

Zbuloni një botë të zgjidhjeve
të qëndrueshme të ngrohjes

Në përgjithësi, Daikin është i njohur për qasjen e tij pionier në zhvillimin e produkteve dhe cilësinë dhe shkathtësinë e pakrahasueshme të zgjidhjeve të tij të integruara.

Me më shumë se 90 vjet përvojë në projektimin dhe prodhimin e teknologjive të ngrohjes dhe ftohjes, Daikin e bëri pompën e nxehtësisë ADN-në e saj.

Daikin Europe N.V. është një prodhues kryesor i kondicionerëve, pompave të nxehtësisë dhe pajisjeve ftohëse, me afro 5,500 të punësuar në të gjithë Evropën dhe 10 fabrika kryesore prodhuese me seli në Belgjikë, Republikën Çeke, Gjermani, Itali, Turqi dhe Mbretërinë e Bashkuar.



Prodhuar në Evropë, për Evropën

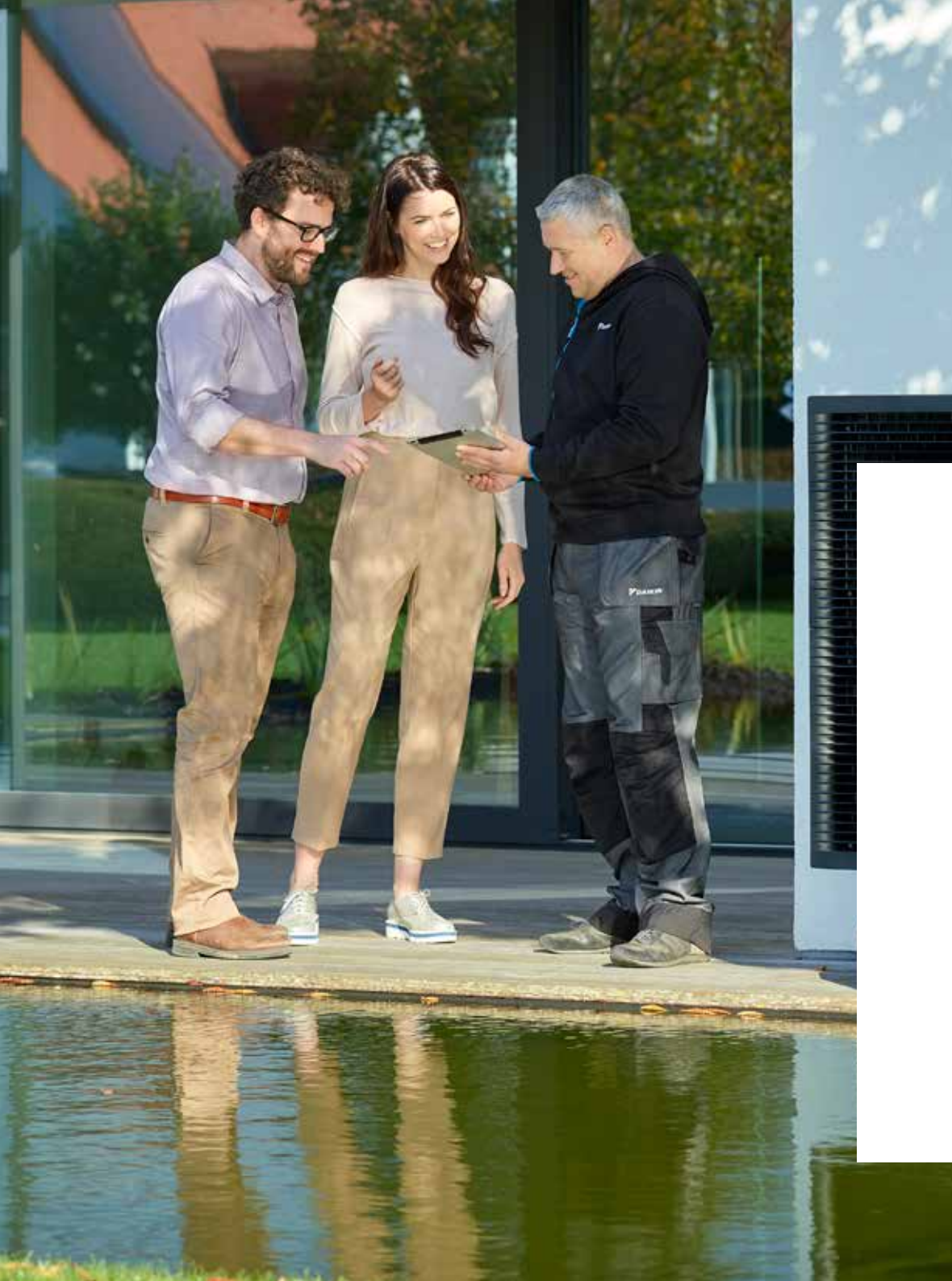
Si udhëheqës i tregut të pompës së nxehtësisë, Daikin gjithmonë përpaket të bëjë të mundur pompat e nxehtësisë më të besueshme dhe efikase.

Për ta arritur këtë, Daikin zhvillon brenda shtëpisë të gjithë përbërësit kryesorë të produkteve të tij, duke rezultuar në një kontrollë dhe cilësi më të mirë të prodhimit.

Daikin është gjithashtu pronar i teknologjive më të larta të tilla si përdorimi i ftohësit R-32, duke përdorur 30% ngarkesë ftohës se paraardhësi i tij, dhe për këtë arsye zvogëlon ndikimin mjedisor të pompave të nxehtësisë.

Me këto risi, Daikin është në gjendje të sigurojë zgjidhje të përshtatshme në të gjitha rajonet në Evropë dhe kushtet e tyre përkatëse të motit

Duke kombinuar përsosmërinë e dizajnit me performancën e lartë, Daikin mban shtëpitë e ngrohta edhe në dimrat më të ftohtë.



Pompat e nxehtësisë janë të gatshme të marrin përsipër sfidën e dekarbonizimit të shtëpisë dhe Daikin është gati të jetë partneri më i përshtatshëm në këtë sfidë

Dekarbonizimi i shtëpive është sfida e qëndrueshmërisë së sotme. Është shtesa më e re në zhvendosjen e paradigmës globale drejt një ekonomie më të qëndrueshme. Në industrinë e automobilave, bujqësinë dhe madje edhe në udhëtimet ajrore, tashmë janë bërë përpjekje për të zvogëluar ose eliminuar emetimet e karbonit nga burimet e energjisë. Tjetra në listë: shtëpitë.

Bashkimi Evropian u zotua të "luajë një rol qendror" në arritjen e emetimeve të gazit serrë me zero deri në vitin 2050. Si t'i arrijmë ato?

Ata janë duke vensodur bast në pompat e nxehtësisë.

Dhe te Daikin, ne jemi të bindur se ata kanë të drejtë. Pompat e nxehtësisë janë më se të gatshme për të marrë përsipër sfidën e dekarbonizimit të shtëpisë. Ata nuk janë një teknologji e së ardhmes, por një zgjidhje e vendosur, e gatshme për t'ju siguruar rehati.

A e dini se?

Në disa vende evropiane, pompat e nxehtësisë janë instaluar tashmë në më shumë se 50% të ndërtesave të reja. Në rinovim, pompat e nxehtësisë konsiderohen gjithnjë e më shumë për të zëvendësuar kaldaja, veçanërisht modelet me temperaturë të lartë me një temperaturë të ngjashme të ujit 70°C.

Sistemi juaj i ardhshëm i ngrohjes do të jetë një pompë nxehtësie

Pavarësisht nëse keni një rinovim apo një projekt të ri ndërtimi, në një shtëpi apo në një apartament, gjithmonë do të gjeni një pompë të përshtatshme nxehtësie Daikin.

Rinovime

- › Zëvendësoni sistemin tuaj të vjetër të ngrohjes ose bojlerin
- › Mbani radiatorët tuaj

Ndërtim i ri

- › Shijoni avantazhet e një pompë nxehtësie me temperaturë të ulët
- › Përdorni emetuesit super të efektshëm siç janë konvektorët e pompës së nxehtësisë ose nxemje dyshemore

Përfitoni nga një zgjidhje e rinovueshme dhe zvogëloni emetimet e CO₂



Dizajni

Dizajni është i rëndësishëm për pronarët e shtëpive, kjo është arsyeja pse Daikin i jep asaj po aq rëndësi sa çdo tipar produkti.

Vargu i njëjve të brendshme të Daikin Altherma 3 përfiton nga një nënshkrim krejt i ri i projektit i shpërblyer me çmimet IF dhe Reddot 2018.

Me markën e re Daikin Altherma 3 H HT, Daikin tani po propozon një njësi të jashtme të dizajnit me cilësi të lartë që mori çmimet IF dhe Reddot 2019.



Përdorim i thjeshtë

Njësitë e brendshme janë të pajisura me një ndërfaqe të përshtatshme dhe intuitive, ku Daikin Eye tregon statusin e sistemit: blu do të thotë që gjithçka është në rregull, alarm i kuq se ka ndodhur një problem.

Të gjitha produktet e ngrohjes Daikin mund të kontrollohen përmes aplikacionit Daikin Residential Controler, duke lejuar të menaxhoni temperaturën e kërkuar si dhe orarin.

Për më tepër, vargu i Daikin Altherma 3 ka sinergji me termostatin e dhomës me dizajn të jashtëzakonshëm: Madoka.



Dimensionet kompakte

Të dy njësitë e brendshme dhe e jashtme marrin një hapësirë të kufizuar. Njësitë e brendshme të Daikin kanë një gjurmë të vogël rreth 600x600 mm, si një makinë larëse, duke u vendosur kështu në të gjitha hapsirat, qoftë në një garazh apo dhomë të shërbimeve, duke zëvendësuar lehtësisht kaldajat.



Funksionimi diskret

Daikin është duke u angazhuar të ofrojë rehatinë më të mirë për klientin e saj, kjo është arsyeja pse të kesh operacione diskrete është përparësi në zhvillimin e produkteve tona.

Nëse njësitë e brendshme duhet të jenë të pa vërejtura në rast se ato janë të instaluar në një dhomë të shërbimeve afër dhomës tuaj të ditës, njësitë e jashtme gjithashtu duhet të jenë sa më të qeta për t'u përshtatur në mjedisin urban ku mund të jenë të zbatueshme kufizimet e zërit.

Brenda vargut Daikin, disa produkte janë të pajisura edhe me një modalitet të ulët të zërit, duke garantuar qetësinë gjatë ngrohjes..

Pse të zgjedhni Daikin Altherma ajër-ujë pompë ngrohëse?

Si punon?

Njësia e jashtme nxjerr energji nga ajri për të siguruar ngrohje, ftohje dhe ujë të nxehtë. Ata mbledhin deri në 75% të energjisë së tyre nga ajri, ndërsa pjesa tjetër sigurohet nga energjia elektrike. Pompa e nxehtësisë ajër - ujë mbështetet në një kompresor dhe një agjent ftohës për të transferuar energjinë nga ajri në ujë, dhe ngrohni ujin sipas nevojave tuaja dhe për ta furnizuar shtëpinë tuaj.

Instalimi

Shumica e pompave të nxehtësisë instalohen në tre mënyra të ndryshme:

- › **Refrigerant split:** ky sistem i ngrohjes është bërë nga një njësi e jashtme që nxjerr ajrin dhe një njësi të brendshme e cila është qendra e komandës në të cilën ju kontrolloni sistemin tuaj. Lidhja siguron një humbje të kufizuar të nxehtësisë kur sjell nxehtësinë.
- › **Monoblok:** Monobloku përbëhet nga një njësi më e madhe e jashtme që përmban gjithashtu qarkun e agjentit ftohës. Në këtë rast, nuk ka asnjë njësi të brendshme brenda, vetëm një qendër instalimi elektrik dhe një rezervuar të vetëm për ujë të nxehtë shtëpiak.

Temperatura e ujit

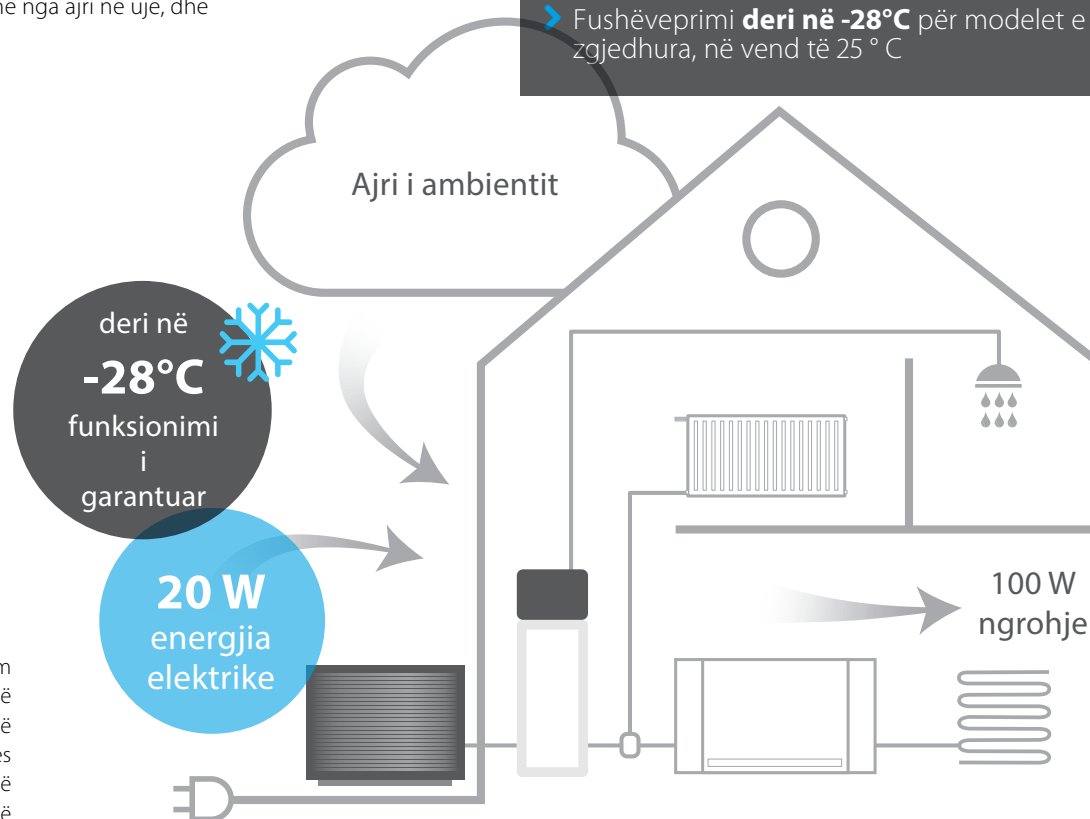
Ekzistojnë dy pragje kryesore të temperaturës:

- › **Temperaturë e lartë (> 65 ° C):** aplikim tipik rinovimi me një boler. Pompat e nxehtësisë me temperaturë të lartë janë gjithashtu në gjendje të sigurojnë një temperaturë të ujit deri në 70 ° C si Daikin Altherma 3 H HT..
- › **Temperaturë e ulët (≤65 ° C):** aplikim tipik i ri i ndërtimit. Pompat e nxehtësisë në temperaturë të ulët janë veçanërisht të përshtatshme me konvektorët e ngrohjes si dhe ngrohje dyshemore që kërkojnë një temperaturë më të ulët për të siguruar një rehati ekuivalente si radiatorë.

ADN e Daikin

Risia dhe përsosmëria janë pjesë e ADN-së së Daikin, kjo është arsyeja pse Daikin është gjithmonë më larg se standardi i tregut

- › **20 W energji elektrike për 100 W ngrohje,** në vend të 25 kW
- › Fushëveprimi **deri në -28°C** për modelet e zgjedhura, në vend të 25 ° C



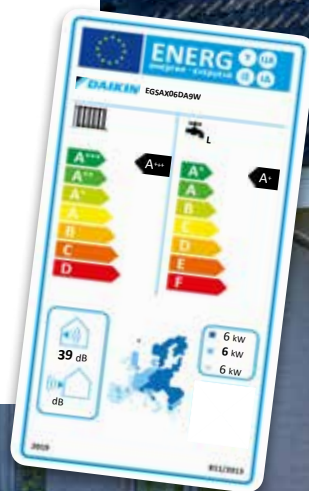
Etiketë më e lartë e energjisë

Pompat e nxehtësisë Daikin përputhen me rregulloret më të fundit të vendosura nga Bashkimi Evropian duke mbajtur një etiketë të energjisë me rezultatet më të larta, deri në A+++ në ngrohjen e hapësirës dhe A+ në ngrohjen e ujit shtëpiak.

A e dini se?

Që nga viti 2015, të gjitha produktet e ngrohjes duhet të mbajnë një etiketë energjie. Ngrohësit e hapësirës u vlerësuan nga A++ në G dhe ngrohje uji nga A deri në G

Më 26 Shtator 2019, janë të disponueshme etiketa të reja të energjisë dhe produktet e ngrohjes vlerësohen nga A+++ në D në ngrohjen e hapësirës, dhe nga A+ në F në ngrohjen e ujit.



Gjithmonë në kontroll, Pa marrë parasysh se ku je



Madoka, termostati i juaj i dizajnuar intuitivisht

Kontroll intuitiv me një model premium: kthesat e lëmuara të kontrolluesit Daikin Madoka ofrojnë një formë të hijshme dhe të rafinuar e cila dallohet nga ekrani i saj i mrekullueshëm rrethor blu. Duke paraqitur një referencë të qartë vizuale me numra të mëdhenj të lexueshëm, funksionet e kontrolluesit arrihen duke përdorur tre butona prekjeje, të cilat kombinojnë kontroll intuitiv me rregullim të lehtë për një përvojë të zgjeruar të përdoruesit..

Vendosni me lehtësi parametrat e funksionimit

Vendosja dhe akordimi i rregullt i kontrolluesit tuaj është i thjeshtë dhe ju ndihmon të arrini më shumë kursime të energjisë dhe më shumë rehati. Sistemi ju mundëson të zgjidhni mënyrën e funksionimit të hapësirës (ngrohje, ftohje ose automatike), të vendosni temperaturën e dëshiruar të dhomës dhe të kontrolloni temperaturën e brendshme të ujit të nxehtë.

**Tre ngjyra për t'u për-
puthur me çdo dizajn
dhe enterier**



Daikin Residential Controller

Aplikacioni Daikin Residential Controller mund, nga çdo vend në çdo kohë, të kontrollojë dhe monitorojë statusin e sistemit tuaj të ngrohjes dhe ju lejon të (*):

Vëzhgoni

- › Statusin e sistemit tuaj:
 - Temperatura e dhomës
 - Temperatura e kërkuar e dhomës
 - Mënyra e funksionimit
- › Grafikët e konsumit të energjisë (ditë, javë, muaj)

Vendosni orar

- › Programoni temperaturën dhe mënyrën e funksionimit të dhomës me deri në **6 veprime në ditë për 7 ditë**
- › Aktivizoni funksionimin **gjatë pushimeve**

Kontrolloni

- › Mënyrën e funksionimit
- › Ndryshoni temperaturën e kërkuar të dhomës
- › Ndryshoni temperaturën e kërkuar të ujit të ngrohtë shtëpiak
- › Modalitetin e fuqishëm (ujin e nxehtë)



*Disponueshmëria e funksioneve varet nga lloji i sistemit, konfigurimi dhe mënyra e funksionimit. Funksionaliteti i aplikacionit është i disponueshëm vetëm nëse sistemi Daikin dhe Aplikacioni kanë lidhje interneti.

Stand by me, shërbimi i juaj pas shitjes

Stand by me, platforma e përkrahjes
online midis jush dhe instaluesit

Stand by me ka si qëllim të sigurojë rehatinë falë veçorive të ndryshme:

- ➔ Garanci falas
- ➔ Garanci e zgjatur shtesë
- ➔ Kontakt i lehtë me instaluesin tuaj



Garanci shtesë

Nëse vendosni garancinë shtesë për pjesë rezervë, sistemi juaj Daikin do të mbulohet plotësisht pas instalimit.

Cilat janë përparësitë?

- › Të gjitha pjesët rezervë mbulohen nga garancia shtesë
- › Performanca e garantuar optimale gjatë gjithë jetës së sistemit tuaj Daikin
- › Nëse keni ndonjë problem, do të kontaktoni lehtësisht me një partner të shërbimit Daikin



Shenjë mirëmbajtjeje

Ju dhe partneri i shërbimit do të informoheni automatikisht sa herë që duhet të bëhet mirëmbajtja e sistemit tuaj.



Libri digjital i mirëmbajtjes

Në "Stand by me" ju gjithashtu mund të gjeni të gjithë historinë e mirëmbajtjes së sistemit tuaj, manualët e përdoruesve, detajet e ndërhyrjes, ...

Dëshironi të dini më shumë? <https://standbyme.daikin.eu/>



Kuintesenca e

pompës së nxehtësisë

Cili është thelbi i... Kuintesencës?

Pastërtia e një ideje, efektshmëria, e zhveshur prapa.....

deri sa të mbetet asgjë.... përpos përsosmërisë.

Kuintesenca qëndron për:

- ➔ Shembulli më i përsosur i cilësisë ose klasës
- ➔ Thelbi i pastër i diçkaje
- ➔ Pjesa më e rafinuar e diçkaje

Falë një numri zhvillimesh të përkushtuara Daikin Altherma 3 H HT njësia e jashtme përfaqëson më të mirën që mund të bëhet për pompat e nxehtësisë ajër - ujë.

Daikin Altherma 3 H HT është njësia e parë e jashtme Daikin me një dizajn të veçantë. Ventilatori i saj i vetëm zvogëlon nivelin e zërit dhe grila e saj e zezë e përparme bën që njësia të përshtatet në çdo mjedis.

Performanca superiore, përdorimi i energjisë së rinovueshme, dizajn dhe rehati akustike. Kjo është ajo që Kuintesenca e pompës së nxehtësisë është e gjitha.

Daikin Altherma 3 H HT

E shpikur për të zëvendësuar kaldaja

Ndryshimi në atë që është thelbësore

Daikin Altherma 3 H HT është një përshtatje e përsosur për projektin tuaj të rinovimit. Për shkak se ajo jep një temperaturë të ujit prej 70 °C, të ngjashme me bojlerin tuaj dhe pa përdorimin e një ngrohësi elektrik shtesë, nuk keni nevojë të zëvendësoni radiatorët tuaj.

Ndryshimi i sistemit tuaj të ngrohjes nga një kalda në Daikin Altherma 3 H HT do t'ju ndihmojë të kurseni hapësirë. Modeli ynë me qëndrim në dyshe me zë një sipërfaqe shumë të vogël nën 0.36m².



Një investim i gjelbër

Sistemi juaj i ardhshëm i ngrohjes është një pompë nxehtësie dhe ndryshon paradigmen. Kalimi nga një kalda në një pompë të nxehtësisë nënkupton kalimin në një zgjidhje krejtësisht të gjelbër. Nuk digjen më karburant ose gaz, pompat e nxehtësisë në përgjithësi zvogëlojnë emetimet e CO₂ me 70%. Dallimi është i dukshëm në faturën tuaj, dhe kthimi i investimit mund të ndodhë pas disa vitesh!

PARA



PAS



Risi në zemër të shqetësimeve tona

Daikin Altherma 3 H HT është në krye të shfaqjeve të ulëta të zërit dhe ngrohjes falë zhvillimeve të përkushtuara. Disa komponentë kryesorë janë krijuar për të bërë që ky produkt të arrijë përsosmërinë siç është një kompresor krejt i ri i vetëm, një ventilator më i madh i vetëm për kapacitete të larta dhe një ridizajnim i plotë i njësive së jashtme.



Grilë horizontale e zezë e përparme

Njësi e jashtme e redizajnuar

Që nga viti 2017 Daikin përfshin një agjenci projektimi për të sjellë ajër të pastër në hartimin e produkteve të tij. Bashkëpunimi funksionon si dhe të gjitha produktet e reja të lançuara u morën me Reddot dhe çmimet e projektimit 2018 dhe 2019.

Shtresë e re gri ndihmon njësinë të përzihet në çdo mjedis, ndërsa grila e bërë nga linja horizontale dhe fsheh ventilatorin nga pamja, zvogëlon perceptimin e nivelit të tingullit.



Ventilator i vetëm

Një ventilator i vetëm për kapacitet të larta

Ventilatori është jo vetëm i padukshëm, por është gjithashtu i mprehtë më i madh, duke zëvendësuar ventilatorët e zakonshëm të dyfishtë për njësi me kapacitet të lartë (klasa: 14-16-18).

Forma e ventilatorit është shqyrtuar gjithashtu për të zvogëluar sipërfaqen e kontaktit me ajër prandaj ul nivelin e zërit duke përmirësuar qarkullimin e ajrit.

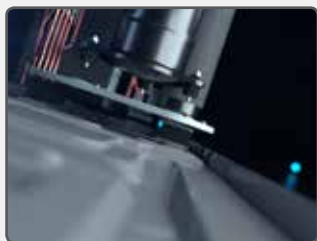




Kompresor i dyfishtë me injeksion R32

Një kompresor krejt i ri

Për ta bërë këtë produkt unik, Daikin Europe bashkëpunoi me Qendrën e Inovacionit të Teknologjisë Daikin (Japoni) për të zhvilluar komponentë të nivelit të lartë. Kompresori Daikin Altherma 3 H HT është në gjendje të sigurojë një temperaturë të lartë deri në 70 ° C në modalitetin "vetëm pompë ngrohje".



Pllaka anti-dridhje

Izolimi i kompresorit

Për të anuluar fuqinë e zërit të kompresorit, u ndërmorën disa veprime sa i përket thithjes dhe izolimit.

Së pari, kompresori është i rrethuar nga një izolim prej 3 shtresave i bërë nga ajri, materiali izolues dhe një kuti metalike.

Sa i përket thithjes, Daikin Altherma 3 H HT përfiton nga një ulje e dyfishtë e zërit duke përdorur shtresa gome midis pllakës së poshtme dhe pllakës së dridhjes nën kompresor.

Performanca e pakrahasueshme

Me këto zhvillime të reja, Daikin Altherma 3 H HT arritën shfaqjet më të mira të ilustruara në etiketat e energjisë:

35°C dhe 55°C



deri



E krijuar për t'i përballuar kushtet më të ftohta të klimës



Gama e zgjeruar e funksionimit

Moti evropian ndonjëherë mund të jetë i vështirë. Kjo është arsyeja pse ne dizajnuam Daikin Altherma 3 H HT për të punuar në modalitet "pompë ngrohëse vetëm" deri në -28°C temperature të jashtme.

Kapacitetet e ngrohjes ruhen gjithashtu deri në -15°C temperaturën e jashtme. Kjo performancë arrihet falë teknologjisë së mirëfilltë Daikin.

BLUEvolution

Teknologjia Bluevolution kombinon një kompresor të zhvilluar posaçërisht dhe agjentin ftohës R-32. Daikin është një nga kompanitë e para në botë që lëshon pompa ngrohëse të pajisura me R-32. Me një potencial më të ulët të ngrohjes globale (GWP), R-32 është ekuivalent në fuqi me agjentët ftohës standard, por arrin efikasitet më të lartë të energjisë dhe emetime më të ulëta të CO_2 .

I thjeshtë për tu rikuperuar dhe ripërdorur, R-32 është zgjidhja perfekte për të na ndihmuar të arrijmë objektivat e reja evropiane të emetimit të CO_2 .

R-32

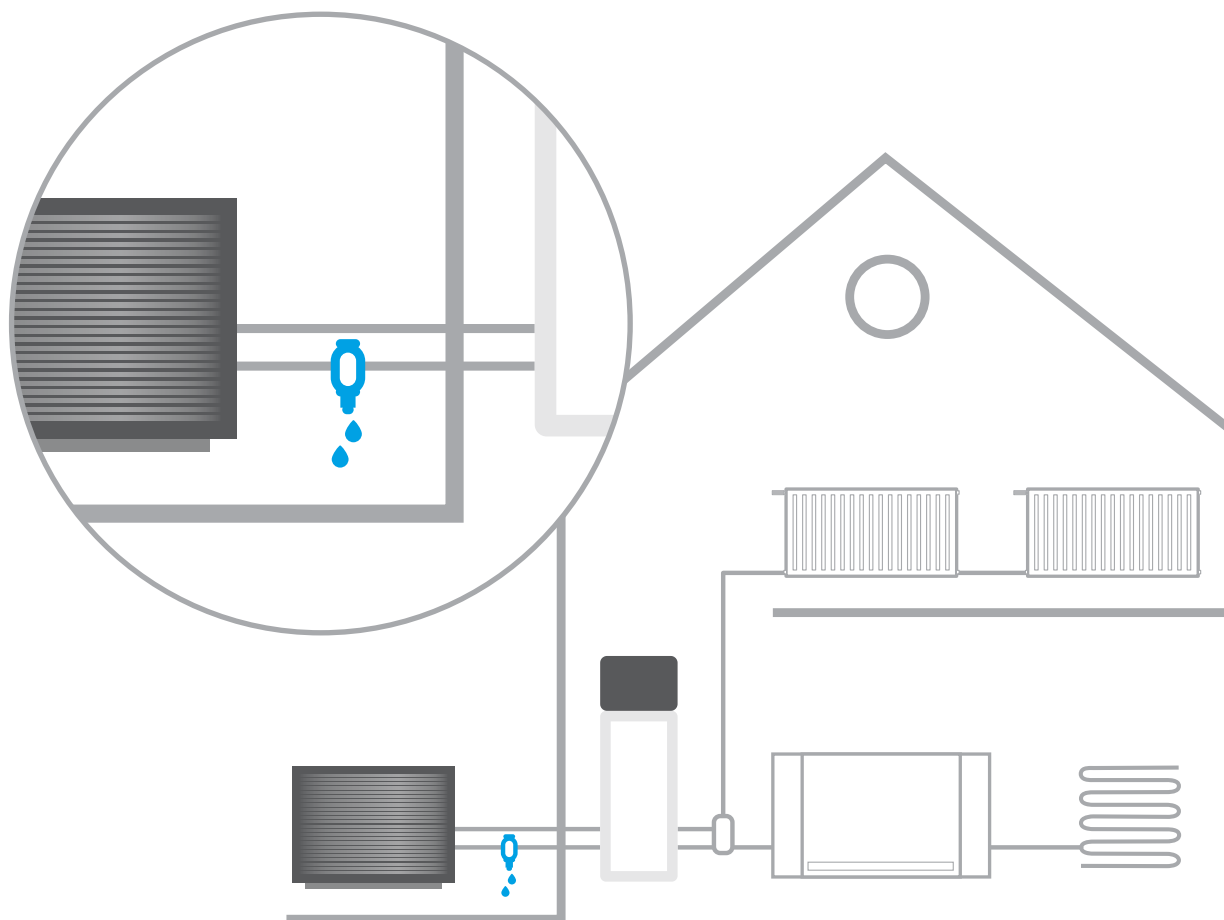
Instalim qetësisë

Lidhje pa probleme

Lidhja midis njësive së jashtme dhe asaj të brendshme është bërë nga uji që do të thotë se nuk ka agjent ftohës brenda shtëpisë tuaj.

Për tu siguruar që uji nuk po ngrin gjatë pushimeve tuaja dimërore, në rast të ndërprerjes së energjisë ose prishjes së pompës, Daikin siguron një mbrojtje nga ngrirja (opsioni AFVALVE1).

Kjo valvul shtesë parandalon formimin e akullit duke kulluar ujin nga sistemi në mënyrë që të parandalojë çdo dëmtim të njësive dhe tubave.



Përmbushja e pritjeve të shoqërisë moderne

Qetësia rimon me rahatinë

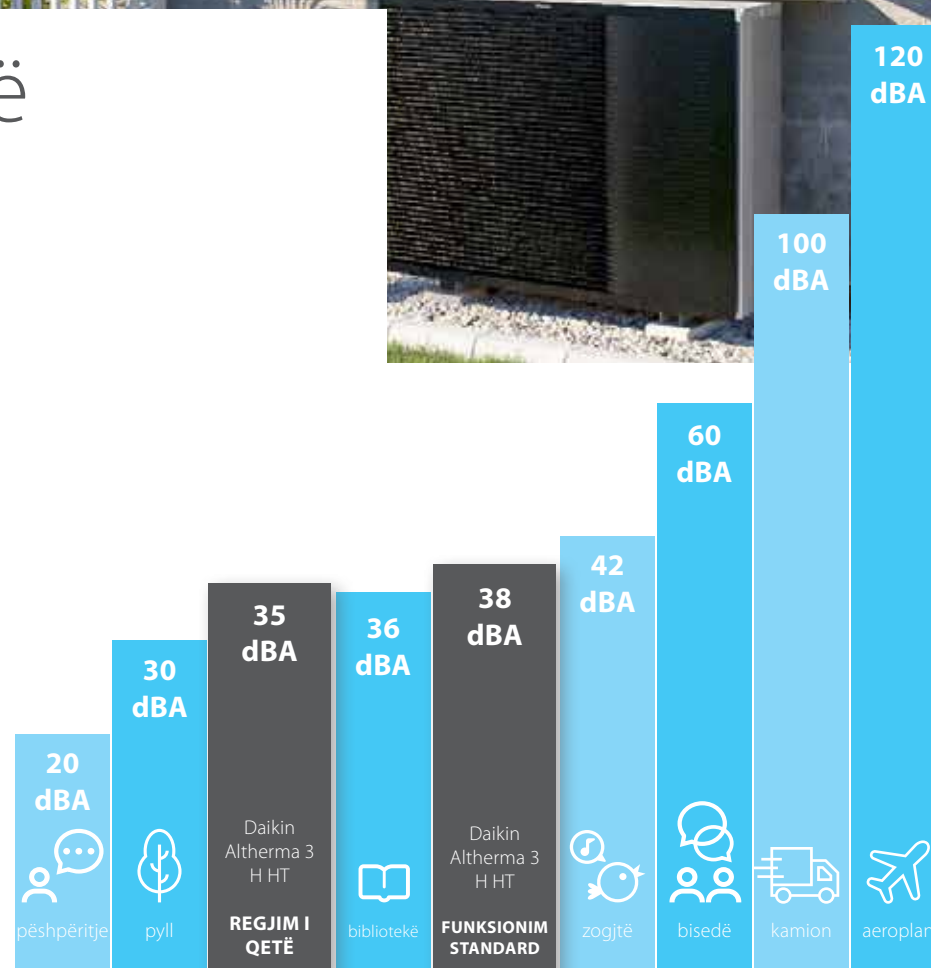
Daikin Altherma 3 H HT është krijuar për të ulur nivelin e tij akustik dhe për të përmbushur pritjet e shoqërisë së sotme.

Në funksionimin standard të zërit, njësia prodhon një presion të shëndoshë prej 38 dBA në 3 metra, kështu që një tingull diku midis zërit të zogjve dhe brendësisë së një biblioteke.

Daikin Altherma 3 H HT gjithashtu ofron fleksibilitet më të madh duke patur një modalitet të ulët të zërit që zvogëlon presionin e zërit në 3 metra në 35 dBA, duke përfaqësuar një ulje të vërtetë të gjysmës së nivelit të zërit!

A e dini se?

Kurba e zërit nuk është lineare por eksponenciale, në atë mënyrë që 3 dBA më pak paraqet një zvogëlim të 50% të tingullit të perceptuar..



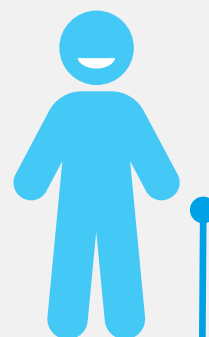


Ndëgjoni heshtjen e njësisë së jashtme

← Shikoni videon !

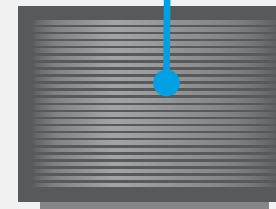
Niveli akustik mund të vlerësohet në dy mënyra

- › **Fuqia e zërit** gjenerohet nga vetë njësia, në mënyrë të pavarur nga distanca dhe mjedisi
- › **Presioni i zërit** është tingulli i perceptuar në një distancë të caktuar. Presioni i zërit zakonisht llogaritet në një distancë midis 1 dhe 5 metra larg njësisë.



presioni i zërit

fuqia e zërit



Një zgjidhje, kombinime të shumta

Gama Daikin Altherma 3 H HT mund të kombinohet me tre njësi të brendshme të ndryshme për t'u lidhur me njësinë e jashtme, duke ofruar karakteristika specifike për të siguruar ngrohjen, ftohjen dhe ujin e ngrohtë shtëpiak në shtëpinë tuaj.

Merrni komoditetin që meritoni me funksionalitetet më të mira

Zgjidhni nga Daikin "Three" funksionalitetin që i përshtatet më së miri nevojave tuaja, ii kthyeshëm (reversibile) dhe dyzonësh (bizone), duke ju dhënë mundësinë të përshtatni sistemin tuaj të ngrohjes Daikin.

+ Modeli vetëm për ngrohje

Modeli i vetëm i ngrohjes është standard në gamën e produkteve Daikin dhe është në dispozicion për të tre njësitë e brendshme. Kjo do të thotë që sistemi juaj i ngrohjes siguron ngrohje të hapësirës dhe ujë të nxehtë shtëpiak.

+ Modeli dy zonësh

Vetëm njësia e integruar me qëndrim në dysheme është e pajisur me një funksion dy zonësh (opcionale): ju mund të zgjidhni dy zona të pavarura me emetues të ndryshëm që kanë nevojë për një nivel të ndryshëm të temperaturës në dhoma të ndryshme (shembull: sistemi nën dysheme në dhomën e ndenjes dhe radiatorët në dhomën e gjumit

+ Modeli për ngrohje dhe ftohje

Nëse keni nevojë për ftohje, modeli i "kthyeshëm" është për ju! Kjo veçori është e disponueshme në të tre llojet e njësive të brendshme. E kthyeshme do të thotë që sistemi mund të përmbysë mënyrën e tij të punës dhe të sigurojë ftohje në vend të ngrohjes. Funkcioni i ftohjes kërkon një sistem tubacioni nën dysheme ose fancoil-a.

lart).

Të dy zonat gjithashtu mund të menaxhohen në mënyrë të pavarur: çaktivizoni ngrohjen në katin e parë gjatë ditës në mënyrë që të zvogëloni konsumin.



reddot design award
winner 2019



Njësia e jashtme

Njësia e jashtme është e disponueshme në tre kapacitete 14-16-18.



Model me bojler inox të integruar DHW

Ky model është një njësi kompakte me një gjurmë të vogël 595x625mm. Njësia është e pajisur me një rezervuar për ujë të nxehtë prej 180 ose 230L për t'iu përgjigjur kërkesës suaj shtëpiake. Opsionale, ju mund të zgjidhni ftohjen ose funksionet dy zonëshe. Njësia vjen standarde me ngjyrë të bardhë, por është gjithashtu në dispozicion në ngjyrë argjend.

- ✓ Model vetëm për ngrohje
- ✓ Model për ngrohje dhe ftohje
- ✓ Modeli dy zonësh



Model i integruar i rezervuarit ECH2O DHW

Njësia ECH2O është e pajisur me një rezervuar termik DHW prej 300 ose 500L që mund të lidhet me panele diellore termike. Teknologjia ECH2O bazohet në parimin e ujit të freskët: uji shtëpiak ndahet nga uji i rezervuarit, duke shmangur depozitat dhe gjenerimin e baktereve legionella. Opsionale, ju gjithashtu mund të zgjidhni funksionin e ftohjes.

- ✓ Model vetëm për ngrohje
- ✓ Model për ngrohje dhe ftohje

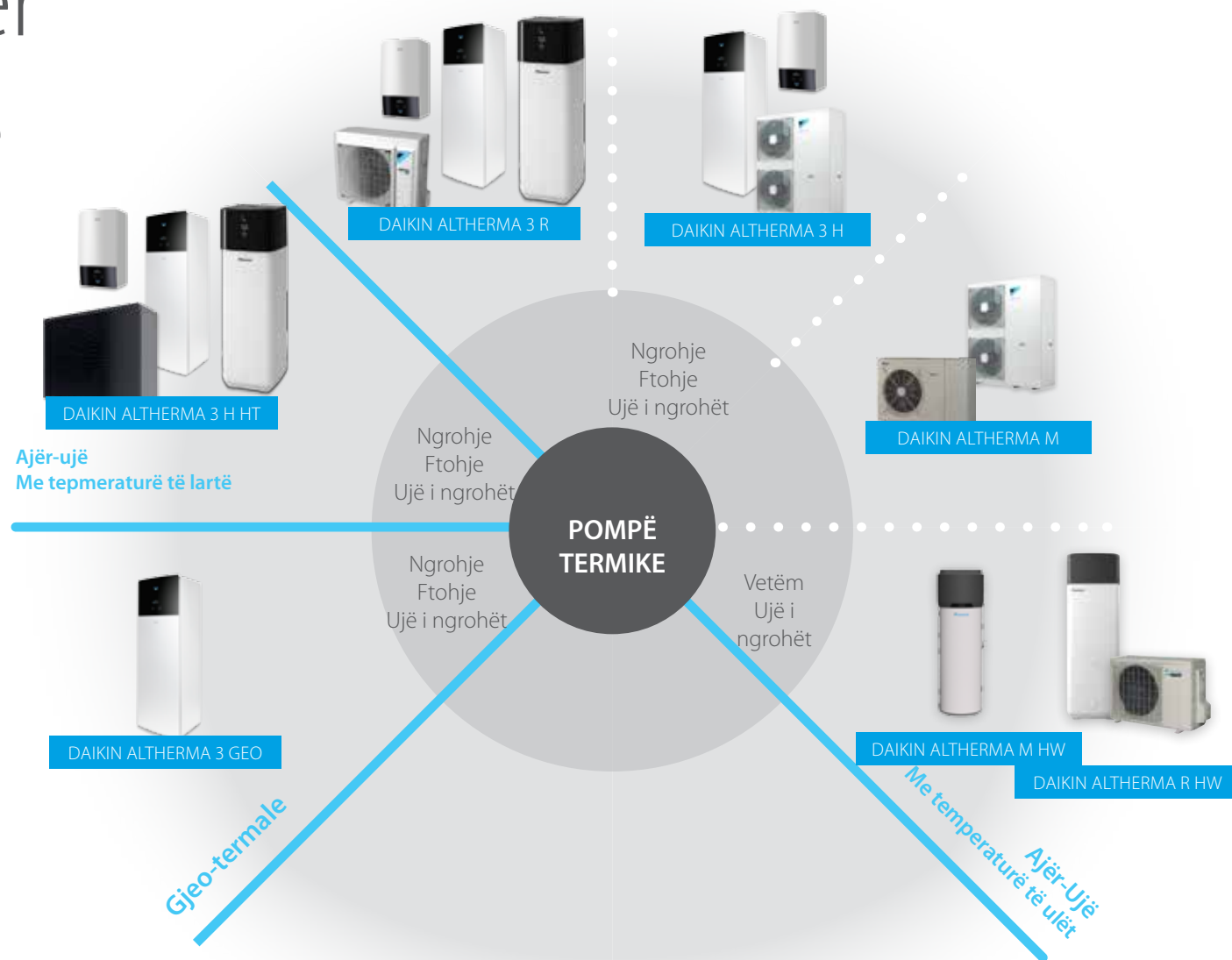


Modele me montim në mur

Ky model është njësia më kompakte, por duhet të kombinohet me një rezervuar të veçantë për të furnizuar me ujë të nxehtë shtëpinë. Opsionale, ju mund të zgjidhni funksionin e ftohjes.

- ✓ Model vetëm për ngrohje
- ✓ Model për ngrohje dhe ftohje

Zgjidhje për çdo nevojë



Optimizoni sistemin tuaj duke zgjedhur pjesët periferike të duhura

Emetuesit e nxehtësisë

Daikin Altherma HPC (konvektori i pompës ngrohëse)

Shijoni avantazhin e konvektorëve të pompës së nxehtësisë Daikin Altherma. Për dallim nga radiatorët, konvektorët e pompës së nxehtësisë Daikin funksionojnë me temperaturë të ulët të ujit dhe mund të sigurojnë ngrohje ose ftohje më shpejt falë një ventilatori brenda.

Merrni të njëjtën rehati si radiatorët tradicionalë, por me kursim të energjisë.

Në dispozicion në 3 modele:



E fshehur në tavan



Me montim në mur

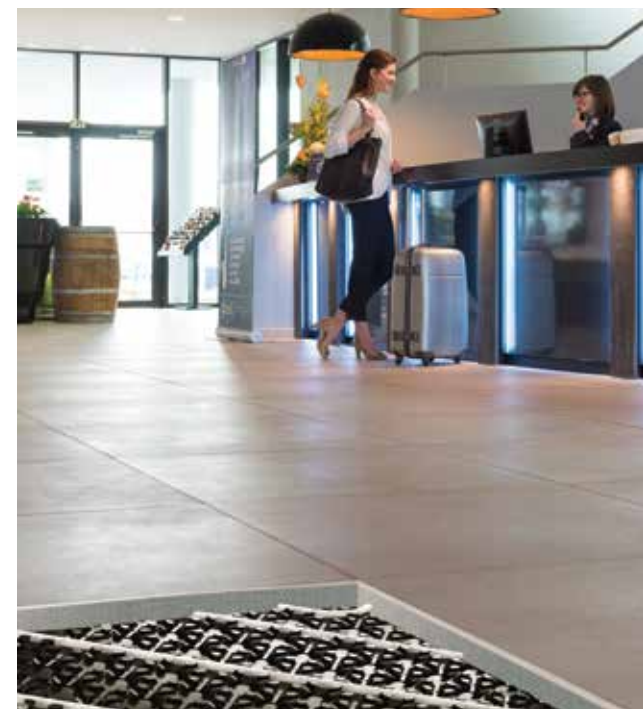


Qëndrim mbi dysheme

Daikin Altherma UFH (nxemje dyshemore)

Daikin ka gamën e vet të tubave, pllakave dhe aksesorëve për nxemje dyshemore për të përmbushur të gjitha nevojat.

Ngrohja dyshemore me Daikin Altherma është e kombinueshme me konvektorët e pompës së nxehtësisë dhe mund të instalohet në vend të radiatorëve.



Kolektorë të nxehtësisë

Daikin Altherma ST (panelet termale diellore)

The Daikin Altherma ST ofron një system termik fleksibël diellor që siguron ngrohjen e ujit dhe ngrohjen e hapsirës. Panelet diellore termike shndërrojnë rrezatimin diellor në nxehtësi përmes veshjes së tyre shumë selektive. Tre madhësi të ndryshme të panelit diellor janë në dispozicion, për të përmbushur fleksibilitetin në përshtatje me karakteristikat e kulmit.



Standardi i pompës së nxehtësisë

Seritë Daikin Altherma 3 R dhe H janë pompat e nxehtësisë më të shitura në rangun e Daikin. Falë aplikimit të tyre në temperaturë të ulët, ato përshtaten në mënyrë ideale me shtëpi të ndërtuara rishtas me kërkesa të ulëta për energji.

Daikin Altherma 3 R

- › 4 deri në 8 kW për ndërtime të reja ose rinovime të vogla
- › Përdorni të njëjtat njësi të brendshme Daikin Altherma 3
- › Aplikim i temperaturës së ulët, 60°C
Sinergji me nxemje dyshemore dhe konvektorë me pompë ngrohëse
- › Funksionimi deri në -25°C
- › Lidhje me agjent ftohës R-32



Daikin Altherma 3 H

- › 11 deri në 16 kW për rinovime më të mëdha
- › E lidhshme me modele dyshemore dhe të varura në mur
- › Aplikim i temperaturës së ulët, 65°C
Sinergji me nxemje dyshemore, konvektorë me pompë ngrohëse dhe radiator
- › Funksionimi deri në -28°C
- › Lidhje me ujë
Qarku i ftohësit R-32 në njësinë e jashtme





Zgjidhje për kursim të hapësirës

Daikin Altherma Monobloc është zgjidhja më e mirë për kursimin e hapësirës duke përfshirë të gjithë përbërësit hidraulikë jashtë shtëpisë. Këto produkte janë ideale ku hapësira e instalimit është e kufizuar brenda shtëpisë.

Daikin Altherma M 5-7 kW

- › Njësi e jashtme e vetme
- › Asnjë njësi e brendshme
- › Aplikimi i tempërturës së ulët, 60°C
- › Funksionimi deri në -25°C
- › Kombinohet me bojler të brendshëm për ujë të ngrohët dhe instalime elektrike ekzistuese



Daikin Altherma M 11-16 kW

- › Njësi e jashtme e vetme
- › Asnjë njësi e brendshme
- › Aplikimi i tempërturës së ulët, 60°C
- › Funksionimi deri në -25°C
- › Me ose pa ngrohës të integruar rezervë
- › Kombinohet me bojler të brendshëm për ujë të ngrohët dhe instalime elektrike ekzistuese





Një zgjidhje inovative

Daikin Altherma 3 GEO është një pompë e re e nxehtësisë me burim tokësor. Karakteristikat e saj inovative si ftohja aktive po tejkalojnë standardin.

Daikin Altherma 3 GEO

- › Funkzioni aktiv ftohës me efikasitet të lartë
- › Zbatohet për rinovim ose projekte të reja të ndërtuara
- › Kombinohet me ngrohje dyshemore ose me radiatorë
- › Pa njësi të jashtme, por kolektor duke përdorur ftohës R-32
- › Njësi prej 6 deri në 10 kW
- › Aplikim në temperaturë të ulët, 65°C



Daikin Altherma HPC siguron ngrohje ose ftohje për dhomat e ndenjës.

Temperatura e ujit deri në 65 °C, kështu që njësia mund të punojë me ngrohje dyshemore, por edhe me radiatorë.

Një vrimë prej 80-100 metrash në tokë krijon një temperaturë konstante të hyrjes, duke u përshtatur në mënyrë të përkryer në rajonet me klimë të ftohtë.



Ekilibri i duhur

Pompat e nxehtësisë Daikin Altherma Hybrid janë ndër pompat më efikase të nxehtësisë. Hibridi i Daikin automatikisht përcakton burimin më ekonomik të energjisë (energjisë elektrike ose gazit) në mënyrë inteligjente dhe unike, bazuar në çmimet e energjisë, temperaturën e jashtme dhe kërkesat e brendshme të ngrohjes.

Daikin Altherma R Hibride

- › Ngrohje, ftohje dhe ujë të ngrohtë
- › Kombinoni një bojler me gaz me njësi të jashtme të pompës ngrohëse
- › Lidhje me freon R-410A
- › Lidhni sistemin tuaj me kondicionerë të shumtë
- › Funksionimi deri në -25°C



Daikin Altherma H Hibride

- › Ngrohje dhe ujë të ngrohtë
- › Kombinoni një bojler me gaz me njësi të jashtme të pompës ngrohëse
- › Lidhja ujore (R-32 qarku ftohës në njësinë e jashtme)
- › Lidhni njësinë e jashtme të pompës së nxehtësisë me bojlerin tuaj ekzistues falë veçorisë së shtesës
- › Funksionimi deri në -15°C



* Pompat termike mësipër nuk janë në dispozicion në rajonin tonë.



Rehati e shtuar e ujit të nxehtë

Pompat e nxehtësisë Daikin Altherma R HW dhe H HW për prodhim të ujit të ngrohtë për përdorim shtëpiak po ofrojnë vetëm ujë të nxehtë, veçanërisht interesant për shtëpitë pasive ose si një burim plotësues i energjisë së rinovueshme për sistemin tuaj të ngrohjes.

Daikin Altherma R HW

- › Prodhimi optimal i ujit të ngrohtë për përdorim shtëpiak
- › Sinergji me panele termale diellore
- › Mirëmbajtje e ulët
- › Instalim i lehtë



Daikin Altherma H HW

- › Prodhimi optimal i ujit të ngrohtë për përdorim shtëpiak
- › Funksionim i qetë
- › Madhësi kompakte që lejon një trajtim të lehtë
- › 3 mënyra funksionimi që u përgjigjen të gjitha nevojave tuaja
- › Funksionimi deri në -7 °C pa ngrohës rezervë





Ekziston vetëm një zgjedhje e parë: www.daikin.mk | www.daikin.al

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap

Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Botues)

Produktet Daikin shpërndahen nga:

ECPEN20-722

01/20



Botimi i tanishëm është hartuar vetëm me anë të informacionit dhe nuk përbën një ofertë detyruese për Daikin Europe N.V. të Daikin Europe N.V. kanë përpiluar përmbajtjen e këtij botimi në maksimumin e njohurive të tyre. Asnjë garanci e shprehur ose e nënkuptuar nuk është dhënë për plotësinë, saktësinë, besueshmërinë ose përshtatshmërinë për qëllime të veçanta të përmbajtjes së saj dhe produkteve dhe shërbimeve të paraqitura nëtë. Specifikimet mund të ndryshojnë pa njoftim paraprak. Daikin Europe N.V. refuzon në mënyrë të qartë çdo përgjegjësi për ndonjë dëmtim të drejtpërdrejtë ose të tërthortë, në kuptimin më të gjerë, që rrjedh nga ose lidhet me përdorimin dhe / ose interpretimin e këtij botimi. E gjithë përmbajtja është e mbrojtur nga të drejtat e autorit nga Daikin Europe N.V.