



DAIKIN ALTHERMA 4 H

Varmepumpeteknologi
til mit hjem



beredtgte
sikre
stille

**Min effektive
varmepumpe**



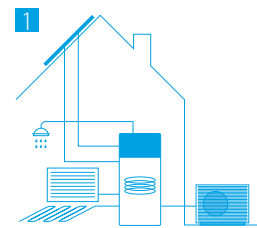
Helt sikkert det rigtige valg. Den nye propanvarmepumpe fra Europas mest installerede varmepumpefamilie

Daikin Altherma 4 H - den rigtige løsning til ethvert behov

Hydrosplit-udendørsenheden gør arbejdet med at trække energi ud af udeluften. Men for at denne energi kan bruges til opvarmning og varmt vand i huset, er det nødvendigt med en passende indendørsenhed.

Daikin tilbyder tre varianter af indendørsenheder, der kan tilpasses optimalt til husholdningernes individuelle behov: En kombineret gulvstående enhed med ECH₂O energilagringstank til hygiejnisk perfekt varmt brugsvand, en særlig kompakt gulvmodel med lav totalhøjde og integreret varmtvandsbeholder til brugsvand og en vægmodel til fleksibel brug:

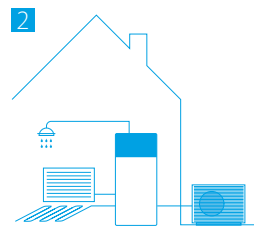
Daikin Altherma 4 H ECH₂O



Gulvmodel med ECH₂O-tank og mulighed for tilslutning til termiske solpaneler

Den samlede løsning: Topmoderne varmepumpeteknologi med integreret energilager. Hygiejnisk opvarmning af varmt vand ved hjælp af det øjeblikkelige princip og mulighed for yderligere varmekilder.

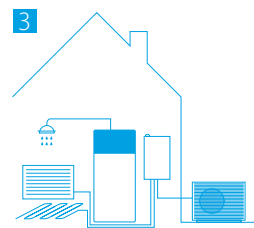
Daikin Altherma 4 H F



Gulvmodel med brugtvandstank

Alt-i-et-koncept: Lille fodaftryk og lav totalhøjde.

Daikin Altherma 4 H W



Vægmodel

Til flere formål: Fleksibel anvendelse til kaskader, forsyning af separate varmtvandsbeholdere eller som en hybridløsning til eksisterende varmesystemer.



Brugervenlig i al sin enkelthed - smart betjening for maksimal komfort

Den nye MMI-4-betjening med 5-tommers berøringspanel giver dig mulighed for at indstille din individuelle komforttemperatur nemt og intuitivt. Brugergrensefladen giver et overblik over alle vigtige oplysninger. Parametervisningen er intuitiv, den vejrkompenserede varmekurve er nem at indstille, og med tidsstyringen kan du styre varme- og kølefunktioner samt opvarmning af varmt vand i henhold til din personlige brugeradfærd. Det betyder, at du kan nyde hyggelig varme om vinteren og endda behagelig køling om sommeren - og spare unødvendigt energitab.



R-290: Helt sikkert det rigtige valg

- Vælg mellem gulvvarme og radiatorer**
Fremløbstemperatur på op til 75°C med en udetemperatur på -15°C
- Simpelthen intuitiv**
Smart betjening til individuelle komfortindstillinger
- Superlydsvag**
34 dB(A) i nattilstand i en afstand af 2 m med kun én ventilator
- Miljømæssig bevidsthed**
Enestående effektivitet og naturligt R-290-kølemiddel
- Sikker i enhver situation**
Maksimal sikkerhed ved håndtering af R-290-kølemidlet
- Moderne design**
Elegant udendørsenhed

Produktfordele

- Effektangivelser på 8/10/12/14 kW
- Hydrosplit-konstruktion
- COP op til 5,5
- Fremløbstemperatur på op til 75 °C ved en udetemperatur på -15 °C (direkte fra kompressoren uden elpatron)
- Naturligt R-290 kølemiddel

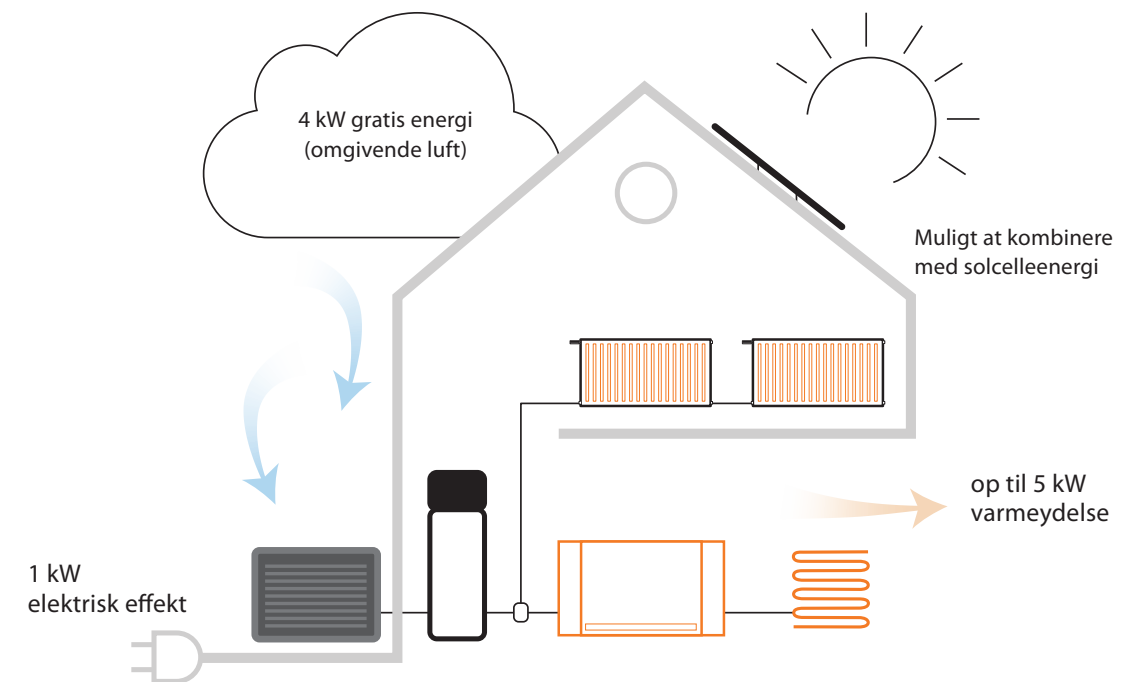


Varmepumpe i stedet for olie og gas - fremtidssikret, fleksibel, bæredygtig

En varmepumpe bruger den termiske energi, der er lagret i den omgivende luft, jorden eller vandet, til at opvarme dit hjem effektivt. Den termiske energi udvindes fra den naturlige kilde og bringes til et højere temperaturniveau gennem en komprimeringsproces. Denne varme kan så bruges til rumopvarmning og opvarmning af varmt vand. Om sommeren kan processen vendes om og endda køle dit hjem.

Daikin Altherma 4 H luft-til-vand-varmepumpen trækker op til 80 % af den nødvendige energi ud af udeluften og dækker resten med elektrisk energi. Det betyder, at du kan nyde godt af en naturlig varmekilde lige uden for din dør.

Under hele denne proces leverer Daikin Altherma 4 H fremløbstemperatur på op til 75 °C, så eksisterende radiatorer fortsat kan bruges. Det gør den ideel til både renoveringsprojekter og nybyggeri. Det gør det lettere at skifte fra olie- og gasopvarmningssystemer til en meget miljøvenlig og bæredygtig opvarmningsløsning. Det er ikke kun godt for miljøet, men det skåner også din pengepung.



Daikin - Det første valg til opvarmning og køling

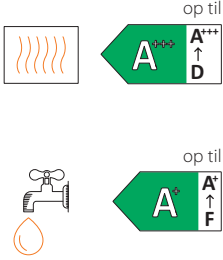
Daikin er en førende producent af køle- og airconditionteknologi med over 100 års erfaring og japanske rødder. Vi har udviklet og produceret alle Daikin Altherma luft-til-vand-varmepumper i Europa i årtier. Regional produktion sikrer både de højeste kvalitetsstandarder og korte leveringstider - fra Europa, til Europa.

Som den eneste producent, der producerer både kølemidler og kompressorer in-house, tilbyder vi perfekt harmoniserede komponenter i enhver henseende. Vores Daikin Altherma-serie er den bedst sælgende luft-til-vand-varmepumpeserie i Europa og repræsenterer den højeste kvalitet og pålidelighed.

Mød vores nyeste familiemedlem - Daikin Altherma 4 H luft-til-vand-varmepumpen!

Enestående effektivitet

Varmepumper er ultraeffektive på grund af deres driftsform, da de udnytter energien fra udeluften til opvarmning og opvarmning af varmt vand - Daikin Altherma 4 H opnår de højeste energieffektivitetsklasser med maksimal komfort. R-290-kompressoren, der er specielt udviklet af Daikin, sikrer de højeste temperaturer på udgangsvand og pålidelighed takket være det optimale samspil mellem kølemiddel og mekaniske komponenter. Selv ved udetemperaturer helt ned til -15 °C opnår kompressoren en fremløbstemperatur på op til 75 °C. Daikin Altherma 4 H bruger det miljøvenlige R-290-kølemiddel med et ekstremt lavt globalt opvarmningspotentiale (GWP = 0,02). Den innovative mikrokanalvarmeveksler i aluminium reducerer den nødvendige mængde kølemiddel og øger effektiviteten yderligere.



Aerodynamisk lamelgitter for reduceret støj



Pålidelig og bæredygtig opvarmning - takket være Daikin-teknologi

Daikin Altherma 4 H er udviklet til at give dig ubekymret og bæredygtig opvarmning for at sikre de højeste sikkerhedsstandarder, når du arbejder med R-290. Talrige innovative funktioner, specielt udviklet af Daikin, giver optimal systemdrift for afslappet, behagelig varme og komfort.

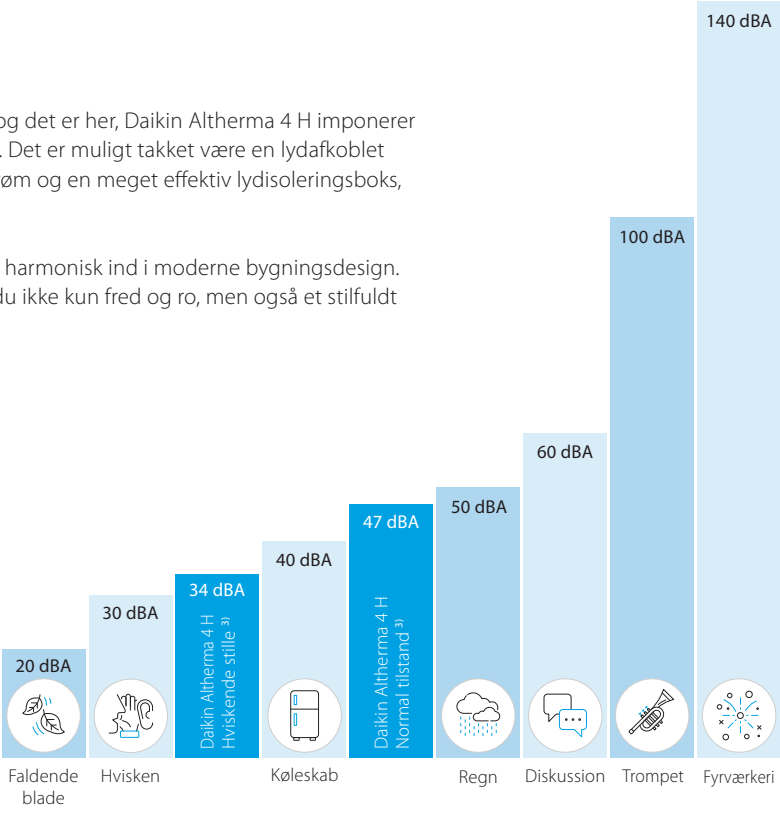
R-290

Lydsvag drift

Støjsvag drift er afgørende i tæt bebyggede boligområder - og det er her, Daikin Altherma 4 H imponerer med et lydtrykniveau på kun 34 dB(A) i en afstand af 2 meter. Det er muligt takket være en lydafkoblet kompressor, optimeret ventilatorteknologi for en jævn luftstrøm og en meget effektiv lydisoleringsboks, der reducerer støjen til et minimum.

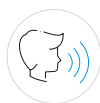
Det elegante sølvfarvede kabinet med sort frontgitter passer harmonisk ind i moderne bygningsdesign. Takket være det specialudviklede, innovative lamelgitter får du ikke kun fred og ro, men også et stilfuldt design.

³⁾ Normal drift 47 dB(A) i en afstand af 3 m
Nattilstand 34 dB(A) i en afstand af 2 m





Du kan styre dit varmesystem fra din smartphone



Stemmestyring

Styr dit system og nyd maksimal komfort - ved blot at sige, hvad du vil have, ved hjælp af stemmestyring. Den kan bruges på flere sprog og kan nemt integreres i smart home-enheder som Google Assistant og Amazon Alexa. Takket være denne funktion kan du betjene dine enheder hurtigere end nogensinde før.



Programmering

Du kan definere, hvornår dit system skal køre, og programmere rutiner med op til 6 handlinger pr. dag.



Styring

Du kan tilpasse systemet til din livsstil og daglige rutine.



Overvågning

Du kan overvåge systemets driftsadfærd og energiforbrug.




Scan QR-koden for at
downloade appen nu

Daikin Denmark A/S Ringager 2B, 2605 Brøndby, www.daikin.dk

08/25 ECPDA25-722



Daikin Europe N.V. deltager i Eurovent Certified Performance-programmet for fan coil units og systemer med variabelt kølemiddelflow.

Daikin Applied Europe S.p.A. deltager i Eurovent Certified Performance-programmet for væskekøleaggregater, hydroniske varmepumper og luftbehandlingsaggregater. Tjek løbende gyldighed af certifikat på: www.eurovent-certification.com

Denne publikation er kun udarbejdet som information, og den udgør ikke et tilbud, der er bindende for Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne publikations indhold efter bedste overbevisning. Der gives ingen udtrykkelige eller underforståede garantier for, at indholdet og de produkter og tjenester, der præsenteres heri, er komplette, nøjagtige, pålidelige eller egnede til et bestemt formål. Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Daikin Europe N.V. afviser udtrykkeligt ethvert ansvar for nogen form for direkte eller indirekte skader, forstået i ordets bredeste betydning, som er opstået på grund af eller i forbindelse med denne publikations brug og/eller fortolkning. Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.

