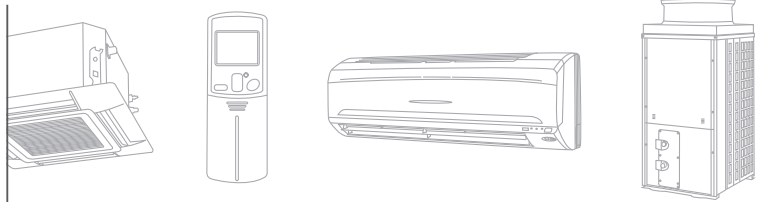


# Produkt oversigt



*Klimaanlæg*





# Miljøbevidsthed

Daikin cares for our environment



## VÆRDSÆTTER NUTIDEN — VÆRNER OM FREMTIDEN

I sådan cirka de sidste 50 år er livets grundlæggende elementer – luften, vandet og jorden – systematisk blevet udsat for eskalerende forureningsniveauer uden noget synderligt hensyn til de potentielt destruktive virkninger, det har for fremtidige generationer.

På det seneste er betænkelighederne imidlertid tiltaget over klimaforandringer, syreregn, vand- og luftforurening samt den konstante nedbrydning af jordens naturlige ressourcer. Selve den teknologi, der skabte disse problemer, bliver nu udnyttet til at bremse og vende denne udvikling. Ozonlagets udtynding og global opvarmning er kommet i fokus, og nu gøres der noget ved det. Regeringers lovgivning, som forbyder brug af giftige stoffer og frembringelse af forurenende stoffer, har bevirket, at miljøet nu nedbrydes langsommere.

Daikin Europe er stolt over at have reageret foregribende på dette punkt, og at have fulgt sit japanske moderselskab tæt, når det drejer sig om at implementere politikker, der ofte er kommet officielle lovmæssige regler og direktiver i forkøbet. Følgelig har en kultur bygget op om 'miljøstyring' siden 2001 spillet en central rolle i virksomhedens daglige aktiviteter og udviklingsstrategier.

Topledelsens forpligtelse på dette punkt ses i etableringen af en række handlingsplaner, som nu strengt overholdes og implementeres i hele Daikin Gruppen.



# Til boligen



Daikin Split systemerne er superpålidelige, brugervenlige, lydsvage i drift og fås komplette med et stort udvalg af elegante væg-, gulv- og loftsmonterede indendørs enheder, der helt sikkert vil være en prydding for deres omgivelser.

Avanceret inverterstyring begrænser strømforbruget og sørger for, at man hurtigt når og opretholder den ønskede rumtemperatur - uden pludselige strømudfald og stop- og startcykluser.

## INDENDØRS ENHEDER

 kun køling  varmepumpe





Vægmonterede enheder

 2.50kW-3.50kW / 3.40kW-4.20kW





Vægmonterede enheder

 2.00kW-7.10kW  
 2.00kW-7.10kW / 2.70kW-8.50kW



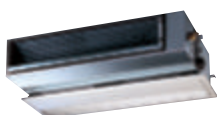
Vægmonterede enheder

 2.00kW-6.00kW  
 2.00kW-6.00kW / 2.60kW-7.00kW





Enheder der står på gulvet

 2.50kW-4.80kW  
 2.50kW-4.80kW / 3.40kW-6.00kW





Skjulde loftsenheder\*

 2.00kW-9.00kW  
 2.00kW-9.00kW / 3.00kW-9.60kW





Flexi typeenheder (loftsophængt anlæg)

 2.50kW-4.90kW  
 2.50kW-4.90kW / 3.40kW-6.10kW




Flexi typeenheder (anlæg nederst på væg)

 2.50kW-4.90kW  
 2.50kW-4.90kW / 3.40kW-6.10kW

\*Fås kun kombineret med Multi udendørs enheder!

## UDENDØRS ENHEDER



 2.00kW-7.10kW  
 2.00kW-7.10kW / 2.00kW-7.10kW



 7.50kW-15.70kW / 9.10kW-17.30kW

## FOTOKATALYTISK LUFTRENSER



Det angelsaksiske metersystem er anvendt i brochuren ( . = adskiller decimaler; , = adskiller tusinder)



# Forretnings- og kontorlokaler



Systemerne Daikin Sky Air og VRV står for det ultimative inden for klimaanlæg til forretningsbrug. De er ideelle til montering i stort set ethvert forretningskompleks og ét af de mest strømbesparende, økonomiske, fleksible og elegante systemer til indendørs miljøstyring, der findes på markedet i dag. Disse systemer, hvis effekt rækker fra 7,10 kW (4 HK) til 150 kW (48 HK), kombinerer topteknologi med en økonomi, der næppe overgås, hvad angår køb, montering og drift.

## INDENDØRS ENHEDER

kun køling varmepumpe varmegenbrug



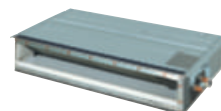
**Loftmonteret kassette med 4-vejs udblæsning**  
 2.20kW-14.00kW  
 2.20kW-14.00kW / 2.50kW-16.00kW



**Loftmonteret kassette med 2-vejs udblæsning**  
 2.20kW-14.00kW  
 2.20kW-14.00kW / 2.50kW-16.00kW



**Loftmonteret hjørnekassette**  
 2.80kW-7.10kW  
 2.80kW-7.10kW / 3.20kW-8.00kW



**Skjult loftsenhed**  
 2.20kW-28.00kW  
 2.20kW-28.00kW / 2.50kW-31.50kW



**Vægmonteret enhed**  
 2.20kW-10.00kW  
 2.20kW-10.00kW / 2.50kW-11.20kW



**Loftsophængt enhed**  
 3.60kW-12.50kW  
 3.60kW-12.50kW / 4.00kW-14.00kW



**Enhed der står på gulvet**  
 2.20kW-7.10kW  
 2.20kW-7.10kW / 2.50kW-8.00kW



**Skjult enhed der står på gulvet**  
 2.20kW-7.10kW  
 2.20kW-7.10kW / 2.50kW-8.00kW



**Loftmonterede kassetter med 4-vejs udblæsning**  
 7.10kW-12.50kW  
 7.10kW-12.50kW / 8.00kW-14.00kW

## VENTILATION



Varmegenvinding

## UDENDØRS ENHEDER



7.10kW-15.50kW  
 7.10kW-15.50kW / 8.00kW-18.00kW



20.00kW-25.00kW  
 20.00kW-25.00kW / 20.00kW-27.00kW



14.00kW-28.00kW  
 14.00kW-134.00kW / 16.00kW-150.00kW 22.40kW-134.00kW / 25.00kW-150.00kW



# Vandkølingsanlæg



Daikins luft- og vandkølede anlæg bygger på en enestående blanding af virksomhedens egen produktionsekspertise og -udvikling inden for kompressorer og kølemidler. De tilbyder industri- og procesbrugere præcis vandstyring og lave driftsomkostninger i hele den lange levetid. Anvendt sammen med Daikins vand-til-luft fan coils, udgør de en virkelig god alternativ køleløsning til anlæg, der er uegnede til systemerne VRV og split.

## SCROLL CHILLERS



**Luftkølet**  
 11.3kW-237.8kW  
 9.1kW-218kW / 11.9kW-220.7kW



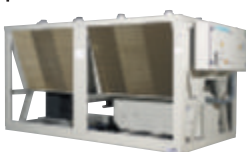
**Vandkølet**  
 13kW-195kW  
 11.6kW-180.6kW



**Fjern kondensator**  
 12.1kW-62.4kW

❄️ kun køling    ☀️ kun varme    ❄️☀️ varmepumpe

## SCREW CHILLERS



**Luftkølet**  
 111kW-541kW



**Vandkølet**  
 123kW - 546kW  
 148kW - 659kW



**Kondensator**  
 116kW-530kW

## FAN COILS



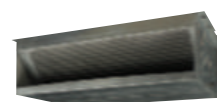
**Enhed nederst på væg**  
 1.54kW-8.71kW / 2.14kW-11.10kW  
 1.50kW-8.55kW / 2.23kW-9.30kW



**Flexi typeenhed**  
 1.54kW-8.71kW / 2.14kW-11.10kW  
 1.50kW-8.55kW / 2.23kW-9.30kW



**Skjult flexi typeenhed**  
 1.54kW-8.71kW / 2.14kW-11.10kW  
 1.50kW-8.55kW / 2.23kW-9.30kW



**Kanalenhed**  
 3.90kW-18.30kW / 4.05kW-21.92kW  
 3.90kW-18.30kW / 4.49kW-21.15kW



# Styresystemer



Daikins styresystemer spænder fra den mindste styreenhed til særdeles komplekse og computerstyrede komplette styringsnetværker. Ikke desto mindre er et fællestræk ved store såvel som små enheder den driftsmæssige enkelhed, øjeblikkelig reaktionstid samt præcis og nøjagtig regulering. Enkle håndholdte og vægmonterede enheder sørger for ensartet rumtemperatur både nat og dag — større centrale overvågnings- og styresystemer giver kommercielle brugere værdifulde data om brændstofforbrug, klimaanlæggets drift og ydeevne.

## INDIVIDUEL STYRING



Infrarød fjernbetjening



Fortrådet fjernbetjening

## CENTRAL STYREENHED



Central fjernbetjening



Samlet on/off-styring



Timer

## NETVÆRKS LØSNINGER



Intelligent Touch Controller — intelligent berøringsstyreenhed



Intelligent Manager — intelligent styring



DMS-iF



BACnet Gateway

## CHILLER STYRING



µ chiller styreenhed



pco<sup>2</sup> styreenhed

## FAN COIL STYRING



Elektronisk styreenhed



Elektromekanisk styreenhed



## Til boligen

Daikin klimaanlæg introducerer sommerfriskhed og vintervarme i boligen. Skaber en perfekt balance mellem temperatur, luftfugtighed, renhed og luftcirkulation... Daikin klimaanlæg er den moderne, prisbevidste vej til indendørs komfort hele året rundt.



## Forretnings- og kontorlokaler

I kontorer, hoteller, stormagasiner og de fleste andre typer forretningslokaler gør Daikins klimaanlæg det indendørs miljø bedre, og derved kan virksomhederne øge deres indtjening – effektivt, økonomisk og diskret.



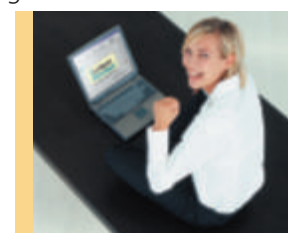
## Vandkølingsanlæg

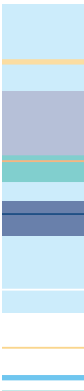
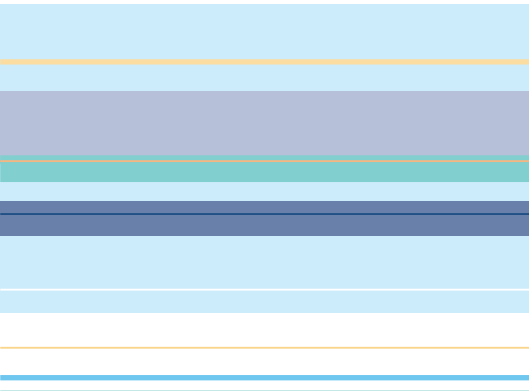
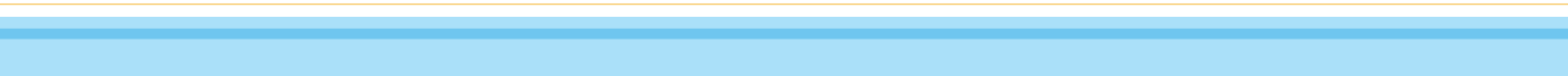
Daikins kølesystemer er fleksible og pålidelige, og de leverer køle- eller opvarmningsvand til behagelig afkøling og en nærmest uendelig række forskellige industri- og driftsformål. Daikins kølesystemer, som er lette at vedligeholde og betjene, er kendte for deres præcision, styrke og svage driftslyd.



## Styresystemer

Daikin fremstiller og markedsfører mange forskellige brugervenlige styreenheder, som alle er udformede til at forenkle reguleringen af klimaanlæg og skære ned på strømforbrug og driftsomkostninger.





Daikin Europe N.V. er godkendt for sit kvalitetsstyringssystem af Lloyd's Register Quality Assurance (LRQA) iht. standarden ISO9001. ISO9001 vedrører kvalitetssikring i alle faser fra konstruktion, udvikling og produktion til service i forbindelse med produktet.



ISO14001 sikrer, at der anvendes et effektivt miljøstyringssystem, som beskytter mennesker og miljø mod påvirkninger fra selskabets aktiviteter, produkter og serviceydelser og medvirker til at bevare og forbedre miljøet.

Specifikationer kan ændres uden varsel.



Daikins anlæg overholder de europæiske bestemmelser, som garanterer produktsikkerheden.



Daikin Europe N.V. deltager i "EUROVENT Certification Programme". Produkterne er som anført i EUROVENT-listen for godkendte produkter. Multi-enheder er certificerede af Eurovent for kombinationer med op til to indendørs enheder. Produkter med VRV og FWD er ikke omfattet af "Eurovent Certification Programme".

Daikin-produkter forhandles af :



**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300  
B-8400 Oostende, Belgien  
[www.daikineurope.com](http://www.daikineurope.com)