stäng av termostaten och sätt på den igen. - Flytta Wiser-hubben närmare termostaten. OBS: Om problemet kvarstår trycker du på Hjälp och support för att besöka Wisers supportsidor.
Det går inte att ansluta till Wiser-hubben (blinkande röd lysdiod)	Dålig signal mellan Wiser-hubben och termostaten. Enheterna har ingen ström (termostat/Wiser-hubb/Wi-Fi®-nätverk).	- Återanslut termostaten i appen. - Slå på strömmen till enheterna (termostat/Wiser-hubb/Wi-Fi®-nätverk).
Status	Användarinteraktion	Beskrivning
Det gick inte att ställa in rumstemperaturen i appen.	Wiser-hubbsignalen är svag eller inte ansluten till Wi-Fi®-nätverk.	Kontrollera om det finns en Wi-Fi®-signal.
Find and Blind 		När användaren trycker på och håller in den vridbara tryckknappen i >8 sek. visas "Fb"-indikatorlampan på termostatens matrisdisplay. Det är en Zigbee-funktion som kan ignoreras.
"X"-märket visas på LED-matrisen 	Enheten är låst och LED-matrisen visar "X"	
 visas längs enheten på skärmen Kontroll.	- Golvsensorn rapporterar ett fel. - Termostaten rapporterar ett fel. - Rumstemperaturen detekteras av golvsensorn, medan andra sensorer är tillgängliga i rummet. - Rummet innehåller flera infällda termostater som är konfigurerade på olika sätt.	- Om golvsensorn rapporterar ett fel byter du ut golvsensorn. OBS: Du kan inte styra temperaturen i det berörda rummet med Wiser Home-appen förrän du byter golvsensorn. - Om termostaten rapporterar ett fel kontaktar du installatören. - Om rumstemperaturen detekteras av golvsensorn medan andra sensorer är tillgängliga i rummet tar du bort alla andra sensorer från rummet. - Om rummet innehåller flera infällda termostater som är konfigurerade på olika sätt ska termostaterna omtilldelas till andra rum.

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)

Tekniska data

Nominell spänning:	230 V AC ~, 50 Hz
Nominell effekt:	2 A
Standby:	max. 0,4 W
Anslutningsplintar:	Plintar för max. 2,5 mm ² , 0,5 Nm
Neutralledare:	Krävs
Omgivningstemperatur:	0 till 45 °C
Relativ luftfuktighet:	Max. 90 %, icke-kondenserande
Temperaturnoggrannhet:	max. ±0,5 °C (inom området 4–30 °C)
Temperaturmätning upplösning:	0,5 °C
Display:	Indikering med 7x5 punkter, 3 ytterligare lampor
Användningsfrekvens:	2,405 GHz till 2,48 GHz
Max. radiofrekvenseffekt som överförs:	<10 mW
Kommunikationsprotokoll:	Zigbee 3.0-certifierad
Skyddsklass:	II
Arbetsspänning:	230 V
Överspänningskategori:	III
Nominell impulsspänning:	4 kV
Nedsmuttningsgrad:	2
CTI-klassning för isoleringskomponenter:	175 V
Materialgrupp:	IIIa (baserat på CTI-värde)
Frånkopplingstyp:	1.B

Närliggande ämnen

- Exxact – Uppkopplad rums-/golvtermostat 16 A (Parent Topic)

Efterlevnad

Närliggande ämnen

- Produktens miljödata
- Declaration of Conformity
- Varumärken

Produktens miljödata

Hitta och ladda ned heltäckande miljödata för dina produkter, inklusive RoHS- och REACH-deklarationer, PEP-dokument (Product Environmental Profile), EOLI-instruktioner (End-of-Life Instructions) och mycket mer.

<https://www.se.com/myschneider>



Allmän information om Schneiders miljödataprogram

Klicka på länken nedan för att läsa om Schneider Electrics miljödataprogram.

<https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/>



Närliggande ämnen

- Efterlevnad (Parent Topic)

Declaration of Conformity

Hereby, Schneider Electric Industries SAS, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU.

Declaration of conformity can be downloaded on:

- <https://www.go2se.com/ref=WDE002497>

Närliggande ämnen

- Efterlevnad (Parent Topic)

Varumärken

I den här handboken hänvisas det till system- och märkesnamn som är varumärken som tillhör respektive ägare.

- Zigbee® är ett registrerat varumärke som tillhör Connectivity Standards Alliance.
- Apple® och App Store® är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.
- Google Play™ Store och Android™ är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.
- Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ är ett varumärke som tillhör Schneider Electric, dess dotterbolag och närstående företag.
- Amazon Alexa™ är ett varumärke som tillhör AMAZON TECHNOLOGIES, INC.
- Google Home™ är ett varumärke som tillhör Google INC.

Andra registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

Närliggande ämnen

- Efterlevnad (Parent Topic)

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Frankrike

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Standarder, specifikationer och utformning kan variera emellanåt. Du ombeds därför att be om bekräftelse av informationen i denna publikation.

© 2025 – 2025 Schneider Electric. Alla rättigheter förbehålles.

DUG_Exxact – rums-/golvtemostat 16 A_WH-00