



homecontrols

Daikin Home Controls (DHC) radiatortermostat
Radiátorový termostat Daikin Home Controls (DHC)

Installings- og driftshåndbok
Instalační návod a návod k obsluze

Mer dokumentasjon kan finnes på produktsidene.
Další dokumentaci naleznete na produktových stránkách.

EKRRVATR2BA // 4P687169-4A // 2023.04
Documentation © Daikin Europe N.V., Belgium
All rights and changes reserved. Printed in Hong Kong.

Les håndboken nøye og oppbevar den på et sikkert sted.

OBS! Dette indikerer en fare. **i** Viktig tilleggsinformasjon.

➤ Overhold sikkerhetsinformasjonen i tillegget "Sikkerhetsinstruksjoner og generell informasjon".

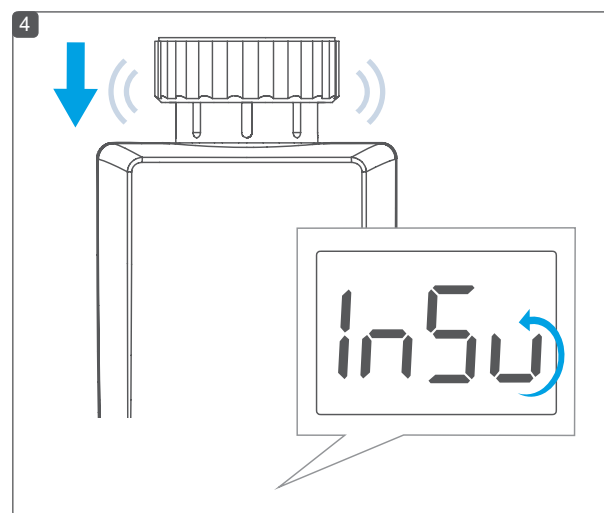
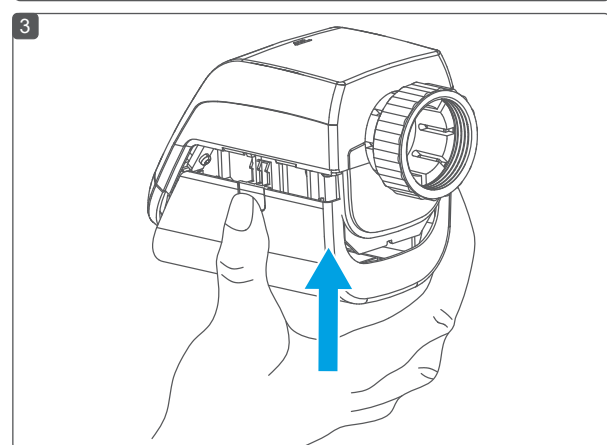
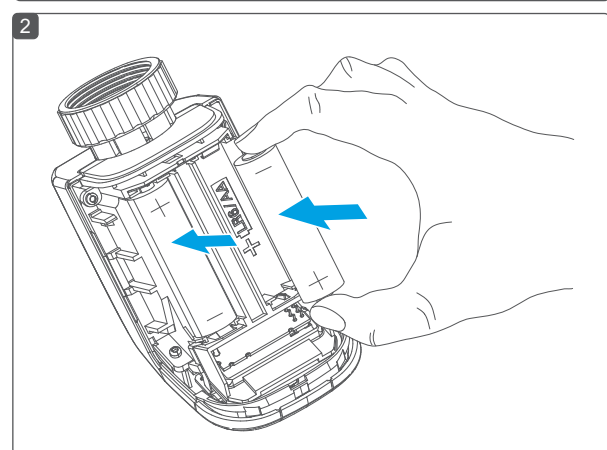
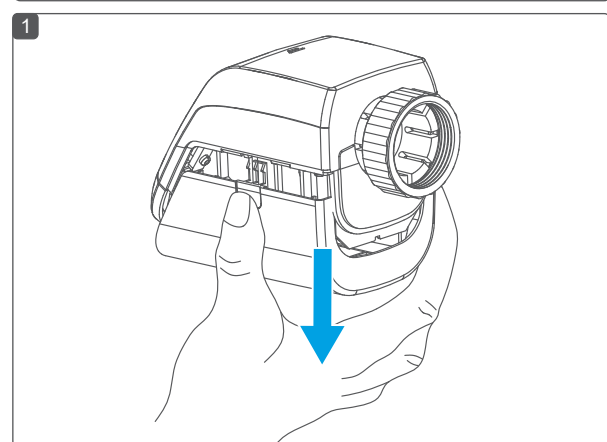
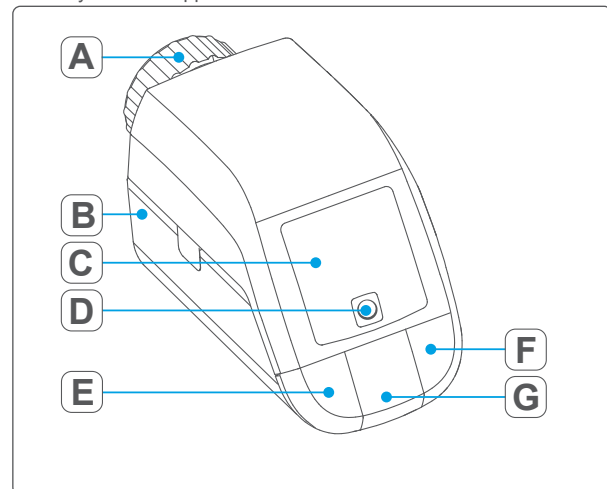
Přečtete si pozorně návod a uschovejte jej na bezpečném místě.

Pozor! Označuje nebezpečí. **i** Doplnkové důležité informace.

➤ Dodržujte bezpečnostní pokyny v příloze "Bezpečnostní pokyny a všeobecné informace".

Oversikt over utstyr // Přehled příslušenství

- A Union-mutter // Převlečná matice
- B Batterirom (og deksel) // Půhrádka pro baterie (a kryt)
- C Display // Displej
- D Systemknapp og LED // Systémové tlačítko a kontrolka LED
- E Minus-knapp // Tlačítko mínus
- F Pluss-knapp // Tlačítko plus
- G Meny/Boost-knapp // Tlačítko Menu/Boost



Last ned og installer ONECTA-appen // Stáhněte a nainstalujte aplikaci ONECTA



Åpne ONECTA-appen. // Spust'te aplikaci ONECTA.

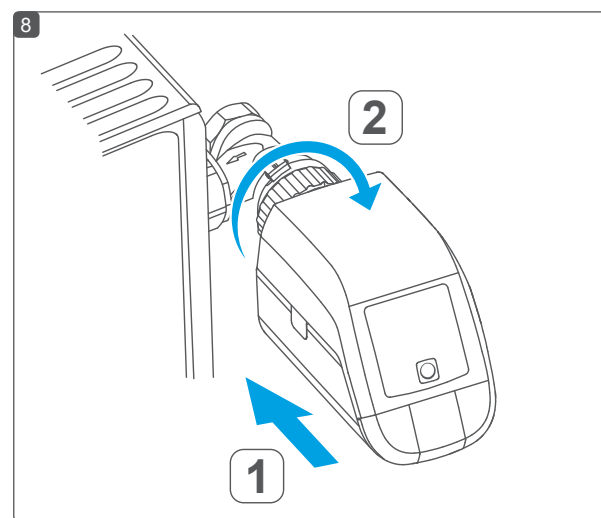
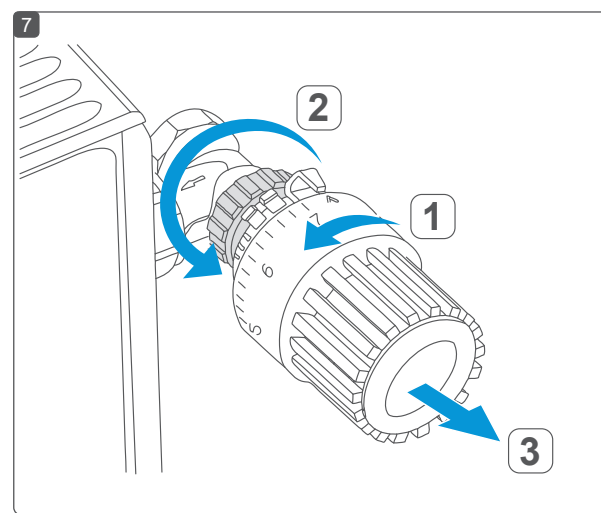
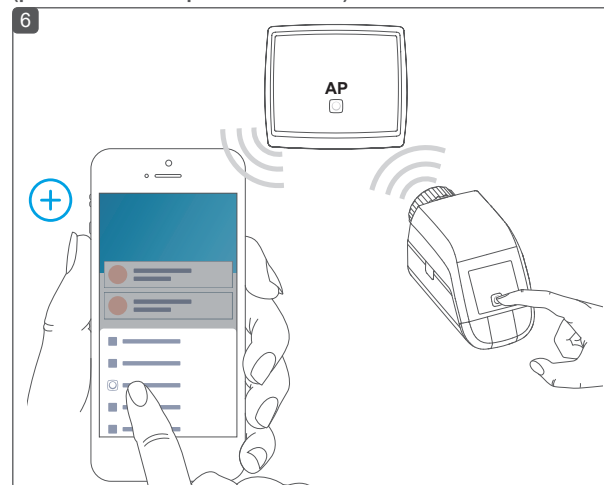
Kontroller om din Daikin Altherma-enhet vises i appen. // Zjistěte, zda je jednotka Daikin Altherma viditelná v aplikaci.

➤ Hvis den ikke vises, legg til din Daikin Altherma-enhet ved å klikke på pluss-symbolet (+) og velge **Add a device**. Følg instruksjonene i appen. // Pokud není vidět, přidejte nejprve jednotku Daikin Altherma: klikněte na symbol (+) a vyberte možnost **Add a device (Přidat zařízení)**. Postupujte podle pokynů v aplikaci.

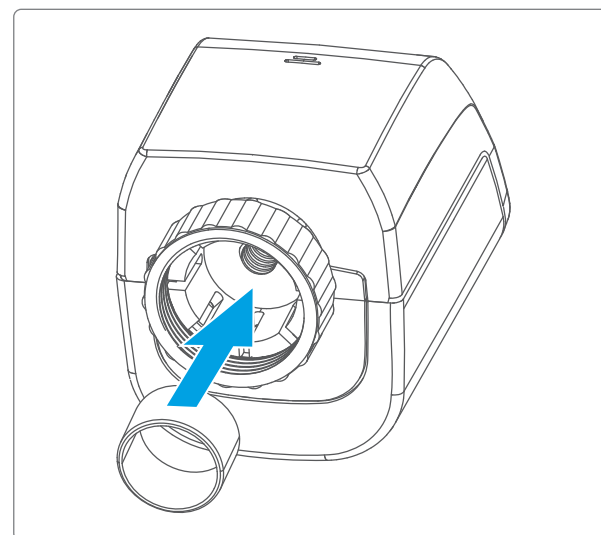
Kontroller om din DHC Access Point-enhet vises i appen. // Zjistěte, zda je přístupový bod DHC Access Point viditelný v aplikaci.

➤ Hvis den ikke vises, legg til din DHC Access Point først. Se i håndboken for DHC Access Point. // Pokud není vidět, přidejte nejprve přístupový bod DHC Access Point. Viz příručka k přístupovému bodu DHC Access Point.

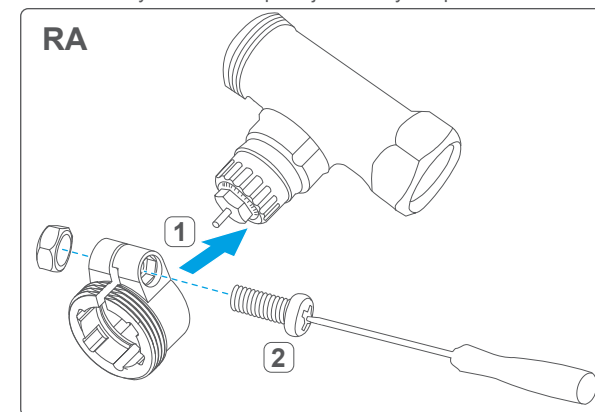
Koble til utstyr på DHC Access Point (via ONECTA -appen): // Připojte příslušenství k přístupovému bodu DHC Access Point (prostřednictvím aplikace ONECTA):



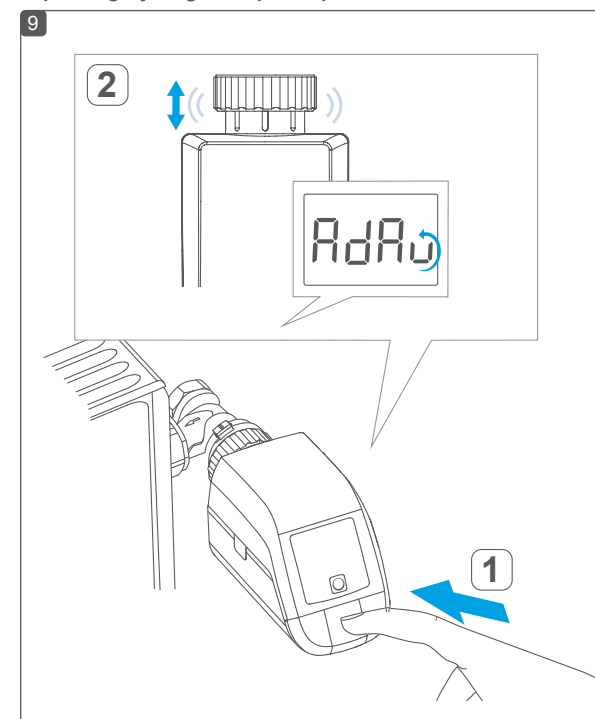
➤ Bruk den vedlagte støttingen hvis termostaten er for løs. // Pokud je termostat příliš volný, použijte přiložený opěrný kroužek.



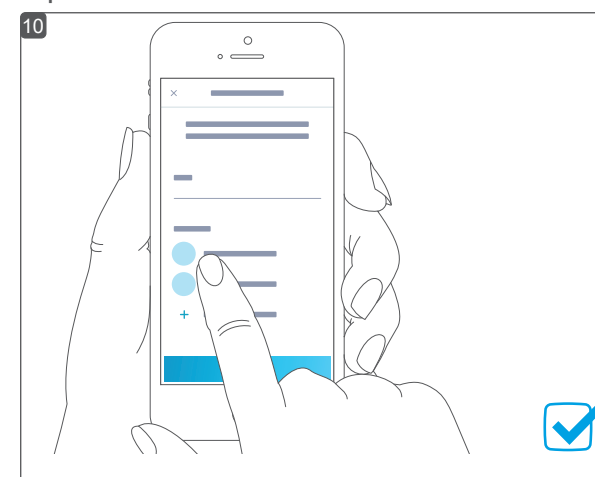
➤ For Danfoss RA-ventiler, bruk den medfølgende adapteren. // Pro ventily Danfoss RA použijte dodaný adaptér.



Tilpasningskjøring // Adaptační provoz



Sette opp økosystem i ONECTA-appen: // Nastavte ekosystém v aplikaci ONECTA:



Produsentens autoriserte representant:
Autorizovaný zástupce výrobce:

Daikin Europe N.V.
Zandvoordestraat 300
B-8400 Oostende, Belgium
www.daikin.eu



Funksjon

Dette utstyret er del av **Daikin Home Controls (DHC) økosystem** og bruker en dedikert trådløs forbindelse. Alt utstyr i økosystemet kan konfigureres og kontrolleres enkelt og individuelt via ONECTA-appen. Du kan også bruke DHC-utstyr sammen med mange partnerløsninger. Funksjonen som er tilgjengelig i økosystemet i kombinasjon med annet utstyr, er beskrevet i Daikin Home Controls referanseguide for brukeren.

DHC **radiatortermostat** gjør det mulig med tidskontrollert regulering av romtemperaturen via en oppvarmingsprofil med individuelle oppvarmingsfaser. For nøyaktig regulering av romtemperaturen kan DHC romtermostat måle den faktiske temperaturen i rommet og overføre dataene til DHC radiatortermostat.

Du kan enkelt kontrollere DHC radiatortermostaten i kombinasjon med en DHC Access Point via appen som kan lastes ned gratis.

DHC radiatortermostaten passer til alle vanlige radiatorventiler og er enkel å montere, uten å måtte tappe vann eller gjøre inngrep i varmesystemet. Med tillegg av boost-funksjon kan kjølige rom varmes opp raskt ved å åpne oppvarmingsventilen.

Merknader om drift



Romtemperaturkontrollen via DHC radiatortermostaten er designet for tørørs oppvarmingssystem med en tilførselsledning og en returledning per radiator. Hvis den brukes i enkeltlednings oppvamingssystemer, kan det føre til kraftige avvik i innstilt temperatur på grunn av variasjoner i strømningstemperaturen.



Hvis det er synlige skader på en aktuelle radiatoren, ventilen eller oppvarmingsrørene, konsulter en spesialist.



Overhold korrekt plassering av polene på batteriene. Det foreligger eksplosjonsrisiko hvis batteriet ikke settes på plass riktig. Skift ut kun med samme eller tilsvarende type. Utfør aldri lading av ikke-oppladbare batterier. Ikke kast batterier på et bål eller lignende. Ikke utsett batterier for sterk varme. Ikke kortslutt batterier.

Samsvarserklæring

Daikin Europe N.V. erklærer herved at radioutstyret av typen DHC EKRRVATR2BA er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den originale samsvarserklæringen er tilgjengelig fra produktssidene for utstyret EKRRVATR2BA.



Funkce

Toto příslušenství je součástí **ekosystému Daikin Home Controls (DHC)** a využívá bezdrátové připojení. Veškeré příslušenství ekosystému lze pohodlně a individuálně konfigurovat a ovládat prostřednictvím aplikace ONECTA. Příslušenství DHC můžete provozovat také ve spojení s mnoha partnerskými řešeními. Dostupné funkce poskytované ekosystémem v kombinaci s dalším příslušenstvím jsou popsány v uživatelské referenční příručce Daikin Home Controls.

Radiátorový termostat DHC umožňuje časově řízenou regulaci pokojové teploty pomocí topného profilu s jednotlivými fázemi vytápění. Pro přesnou regulaci pokojové teploty může pokojový termostat DHC měřit aktuální teplotu v místnosti a přenášet data do radiátorového termostatu DHC.

Radiátorový termostat DHC můžete pohodlně ovládat ve spojení s přístupovým bodem DHC Access Point prostřednictvím bezplatné aplikace ONECTA.

Radiátorový termostat DHC se hodí ke všem běžným radiátorovým ventilům a snadno se montuje, aniž byste museli vypouštět vodu nebo zasahovat do topného systému. S doplňkovou funkcí boost lze chladné místnosti rychle vytopit otevřením ventilu topení.

Poznámky k provozu



Regulace pokojové teploty pomocí radiátorového termostatu DHC je navržena pro dvoutrubkový topný systém s jedním přívodním a zpětným potrubím na radiátor. Použití v jednotrubkových topných systémech může vést k velkým odchylkám v nastavené teplotě v důsledku kolísání výstupní teploty.



V případě viditelného poškození stávajícího radiátoru, ventilu nebo topného potrubí se poraďte s odborníkem.



Dbejte na správnou polaritu baterií. Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Vyměňte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. V žádném případě nenabíjejte nedobíjecí baterie. Nevhazujte baterie do ohně. Nevystavujte baterie nadměrnému teplu. Baterie nezkratujte.

Prohlášení o shodě

Společnost Daikin Europe NV tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu DHC EKRRVATR2BA je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Originál prohlášení o shodě je k dispozici na produktových stránkách EKRRVATR2BA.

Tekniske spesifikasjoner // Technická specifikace

NO	CS	Verdier // Hodnoty
Enhetens navn	Název zařízení	EKRRVATR2BA
Driftsspenning	Napájecí napětí	2x 1,5 V LR6/Mignon/AA
Strømforbruk (maks.)	Spotřeba proudu (max.)	100 mA max.
Batterilevetid i år (typ.)	Životnost baterie v letech (typ.)	2
Beskyttelsesgrad	Stupeň ochrany	IP20
Forurensningsgrad	Stupeň znečištění	2
Omgivelsestemperatur	Teplota prostředí	0 til 50°C // 0 až 50°C
Mål (B x H x D)	Rozměry (Š x V x H)	57 x 68 x 102 mm
Vekt (inkludert batterier)	Hmotnost (včetně baterií)	185 g
Radiofrekvensbånd	Rádiová frekvence	F1: 868,0-868,6 MHz F2: 869,4-869,65 MHz
Maks. utstrålt effekt	Maximální vyzářený výkon	10 dBm
Mottakerkategori	Kategorie přijímače	SRD kategori 2 // Kategorie SRD 2
Typ. fri sikt RF-rekkevidde	Typický RF dosah v otevřeném prostoru	250 m
Driftssyklus	Pracovní cyklus	F1: < 1 % per time // < 1 % za hodinu F2: < 10 % per time // < 10 % za hodinu
Driftsmetode	Způsob provozu	Type 1 // Typ 1
Programvareklasse	Třída softwaru	Klasse A // Třída A
Tilkobling	Připojka	M30 x 1,5 mm
Kontrolltiltrekningsmoment	Kroutící moment ovládání	> 80 N
Ventilvandring	Pojezd ventilu	4,3 ± 0,3 mm
Maksimal vandringsposisjon	Maximální pojezdová poloha	14,3 ± 0,3 mm
Minimal vandringsposisjon	Minimální pojezdová poloha	10,0 ± 0,3 mm

Forbehold om tekniske endringer. // Technické změny vyhrazeny.

Last ned ONECTA-appen // Stáhněte si aplikaci ONECTA



Produktsider // Produktové stránky

Alle aktuelle tekniske dokumenter og oppdateringer er tilgjengelig på produktsidene. // Všechny aktuální technické dokumenty a aktualizace jsou uvedeny na produktových stránkách.

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRRVATR2BA>

