



EWAD~C

linija za velike primjene

o Za sva godišnja doba
UGODNA KLIMA

- Grijanje
- Klimatizacija
- Sustavi za grijanje i hlađenje vodom**
- Rashladna tehnika



EWAD~C-

Namijenjena za premašivanje normi HVAC industrije za radnu učinkovitost, ova paleta nudi prilagodljiva rješenja za široko područje primjena zahvaljujući njezinom naprednom dizajnu s višestrukoum učinkovitošću i kombinacijama buke.



Raspon učina od 619 ~ 2.008 kW

ZNAČAJKE I POGODNOSTI

PRILAGODLJIVOST PRIMJENE

Bez obzira na primjenu, naše serije omogućuju savršeno rješenje zahvaljujući širokoj paleti učina (od 619 do 2.008 kW) i okolnim radnim temperaturama (**od -18°C do +52°C**), dok ima jednu od najmanjih površina na tržištu.

NISKI POGONSKI TROŠKOVI

Smanjeni pogonski troškovi postignuti su preko našeg jedinstvenog jednovijačanog kompresora koji pruža maksimalnu učinkovitost i kod uvjeta punog i djelomičnog opterećenja.

IZUZETNA POUZDANOST

Inovativna tehnologija (primjerice napredni kompozitni zaporni rotori kompresora) smanjuje habanje što doprinosi povećanju vijeka trajanja opreme i niskih ukupnih troškova vlasništva.

VISOKA LOGIČKA KONTROLA

Praktične kontrole omogućavaju vam da programirate sustav za maksimalnu učinkovitost dok istovremeno pružaju potpunu povijest rada jedinice.

NIZAK NIVO RADNE BUKE

Smanjene razine buke kod uvjeta punog i djelomičnog opterećenja postignuto je najnovijom tehnologijom kompresora i jedinstvenim dizajnom ventilatora koji ubacuje velike volumene zraka gotovo nečujno, omogućujući tihi rad za instalaciju čak i u stambenom susjedstvu.


INTEGRIRANI SUSTAV UPRAVLJANJA

Postizanje potpune kontrole rada naše serije 'EWAD~CF' rashladnih agregata dobiveno je korištenjem upravljačkih jedinica MicroTech III. Ove jedinice pružaju jednostavan, praktičan komplet kontrola koje vam omogućuju da postavite i nadzirete svaki aspekt rada rashladnog uređaja i dugotrajno zadržite evidenciju za korištenje od strane inženjera održavanja. Za pružanje potpunog rješenja upravljači se jednostavno ugrađuju u automatski sustav zgrade korištenjem LonTalk, BACnet, Modbus ili drugih ethernet TCP/IP komunikacijskih protokola.

RASPOLOŽIVA OPCIJA

Budući da nudimo različite kombinacije učina, učinkovitosti i kontrola buke, također nudimo i prošireni popis opcija za optimizaciju EWAD~C rashladnih agregata za vašu specifičnu primjenu i zahtjeve. Saznali smo da naši korisnici skoro uvijek odabiru mnoge od njih te ih sada isporučujemo kao standard – međutim, postoji nova paleta opcija koja vam omogućuje da **prilagodite** sustav svojim točnim specifikacijama. Značajna među njima je opcija **'Povrat topline'** za povećane uštede energije i proširene mogućnosti primjene u hotelima itd.

UČINKOVITOST	RAZINA BUKE			RASPON UČINA					
	Standardno	Niska	Smanjeno	600	800	1.000	1.500	2.000	2.500
Standardno	✓	✓	✓	619- 1.922 kW					
Visoko	✓	✓	✓	736- 2.008 kW					
Iznimno visoko	✓	✓	✓	809- 1.562 kW					



'EWAD~C' LINIJA NUDI
VRHUNSKU UČINKOVITOST,
NISKE RAZINE BUKE
I FLEKSIBILNA RJEŠENJA ZA
ŠIROKO PODRUČJE PRIMJENA

Nove zrakom hladene serije opremili smo s brojnim vlastitim razvijenim tehnološkim inovacijama - poput jedinstvenog jednovijčanog kompresora i naprednih visoko učinkovitih ventilatora - nudeći vam izrazito ekonomična rješenja za komfor i druge primjene gdje su u uvjetima učinkovitosti i pouzdanosti potrebni vrhunski rashladni agregati.



In all of us,
a green heart



Jedinstvena pozicija tvrtke Daikin kao proizvođača klimatizacijske opreme, kompresora i rashladnih sredstava dovela je do njezinog neposrednog angažiranja oko pitanja zaštite okoliša. Već nekoliko godina tvrtka Daikin namjerava postati vodeća u osiguravanju proizvoda koji imaju ograničeni utjecaj na okoliš. Ovaj izazov zahtijeva ekološki dizajn i razvoj velike linije proizvoda i sustava za upravljanje energijom, što dovodi do štednje energije i smanjenja otpada.



Daikin Europe N.V. sudjeluje u programu certifikacije „Eurovent“ (engl. Eurovent Certification Programme) za klima uređaje (AC), pakiranja rashladne tekućine (eng. Liquid Chilling Packages - LCP) i klima komore (AHU). Valjanost certifikata provjerite putem Interneta: www.eurovent-certification.com ili korištenjem: www.certiflash.com

Ova publikacija sačinjena je samo radi informacije i ne predstavlja obavezujuću ponudu za tvrtku 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 letka. Čitav je sadržaj zaštićen autorskim pravima tvrtke Daikin Europe N.V.

ECPHR12-435

Daikinove proizvode distribuira:

DAIKIN HRVATSKA D.O.O. ZA TRGOVINU I USLUGE

Budmanijeva 5
HR - 10000 Zagreb
Tel.: + 385/1/6065850
Fax: + 385/1/6065870
E-mail: office@daikin.hr
www.daikin.hr