

## Daikin Altherma højtemperatur til renoveringer

Opvarmning - Varmt brugsvand

- » Opvarmer til 80° C uden elektrisk varmer
- » Let udskiftning af eksisterende varmtvandsbeholder uden at ændre varmerørene
- » Kan kombineres med højtemperaturreadiatorer
- » Lavt energiforbrug: bedste COP-niveauer i sin klasse (op til 3,08)



# Daikin Altherma Højtemperatur TIL RENOVERINGER

## Luft-til-vand varmepumpe

### SPLITSYSTEM:

#### A1/ UDENDØRS ENHED: EFFEKTIV BRUG AF LUFTENS ENERGI

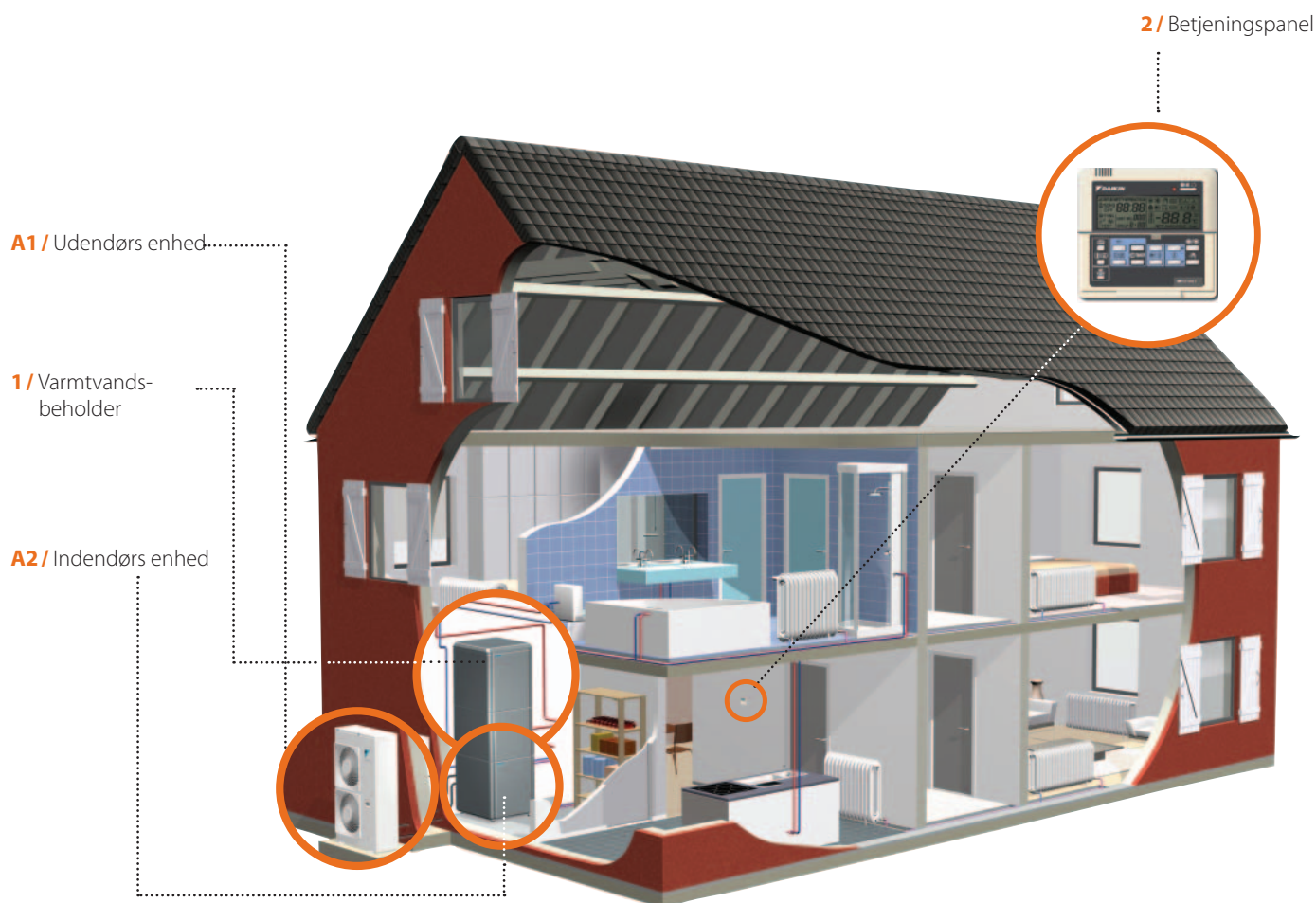
Daikin Altherma bruger en naturlig energikilde. Udendørs enheden trækker varmen ud af luften udenfor og hæver temperaturen, så den bliver varm nok til at kunne opvarme. Denne varme overføres til indendørs enheden via kølemiddelrør.

#### A2/ INDENDØRS ENHED: HJERTET I DAIKIN ALTHERMA SYSTEMET

Indendørs enheden modtager varmen fra udendørs enheden og øger temperaturen yderligere, temperaturen kan nå op til 80° C til opvarmning via radiatorer og til varmt brugsvand. Brugen af Daikin's unikke system med kaskadekompressor i varmepumperne (én i udendørs enheden/én i indendørs enheden) betyder optimal komfort, selv ved de koldeste udendørs temperaturer, uden brug af ekstra back-up fra en el-varmer.

#### Tilgængelige kapaciteter for Daikin Altherma højtemperatur split

indendørs/udendørs enhed: EKHBRD-A/ER(R/S)Q-A  
varmekapacitet: 11~16 kW



## EKSTRA KOMFORT

### 1/ BOLIGENS VARMTVANDSBEHOLDER: FOR AT FÅ LAVT ENERGIFORBRUG

Daikin Altherma's høje vandtemperatur er ideel til opvarmning af varmt brugsvand uden brug af yderligere el-varmer. Hurtig opvarmning af varmt brugsvand betyder også, at der kræves mindre varmtvandsbeholdere. Til en familie på cirka 4 personer er standardbeholderen (EKHTS200A) den bedste løsning. Har du brug for mere varmt vand, findes der også en større tank.

### 2/ BETJENINGSPANEL

Med Daikin Altherma's betjeningspanel kan den ideelle temperatur let og hurtigt justeres. Den giver mere præcise målinger og kan regulere komfortniveauet på en endnu mere optimal og energieffektiv måde.

### 3/ OPVARMNING OG VARMT BRUGSVAND MED SOLENERGI

Daikin Altherma højtemperaturvarmesystem kan også bruge sol-energi til produktion af varmt vand. Hvis solenergien ikke kræves straks, kan den ekstra indbyggede varmtvandsbeholder (EKHWP) oplagre store mængder af opvarmet vand i op til en dag, for senere brug i form af varmt brugsvand eller til opvarmning.



### VIDSTE DU, AT...

Daikin solfangere har opnået Solar Keymark



certifikation.

Keymark'et for solfangerprodukter som er anerkendt over hele Europa og hjælper forbrugerne til at vælge kvalitets solfangere. I de fleste europæiske lande er denne certifikation endog obligatorisk for at kunne modtage tilskud.

## DAIKIN, DIN PÅLIDELIGE PARTNER

Daikin er specialisten inden for klimastyringssystemer – til private hjem såvel som til større erhvervs- og industrilokaler. Vi gør alt, hvad vi kan, for at sikre, at du er 100 % tilfreds.

## NYSKABENDE KVALITETSPRODUKTER

Nytænkning og kvalitet kommer altid først i Daikins filosofi. Hele Daikin teamet uddannes løbende, så de oplysninger og råd, du får, er de bedst mulige.

## ET RENT MILJØ

Når et produkt fra Daikin kommer ind i dit hjem, er du i høj grad også med til at beskytte miljøet. I produktionen af dit komfortsystem er vores målsætning vedvarende energi, produktgenbrug og mindre spild. Daikin følger strengt principperne for øko-design, hvilket betyder, at brugen af materialer, der skader miljøet, begrænses mest muligt.



Daikins enestående position som producent af klimaanlægsudstyr, kompressorer og kølemidler har ført til målrettet involvering i miljømæssige problemstillinger. Det har i flere år været Daikins målsætning at blive førende inden for levering af produkter, der har begrænset indvirkning på miljøet. Denne udfordring stiller krav om økologisk design og udvikling af et bredt produktsortiment samt et energistyringssystem, der fører til energibesparelser og mindre affald.

Daikin Altherma højtemperatur-enheder er ikke omfattet af Eurovent certifikationsprogram.



ECPDA10-726

Denne brochure er kun udarbejdet som information og udgør ikke et tilbud, der forpligter Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. har samlet denne brochures 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 brochures brug og/eller fortolkning Daikin Europe N.V. har copyright på hele indholdet.

Daikins produkter forhandles af: