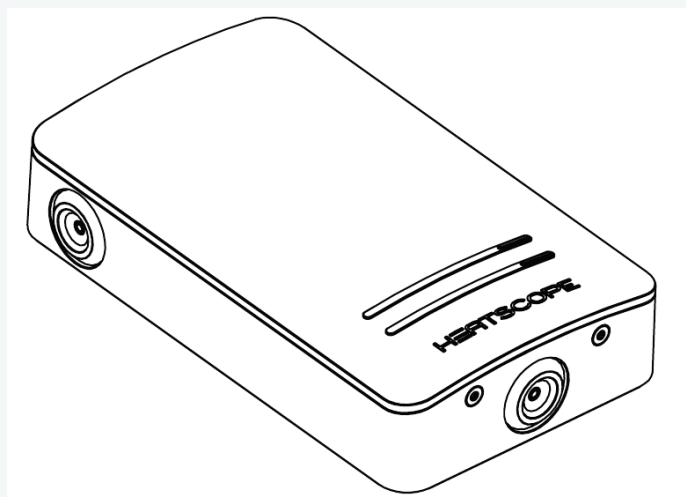


INSTALLATIONS- OCH BRUKSANVISNING

HEATSCOPE®

SMARTBOX

STANDARD / INFRISTERAD



Fjärrmanövrera din HEATSCOPE-värmare

På/av - 50% - 100%

För PURE- och NEXT-modeller med extern styrning

SV

Radiant Heater

Läs före installation och behåll din SmartBox.

INNAN DU BÖRJAR

Din SmartBox-standard

SmartBox placeras mellan strömförsörjningen och HEATSCOPE PURE eller NEXT-värmaren med extern styrning. Det gör det möjligt för värmaren att starta, stoppa och välja en effekt på 50% eller 100%.

Artikelnummer	Utförande
MHS-SBOXI-AB.100	Svart (AB)
MHS-SBOXI-WT.100	Vitt (WT)

Ditt styrsystem

HEATSCOPE infraröd fjärrkontroll och dess två AAA-batterier tillhandahålls. SmartBox innehåller även en monteringsplatta för vägg- eller takmontering.

I denna manual

Beredning och egenskaper	03
Öppnande och anslutning	04-07
Stängnings- och fästplatta	08-09
Montering med värmare	10-13
Infraröd styrning och mottagning	14-15
Ställ in automatisk avstängning	16
Underhåll och garanti	17
Kontakt Radiant Heater	18

01 / FÖRBEREDELSE

Förberedelse av SmartBox

Packa av höljet och tillbehören noggrant. Kontrollera skicket på höljet, plattan, locket och kabelpassage. Kontrollera den spänning som anges på betygsskylten.

Koppla ur strömförsörjningen innan höljet öppnas eller kablarna ansluts.

Kontrollera att anläggningen är spänningslös och använd en matning som skyddas av jordfelsbrytare.

Säkra SmartBox och värmaren på deras stöd. Placera kablarna bort från värmarens varma ytor och bevara tätningen och tätningen av kabelgenomgångarna.

Funktioner för SmartBox

Strömförsörjning	220-240 V AC, 50/60 Hz
Styrning	På/av, 50% och 100%
Kontaktkopplingskapacitet	16 Maximum per uppvärmningssteg, resistiv belastning
Höljets skyddsklass	IP65
Mått (L x H x D)	100 x 170 x 35,5 mm
Höljets vikt	0,35 kg
Vikt med monteringsplatta	0,51 kg

Placering av värmare

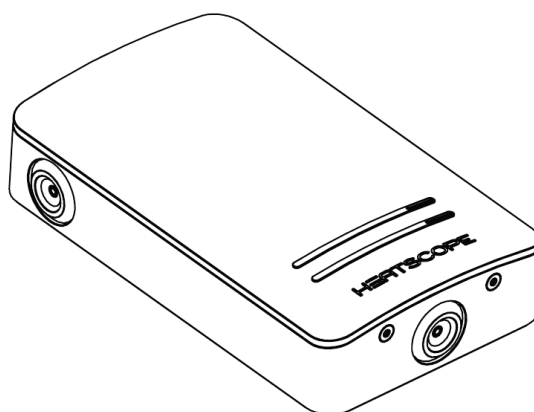
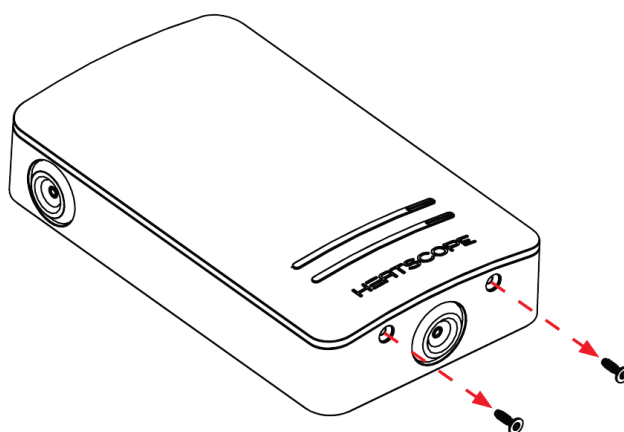
Monteringsdiagrammen PURE anger ett minsta avstånd på 25 cm under taket och 40 cm från väggarna. Följ även alla andra avstånd och instruktioner i manualen för tillhörande värmare.

Den här manualen följer värmarens manual. Håll ihop båda dokumenten.

02 / ÖPPNING

Ta bort skruvar från locket

Efter att ha kapat strömförsörjningen, ta bort de två skruvarna som visas på framsidan. Behåll dem för stängning.

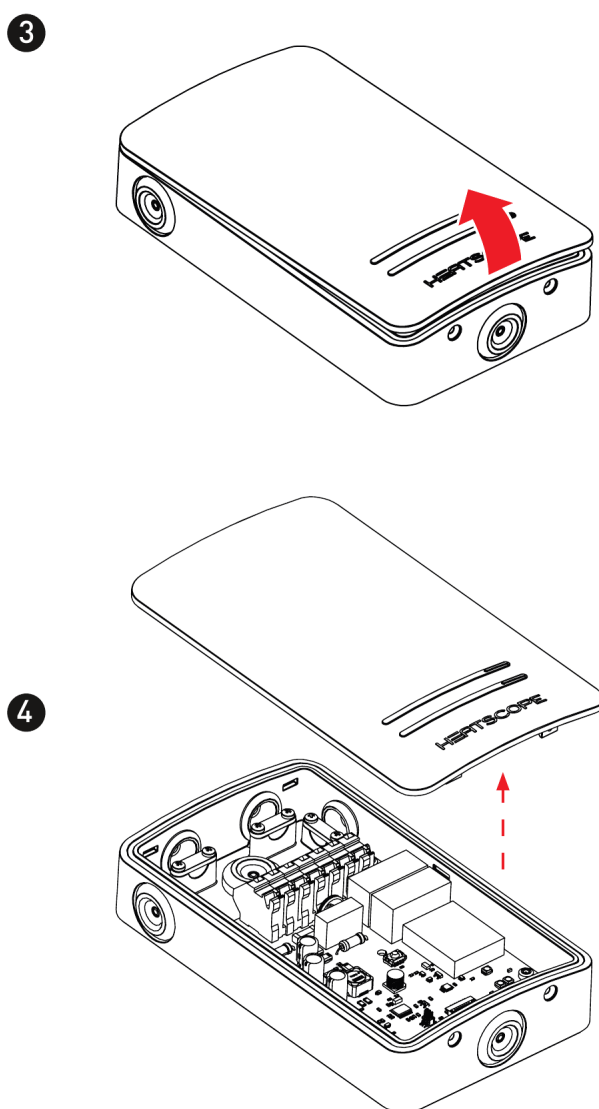
1**2**

1. Inhägnaden stängd. 2. Avlägsnande av båda skruvarna.

02 / ÖPPNING

Lyft och ta bort locket

Lyft locket i pilens riktning och ta sedan bort det för att komma åt terminalblocket. Skydda packningens sittyta och komponenterna inuti höljet.

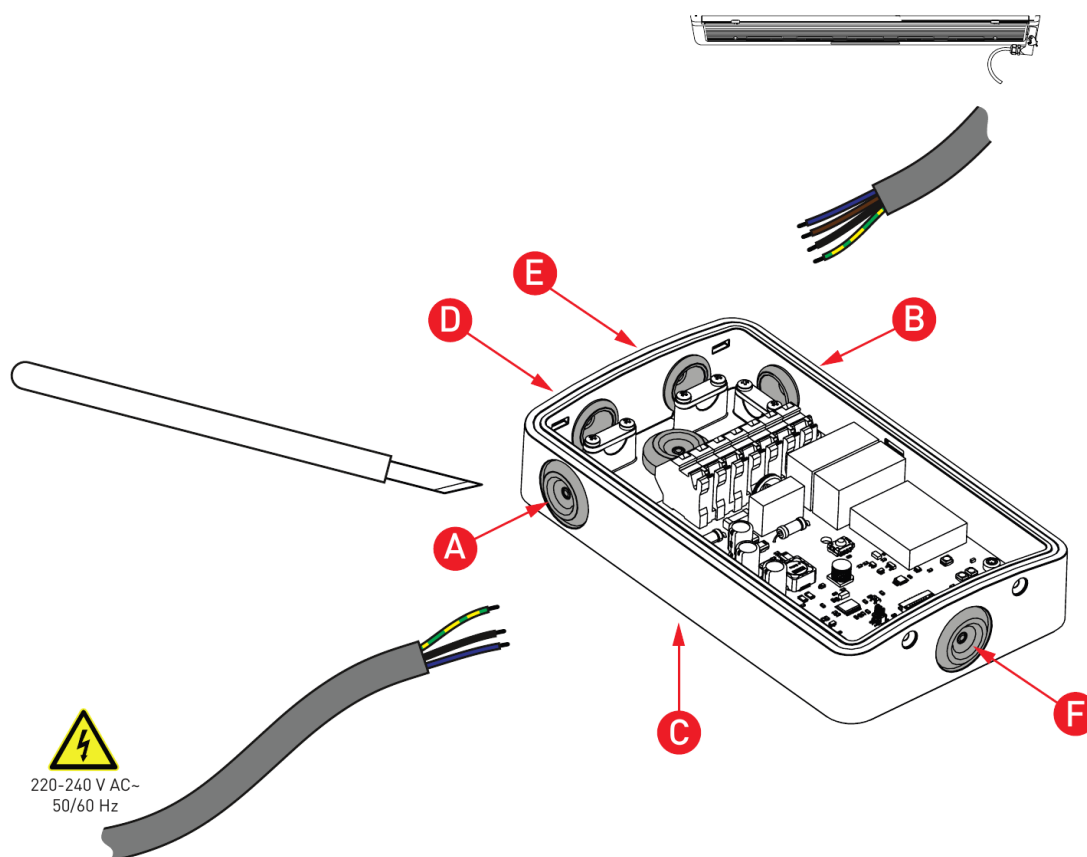


3. Lyfter på locket. 4. Tillgång till det öppna boendet.

03 / ELEKTRISK ANSLUTNING

Välj kabelkanaler

Välj de passager som är anpassade till positionen SmartBox. Diagrammet identifierar posterna A till F. Oanvända poster måste hålla stängningen vattentät.

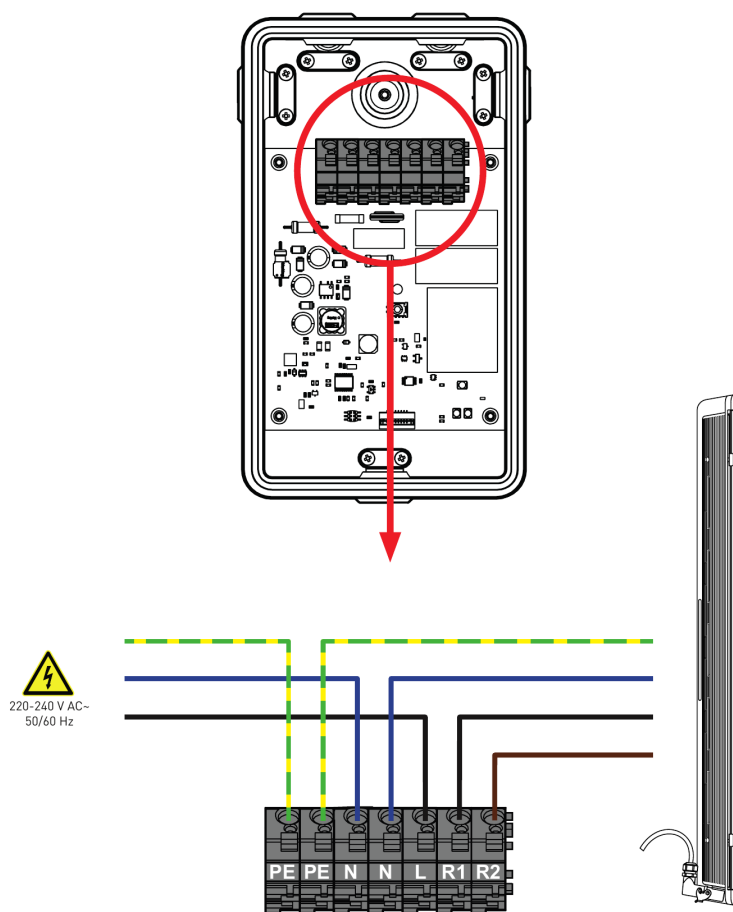


Märkningar	Användning
A och B	Montering med PURE monteringsbygel
C	Infälld montering med kabelgenomföring genom väggöppningen
D och E	Montering utan PURE-fäste, med hjälp av den separata lilla MHS-SBOXMP-plattan
F	Insats för ytterligare utrustning, t.ex. rörelsedetektor.

03 / ELEKTRISK ANSLUTNING

Anslut kopplingsplinten

Anslut strömförsörjning och värmare som visas i diagrammet. Utgångar R1 och R2 motsvarar de två värmestegen. Gör alla anslutningar med strömmen fränkopplad.

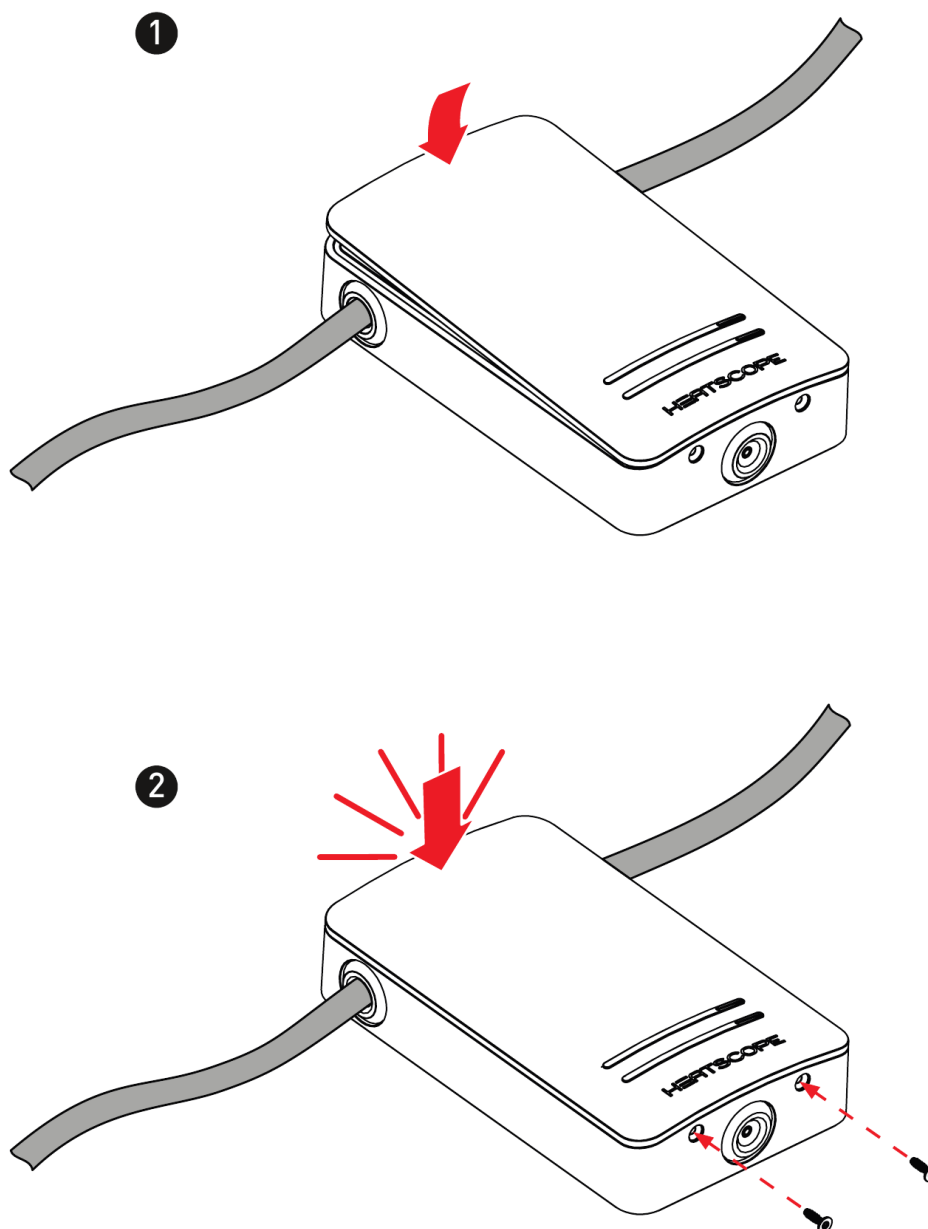


Anslutningsplintar	Roll
PE / PE	Skyddsjord för matningen och värmaren.
N / N	Neutralledare för matningen och värmaren.
L	Fasledare från elnätet.
R1 / R2	Direkta utgångar till de två uppvärmningsstegen

04 / STÄNGNING

Ersätt och skruva på locket

Kontrollera att ledningarna är säkra, att packningen är intakt och att kabelingångarna är stängda. Sätt tillbaka locket utan att fånga en kabel och sätt sedan på de två skruvarna igen.

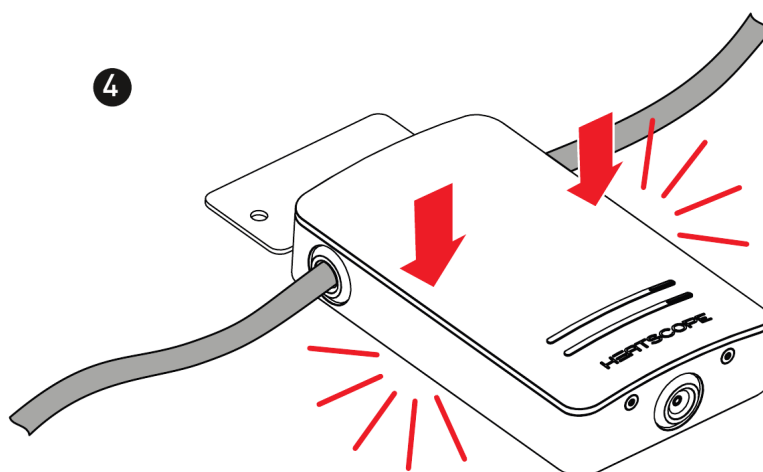
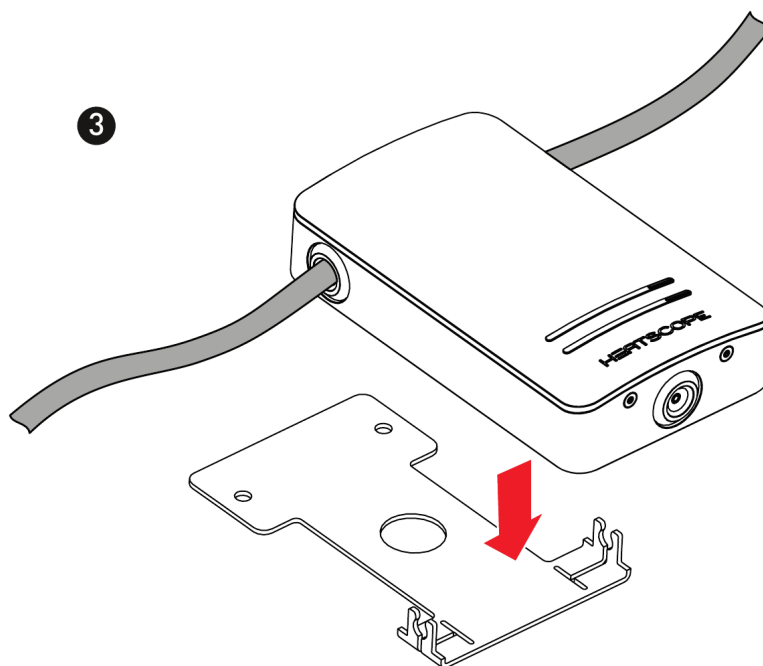


1. Ersätter omslaget. 2. Sätta in och dra åt skruvarna.

04 / MONTERING

Klipp av höljet till sin tallrik

Placera SmartBox på monteringsplattan i den riktning som visas och tryck sedan på de angivna punkterna för att aktivera klämmorna. Kontrollera att höljet är ordentligt säkrat.

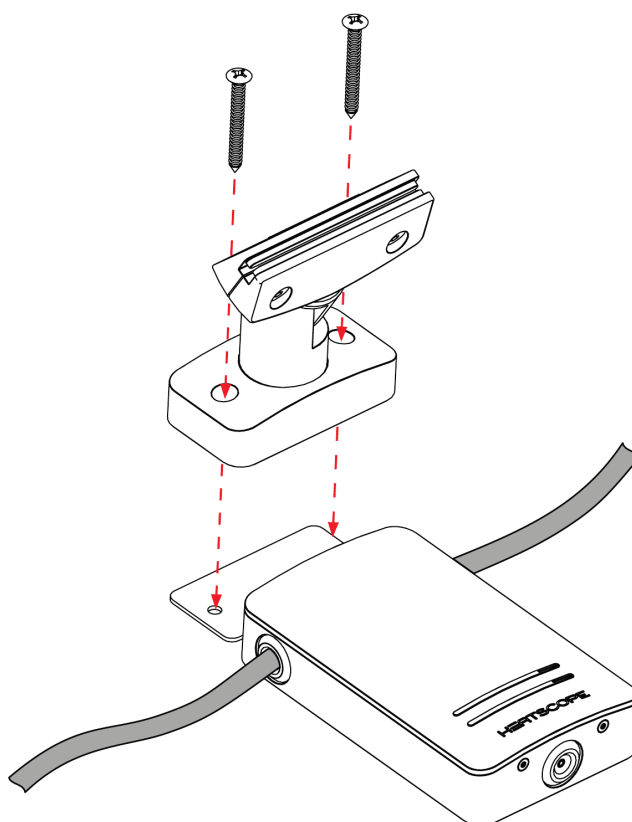


3. Ställer in plattan. 4. Sätter igång klippen.

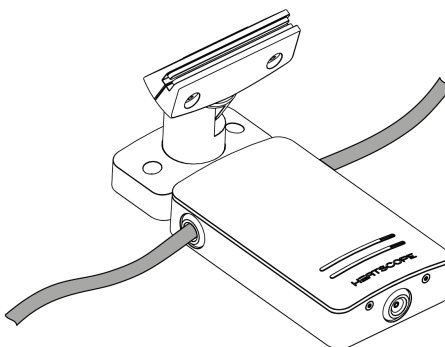
05 / MONTERING

Fixa med stöd för PURE

Montera PURE-stödet med SmartBox-monteringsplattan och fixera sedan monteringen på den valda platsen. Använd de fästen som är anpassade till monteringsfästet.



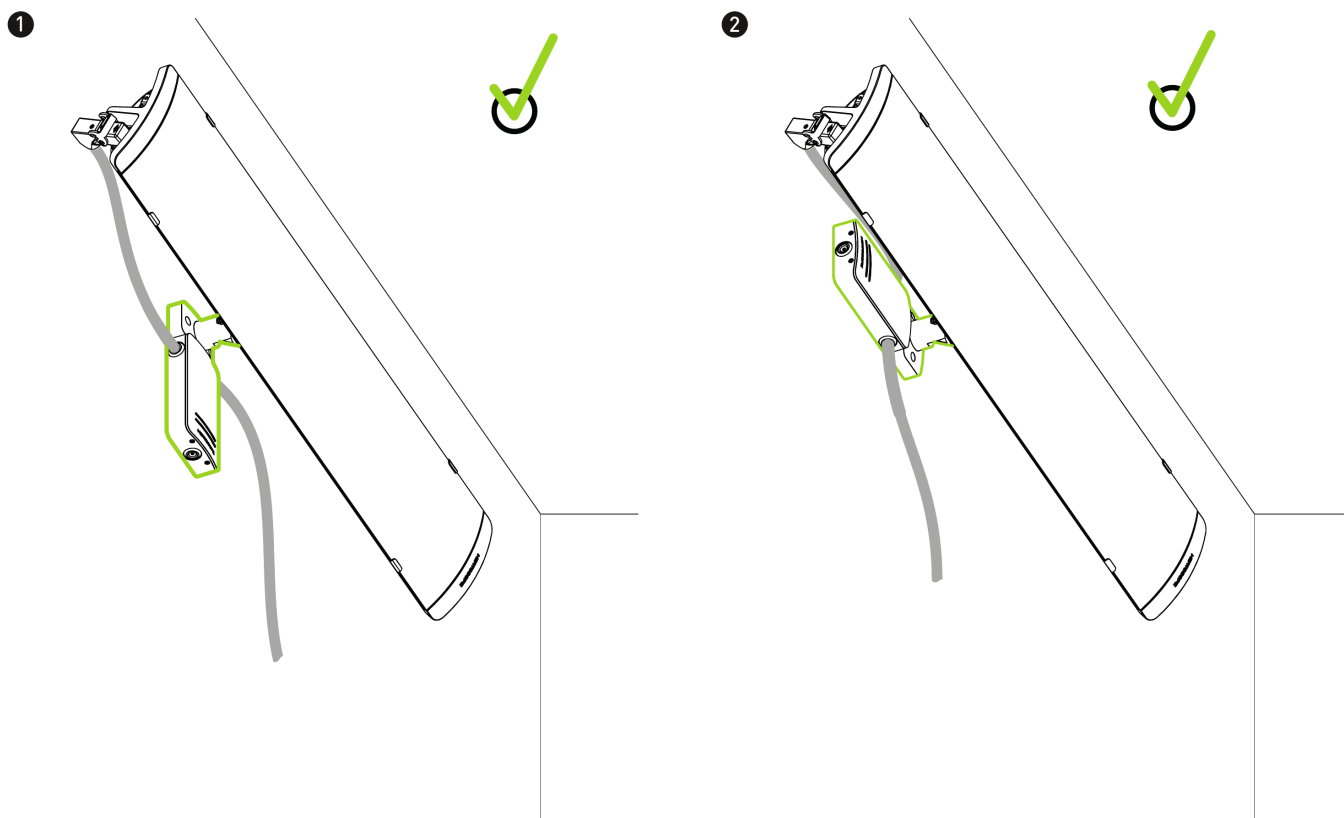
Värmarstödet är fast med SmartBox-plattan.



05 / MONTERING

Väggläge: positionerna 1 och 2

Välj en position som lämnar kablarna borta från värmaren och respekterar installationsavstånden. De gröna markörerna identifierar de fästen som representerar som lämpliga.



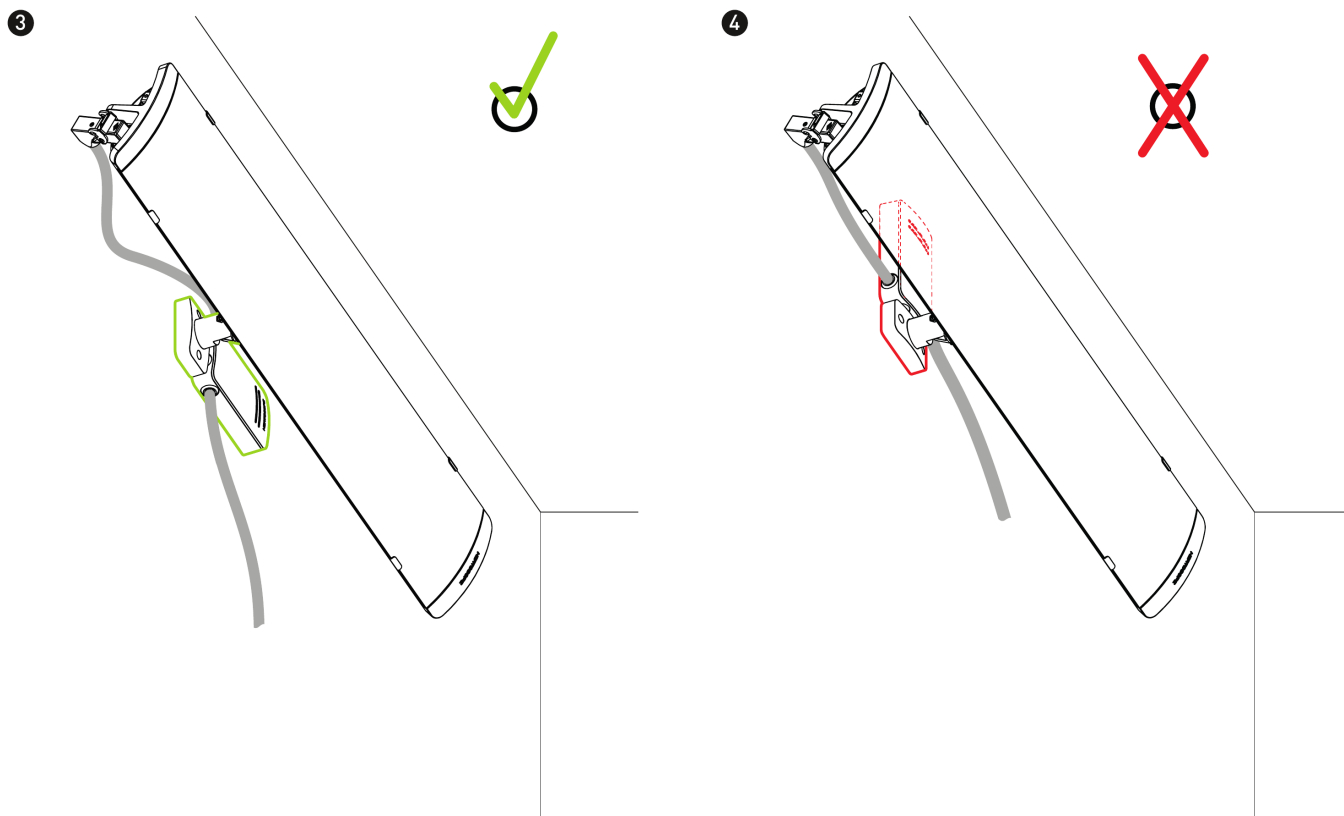
SmartBox flyttas till sidan eller placeras ovanför värmaren.

Håll höljet och värmaren tillgänglig. Förhindra kablar från att vila på varma ytor och kontrollera att monteringen är säker innan den återställer effekten.

05 / MONTERING

Väggposition: positionerna 3 och 4

Välj en position som lämnar kablarna borta från värmaren och respekterar installationsavstånden. De gröna markörerna identifierar de fästen som representerar som lämpliga.



Upprätthålla en tillgänglig plats

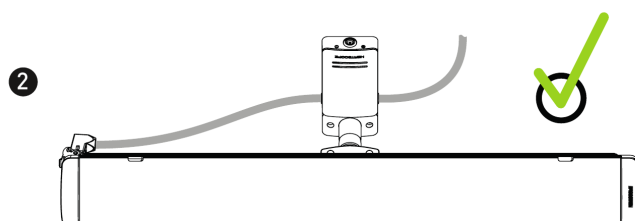
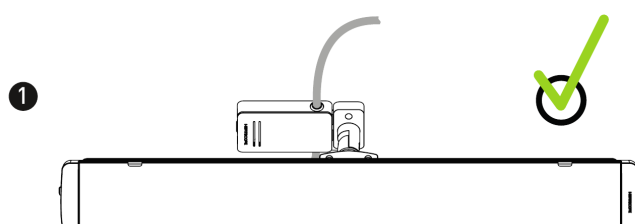
Position 3 representeras med en grön markering. Position 4, bakom värmaren, har en röd markör: håll en av de validerade positionerna i diagrammen.

För den infraröda styrningen måste SmartBox-mottagaren också vara synlig från fjärrkontrollen.

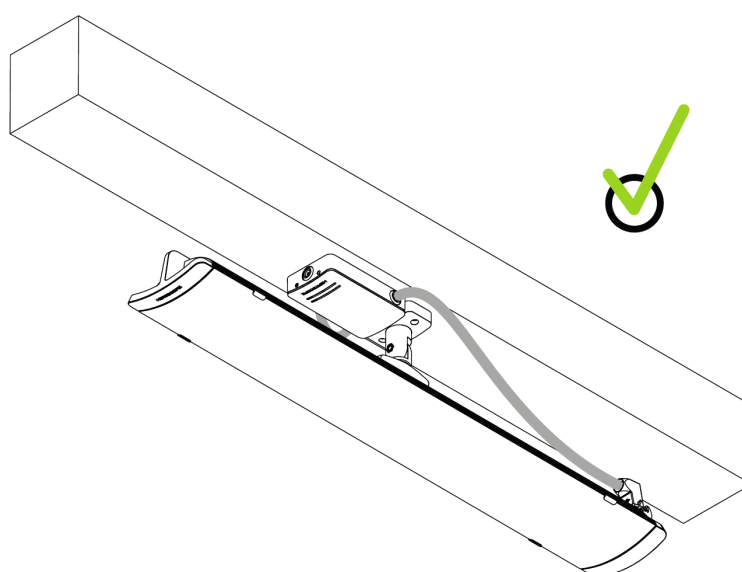
05 / MONTERING

Tak- och balkmontering

Diagrammen nedan visar två monteringsarrangemang i taket följt av montering på en balk. Följ de fastsättningar och fria utrymmen som anges för den tillhörande värmaren.



1 och 2. Installationskonfigurationer för tak.



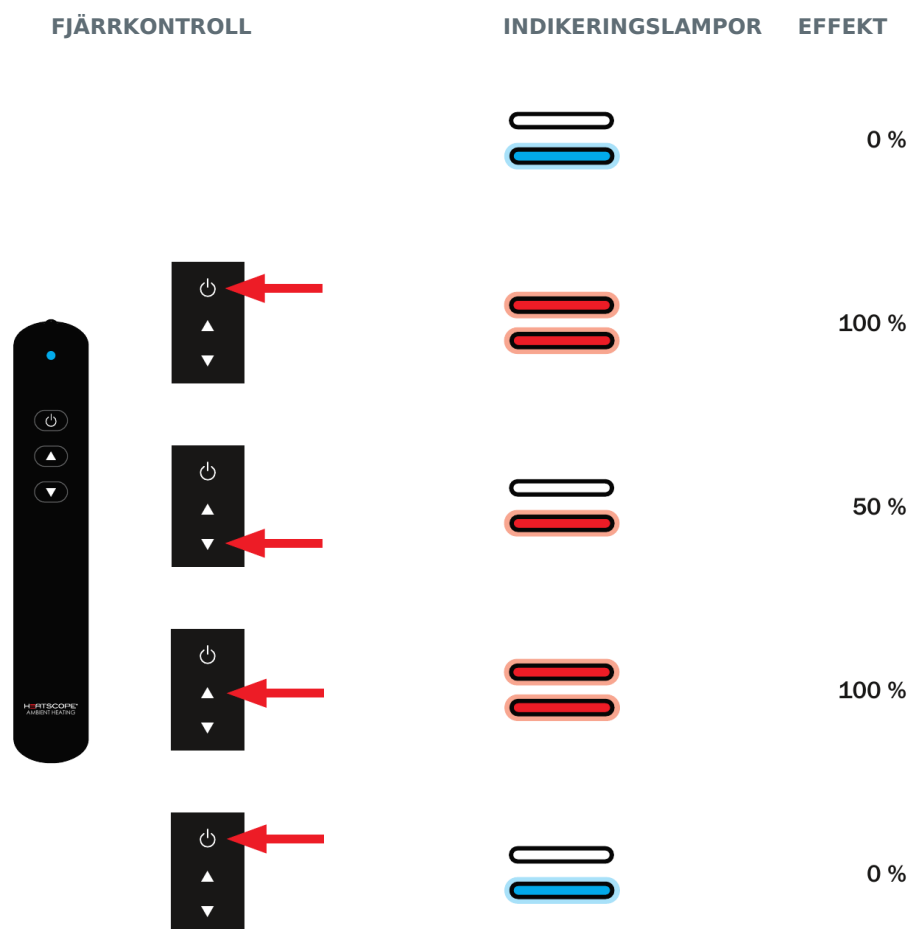
Montage på en balk med monteringsplatta.

06 / INFRARÖD STYRNING

På-, av- och effektnivå

Sätt på de två värmaren och återställ strömförsörjningen. Sätt in båda AAA-batterierna i fjärrkontrollen med hänsyn till deras polaritet.

Rikta fjärrkontrollen mot SmartBox. Knappen ON/OFF slår på och stänger av värmaren; knapparna upp och ner väljer effektnivån.

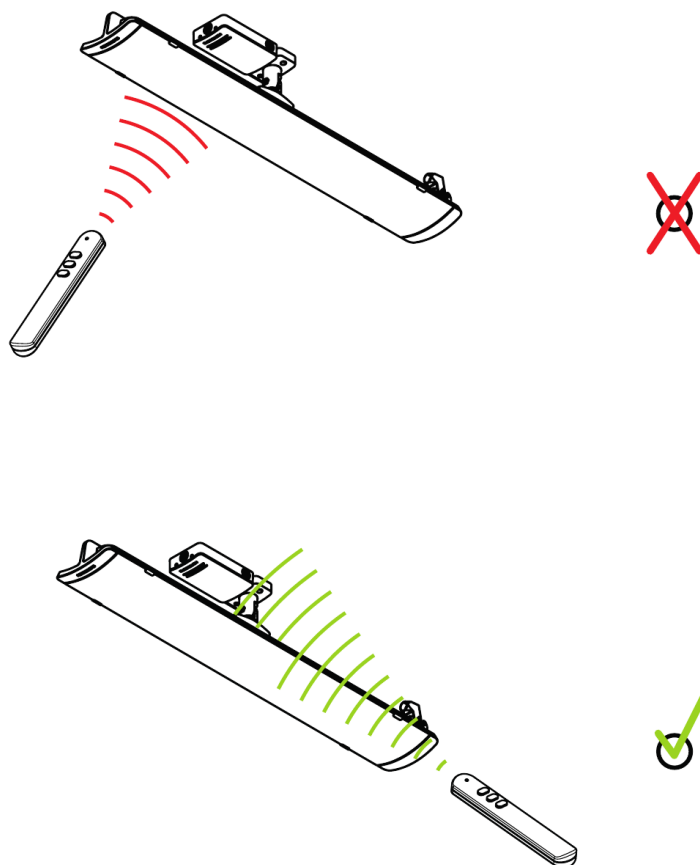


Styrning	Resultat
PÅ OCH AVGIFT	Påslagning vid 100 % eller avstängning.
NED	Effekt minskad till 50 %.
UPP	Återgå till full effekt på 100 %.

06 / INFRARÖD MOTTAGNING

Rikta fjärrkontrollen

Den infraröda signalen måste kunna nå SmartBox-mottagaren direkt. Håll en tydlig siktlinje mellan fjärrkontrollen och inneslutningen.



Placera dig framför mottagaren

Om värmaren maskerar SmartBox, flytta för att hitta en direkt siktlinje. Om det behövs, använd en av platserna med en grön markering på sidorna 11 till 13.

Om det inte finns någon respons, kontrollera batterierna, strömförsörjningen och ON-läget för de två värmeväxlarna.

07 / AUTOMATISK AVSTÄNGNING

Ställ in Auto-OFF-tiden

Automatisk avstängning är normalt aktiverad 4 timmar. Du kan välja 4, 6 eller 8 timmar, eller inaktivera denna funktion. Varje förändring från 50% till 100% eller från 100% till 50% startar om den planerade durationen.

Öppna inställningen

01. Omedelbart efter anslutning av värmaren och SmartBox till elnätet, tryck på knappen DOWN 5 gånger, vilket tillåter högst 1 sekund mellan pressarna.

02. Det blå ljuset slocknar. De två röda ljusen blinkar långsamt tre gånger: 1 sekund på, sedan 1 sekund av. SmartBox går sedan in i inställningsläget.

03. Använd knapparna uppåt och nedåt för att välja varaktighet. De två röda indikatorlamporna visar den valda inställningen som anges i tabellen.

04. Tryck på ON/OFF för att spara inställningen.

Övre indikatorlampa	Nedre indikatorlampa	Automatisk avstängning
Släckt	Släckt	Inaktiverad
Släckt	Tänd	4 timmar
Tänd	Släckt	6 timmar
Tänd	Tänd	8 timmar

Under justeringen förblir det blå ljuset släckt.

Starta om inställning

Inställningsläget är tillgängligt endast strax efter uppstart. Om du redan har aktiverat värmaren, stäng av och återställa strömmen innan du återupptar sekvensen.

Om ingen knapp trycks in under mer än en minut lämnar SmartBox inställningsläget och behåller den föregående inställningen.

UNDERHÅLL OCH GARANTI

Underhåll av SmartBox

Rengöring av höljet

Stäng av strömmen innan du städar. Torka av ytorna med en mjuk, lätt fuktig trasa. Behåll fogar, kabeluttag och fästelement.

Använd endast vatten för rengöring: Alkalinprodukter, tvål, ytaktiva ämnen, lösningsmedel och alkohol lämpar sig inte för förvaringsytor.

Övervakning av utrustning

Kontrollera regelbundet att höljet är säkert och kontrollera kablarnas synliga skick. Om den skadas eller fungerar onormalt, koppla från strömkretsen och kontakta Radiant Heater innan någon reparation.

Garanti

HEATSCOPE garanti löper i 24 månader från köp av ny utrustning. Behålla faktura som visar inköpsdatum och modell, samt serienumret på din SmartBox.

För en begäran om support, kontakta Radiant Heater med ärendereferensen, ditt inköpsbevis och en beskrivning av felet. Vi visar er stegen och formerna för en eventuell återkomst.

Garantin täcker utrustningen enligt HEATSCOPE-villkor. Skador orsakade av felaktig användning, obehörig reparation eller användning av icke-överensstämmande delar förblir utanför denna täckning.

I händelse av reparation eller utbyte skall garantins startdatum förbli den dag då det ursprungliga köpet gjordes. För eventuella ingrepp på det elektroniska kortet, kontakta Radiant Heater för att ordna en lämplig support.

Slutanvändning

Koppla permanent ned höljet i slutet av användningen och rikta det mot en uppsamlingskanal för elektriska och elektroniska produkter. Sortera förpackningar och batterier separat.

DIN KONTAKT

Radiant Heater

För en fråga om din SmartBox, en begäran om tillbehör eller hjälp efter köpet, kontakta Radiant Heater.

Tfn

+33 (0)4 23 15 02 48

Kontakta oss online

www.radiant-heater.com/sv/contact

För att underlätta din begäran

Ange ditt ordernummer, SmartBox referens och tillhörande värmare modell. För en installationsfråga, ett foto av monteringen och dess läge hjälper oss att ge dig mer exakt råd.

Din utrustning

SmartBox	STANDARD / INFRISTERAD
Artikelnummer	MHS-SBOXI-AB.100 / MHS-SBOXI-WT.100
Styrning	HEATSCOPE infraröd fjärrkontroll
Funktioner	På/av, 50% och 100%

Hitta produkterna på vår webbplats

[HEATSCOPE Vit SmartBox med fjärrkontroll](#)

[HEATSCOPE All Black SmartBox med fjärrkontroll](#)