

A photograph of a large, multi-story hotel building at night. The building is illuminated from within, and its facade is lit up. Several flags are flying from the building. A sign on the building reads "HOTEL NEWERA".

Hotelska rješenja

za vlasnike hotela

Grijanje - klimatizacija - potrošna topla voda - ventilacija - rashladna tehnika - centralno upravljanje

Vaš cilj:

gostoljubivost, ekonomičnost, pouzdanost

Vrlo je važno da svojim gostima možete ponuditi najvišu razinu udobnosti tijekom cijele godine. Također, cilj je smanjiti potrošnju energije, upravljati troškovima za energiju, a vaši sustavi moraju biti provjereno pouzdani. Kao lider u industriji, Daikin će vam svojim širokim iskustvom, tehničkim inovacijama i tehničkom podrškom pomoći da ostvarite sve svoje ciljeve!

Kada smo željeli promijeniti klimatizacijski sustav u našem hotelu, nismo dvojili ni trenutka: naše Daikin postrojenje izvrsno radi već 18 godina. Novi sustav je potpuno prilagođen korisniku, kako za nas tako i za naše goste.

Hotel Ramada



Zašto odabrati Daikin?

Optimiziranje troškova energije i pogona moraju biti u skladu s vašim ciljevima u pogledu pouzdanosti i udobnosti. Daikinova ponuda će vam sve to osigurati.

Vrhunska udobnost za vaše goste

Mi znamo da su vam vaši klijenti na prvom mjestu. Daikin će vam pomoći da vašim gostima osigurate savršenu udobnost uz pomoć tihog sustava koji se jednostavno koristi.

- ✓ Unutarnje jedinice s niskom razinom buke (19 dBA)
- ✓ Neprimjetno hlađenje i grijanje bez propuha
- ✓ Praktično pojedinačno upravljanje
- ✓ Topla voda do 80 °C

Pouzdanost

- ✓ Promptna služba za pomoć korisnicima
- ✓ Zamjenska tehnologija: posebno razvijena zamjenska tehnologija za rekonstrukcije

Smanjite i stavite pod kontrolu vašu potrošnju energije

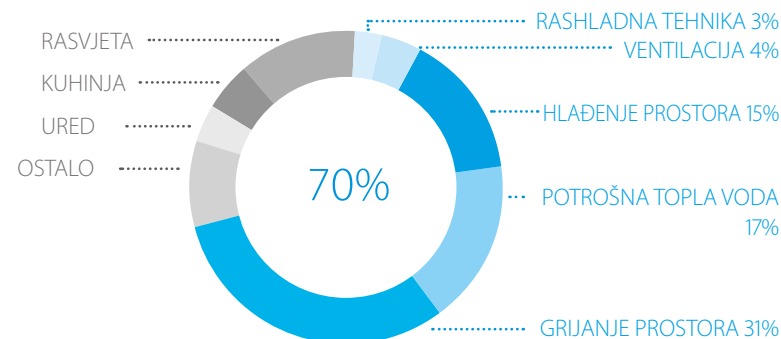
Do sada je većina hotela za hlađenje, grijanje, toplu vodu i ventilaciju koristila zasebne sustave. Na taj način se rasipa velika količina energije. Zahvaljujući Daikinovim sofisticiranim sustavima za povrat topline, uštedjet ćete energiju i novac.

- ✓ Besplatno grijanje i topla voda korištenjem povrata topline
- ✓ Upravljanje HVAC-R opremom drugih proizvođača preko dodirnog zaslona na jednoj od središnjih lokacija ili čak daljinski
- ✓ Inteligentni regulatori u hotelskim sobama povezani su s karticama za otključavanje i prozorskim kontaktima kako bi osigurali optimalnu energetska učinkovitost kada gosti napuste sobu ili otvore prozor
- ✓ Koristite jedan integrirani sustav umjesto više zasebnih sustava i ostvarite uštedu na pogonskim troškovima uz pomoć jednog mjesta za kontakt
- ✓ Inverterska tehnologija i promjenjiva temperatura radne tvari neprestano prilagođava rad sustava kako bi se ostvarila najviša sezonska učinkovitost i vrhunska udobnost
- ✓ Savjetovanje pri izgradnji održive zgrade s BREEAM certifikatom

VRV sustav povrata topline



Jedan integrirani sustav koji koristi 70% dosadašnje energije



BREEAM®

Daikin ima kompletno rješenje

za vaš hotel

Od recepcijskog pulta do soba za goste, uključujući kuhinju i pomoćne prostorije, svaki prostor u hotelu ima posebne potrebe kad je riječ o grijanju, klimatizaciji, ventilaciji, toploj vodi itd.

Daikin vam nudi kompletno rješenje koje je prilagođeno svim vašim potrebama, sa središnjim upravljačkim sustavom na jednoj lokaciji.

Sobe za goste



Maksimalna udobnost za goste uz kontrolu nad potrošnjom energije

- Svaki gost može pojedinačno odabrati svoje hlađenje ili grijanje uz zadana ograničenja
- Topla voda do 80 °C koja se proizvodi iz obnovljivih izvora energije
- Tihe unutrašnje jedinice osiguravaju dobar odmor noću



Zidna jedinica



Kanalna jedinica



Intuitivni daljinski upravljač

- + Daljinsko upravljanje s ugrađenom vezom s kartičnim ključem ili prozorskim kontaktom radi uštede energije.
- + Široki izbor unutarnjih jedinica koje mogu biti kanalne, zidne itd.

Kuhinja



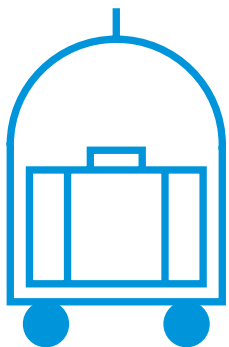
Sveobuhvatno upravljanje i nadzor sustava za klimatizaciju, grijanje, toplu vodu i rashlađivanje.

- + Toplina se izdvađa iz rashladnih vitrina i rashladnih komora kako bi se pojačalo grijanje u drugim područjima.
- + Namjenska rješenja inverterskih rashladnih sustava.

Potrošna topla voda

Neovisna proizvodnja velike količine tople vode do 80 °C

- + Visoko učinkovita proizvodnja tople vode iz obnovljivih izvora.
- + Mogućnost povezivanja s solarnim kolektorima.
- + Uštedite do 17% u usporedbi sa sustavima s plinskim kotlovima.





Grijanje



Hlađenje



Ventilacija



Zračna zavjesa



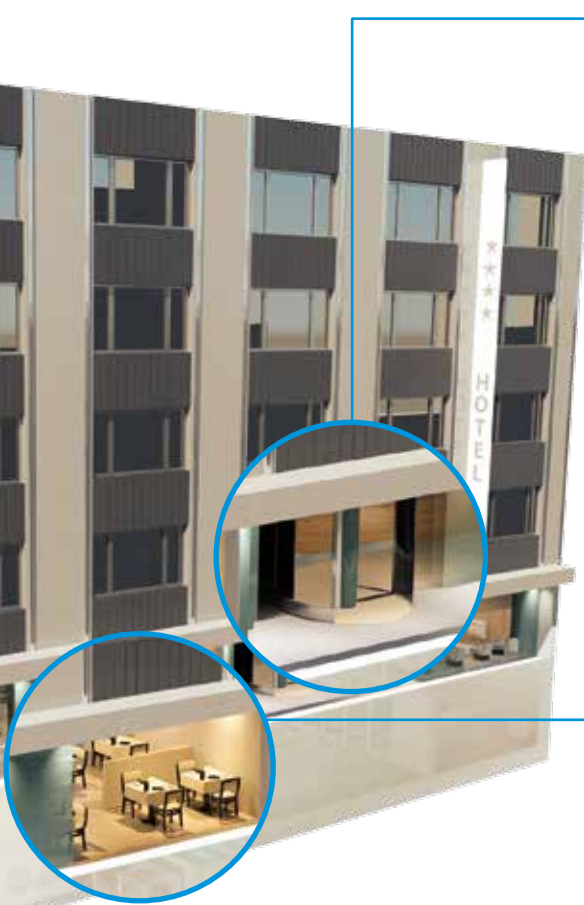
Potrošna topla voda



Centralno upravljanje



Rashladna tehnika



Hotelski ulaz



Ponudite korisnicima osjećaj maksimalne udobnosti od trenutka njihova ulaska

- + Zračne zavjese omogućavaju otvorenost vrata bez gubitka energije uz istodobno održavanje visoke razine udobnosti.
- + Podno grijanje nudi ravnomjernu raspodjelu temperature u područjima s visokim stropovima.
- + Senzori za CO₂ sprječavaju gubitak energije kroz prekomjernu ventilaciju, a u trenucima vršnog opterećenja osiguravaju dovoljan dovod svježeg zraka.

Centralno upravljanje



Ključno za održavanje kontrole nad troškovima energije i postizanje toplinske ugodnosti korisnika

- + Integrirano s hotelskim sustavom rezervacija, započinje klimatizaciju nakon prijave gosta.
- + Alati za pametno upravljanje potrošnjom energije kontinuirano optimiziraju učinkovitost zgrade.
- + Nadzor nad svom Daikin opremom i opremom drugih proizvođača na jednom središnjem mjestu ili sa udaljene lokacije.

Dvorane za bankete/Restorani/Prostorije za sastanke



Veliki prostori za koje je potrebna idealna temperatura i opskrba svježim zrakom

- + Jedinice za pripremu zraka kombiniraju svježi zrak, grijanje i klimatizaciju u jednom sustavu.
- + Široki raspon kazetnih, kanalnih i podnih jedinica prema prilagođenom rasporedu prostorije.
- + Jednostavno planiranje i centralno upravljanje osigurava najučinkovitiji rad.
- + Besplatno hlađenje dostupno je kada je vanjska temperatura niža od unutarnje.



Klima komora



Kanalna jedinica



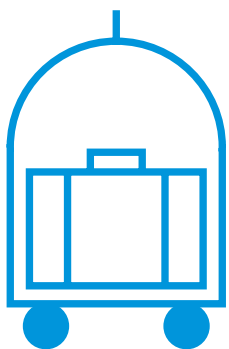
Potpuno ravna kazetna jedinica

Porta Fira

Španjolska

Novogradnja

Ovaj projekt učvršćuje tvrtku Daikin na vodećem položaju u klimatizaciji velikih objekata, sposobnu da pruži rješenja koja ističu ne samo njihovu preciznost i pouzdanost već isto tako i njihovu energetska učinkovitost.



Projekt

Daikin se odlučio za visoke standarde udobnosti za ovaj jedinstveni hotel od 28 katova s visinom od 113 m, uz montirane 74 VRV vanjske jedinice i 664 VRV unutarnje jedinice te dva rashladna agregata sa zračnim hlađenjem s radnom tvari R-134a i jednim vijčanim kompresorom.

Zašto Daikin?

Poslovni partner snažno podupire Daikinovu kvalitetu i Daikinovu opremu ugrađuje još od 1996. godine

Sustav

- > Upravljanje za 74 vanjske jedinice (60 x VRV vanjske jedinice s povratom topline) preko inteligentnog upravljača
- > 664 unutarnje jedinice
- > Dva zrakom hlađena rashladna agregata (EWAD 600 BJYNN/O)



Primjer iz prakse

Le Pignonnet

Francuska

Obnova

Hotel Le Pignonnet luksuzan je hotel i restoran u Aix-En-Provence. Daikin je zamijenio postojeći sustav s radnom tvari R-22 s energetski učinkovitim VRV rješenjem sustava.

Zašto Daikin?

Zahvaljujući zamjenskoj tehnologiji, prekid poslovanja sveden je na minimum, te je sačuvan interijer jer se nisu morale mijenjati cijevi.

Sustav

- > 8 VRVIII-Q RQYQ140P + 36 FXLQ25 + 3FVX50+1FTXS
- > 3MXS52+ 2 FVXS25
- > RXS50 + 1 FTXS50
- > RXS50 + 1 FVXS50
- > 3 MXS68 + 2 FVXS 25 + 1 FVXS50
- > RXS25 + FVXS25

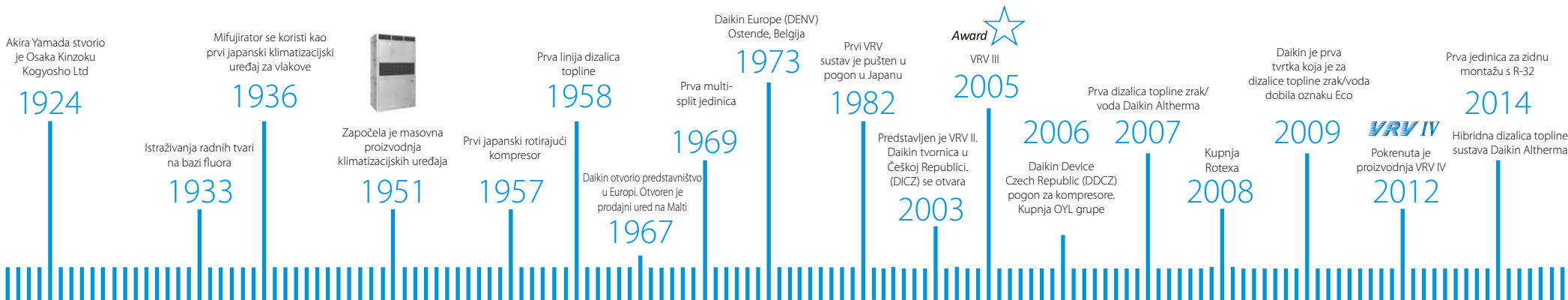


Više informacija potražite na: <http://www.daikineurope.com/hotels>

Daikin ime označava vrhunsku toplinsku ugodnost

Već gotovo 90 godina se Daikin fokusira na poboljšanje grijanja i hlađenja u industrijskim, komercijalnim i stambenim sektorima. To je razlog zašto donosimo inovacije u tom području. Ekskluzivno na ovom tržištu svi dijelovi proizvoda

proizvode se u našim pogonima s certifikatom kvalitete. To obuhvaća kompresore kao središnje dijelove naših strojeva pa čak i radnu tvar gdje je Daikin drugi proizvođač u svijetu po veličini.



Daikin je predvodnik

Odabrani partner

Besprijekorno radno okruženje preduvjet je svakog poslovanja. No, niti nijedan prostor ne koristi se na jednak način i zato su potrebna prilagodljiva, usklađena i ekonomična rješenja.

Daikin, europski vodeći proizvođač i globalni broj 1 u HVAC-R opremi, to razumije i naš koncept 'kompletnog rješenja' napravljen je oko prilagođenih rješenja za pojedinačne klijente.

Bez obzira je li riječ o klimatizaciji, grijanju, ventilaciji, zračnim zavjesama ili rashladnoj tehnici, Daikin ima jedinice, iskustvo i rješenja baš za vas.

Daikin kvaliteta

Daikinova zavidna kvaliteta proizlazi iz obraćanja pozornosti na dizajn, proizvodnju i testiranje, kao i podršku nakon kupnje. Svaka komponenta pažljivo je odabrana i strogo testirana kako bi potvrdila svoj doprinos kvaliteti i pouzdanosti proizvoda.

Osoblje koje vas razumije

Daikin i njegovo osoblje spremni su pružiti vam pomoć na svakodnevnoj bazi pripremiti nacionalne i međunarodne sporazume, dajući vam savjet u pogledu odabira opreme i zadovoljavanja propisa. Naš cilj je pružiti vam podršku u provedbi vaših planova uz pomoć sustava koji su prilagođeni korisniku i koji zadovoljavaju vaše potrebe (u vezi udobnosti, razina performansi itd.).



"Ponosimo se što smo više od 15 godina Daikinov kupac. Nedavno smo surađivali na montaži nove generacije sustava za klimatizaciju. Potrošnja energije je 30% manja i prilagođena budžetu."

Hotel Navarra

DAIKIN HRVATSKA d.o.o.

Strojarska cesta 20, 10 000 Zagreb, Croatia

Tel.: + 385 1 60 65 85-0 · Fax: + 385 1 60 65 870 · e-mail: office@daikin.hr · www.daikin.hr

Ovaj letak sačinjen je samo radi informacije i ne predstavlja obavezujuću ponudu tvrtke Daikin Europe N.V. Tvrtka Daikin Europe N.V. pripremila je sadržaj ovog letka na osnovu svojih najboljih saznanja. Ne daje se nikakvo izričito ili prešutno jamstvo za cjelovitost, točnost, pouzdanost ili prikladnost sadržaja kao ni u njemu predstavljenih proizvoda i usluga za određenu svrhu. Specifikacije podliježu izmjenama bez prethodne najave. Daikin Europe N.V. izričito odbacuje svaku odgovornost za sve izravne ili neizravne štete, u najširem smislu, koje proizlaze iz ili su vezane uz korištenje i/ili tumačenje ovog publikacija. Citav je sadržaj zaštićen autorskim pravima tvrtke Daikin Europe N.V.

ECPHR15-15-218

CD 07/15



Priprema La Movida, Belgija