



Optimizēta apsilde 4

Mūsu misija:
uzveikt ziemas
aukstumu



Daikin nākamās paaudzes siltumsūkņi aukstam klimatam

Kāpēc izvēlēties Daikin?





Kad āra temperatūra nokrīt zem nulles, ir ļoti svarīgi, lai jūsu rīcībā būtu pareiza sistēma, kas spēj nodrošināt ideālu iekštelpu klimatu. Šai sistēmai ir jāspēj vēl vairāk, kā tikai uzturēt nemainīgu temperatūru, tai ir jābūt arī energo efektīvai, viegli kontrolējamai un uzticamai.

Ar mūsu, vairāk kā 90 gadus ilgo pieredzi klimata kontroles tehnoloģijās, mēs apzināmies, kas ir nepieciešams, lai padarītu jūsu mājokļa, uzņēmuma vai biroja vidi komfortablu. Tāpēc mēs ar lepnumu varam jūs iepazīstināt ar mūsu jaunākās paaudzes "split" iekārtām: Optimizēta apsilde 4.

Optimizētā apsilde 4 ir apkures risinājums, kas izstrādāts balstoties uz mūsu Eiropas Attīstības centra (European Development centre) pētījumiem. Tās ir ražotas Eiropā un paredzētas Eiropas valstu klimatiskajiem apstākļiem. Optimizētās apkures 4 sērija izstrādāta balstoties uz jaunākajām tehnoloģijām. Aprīkotas ar R32 aukstumaģentu un citām jaunām papildfunkcijām, iekārtas spēj sasniegt vēl lielāku energoefektivitāti un enerģijas ietaupījumu.

Atklājiet, kā Optimizētās apsilde 4 iekārtas spēj nodrošināt jums ideālu klimatu.

Kāpēc izvēlēties Daikin Optimizēto apsildi 4

✓ Efektivitāte **A⁺⁺⁺**

Optimizēta apsilde 4 ir radīta, lai nodrošinātu komfortablu iekštelpu vidi auksta klimata apstākļos, un tai pat laikā saglabātu izcilus energoefektivitātes rādītājus.

- › Radīts lai sasniegtu augstu energoefektivitāti pat pie zemām āra gaisa temperatūrām. Optimizētā apsilde 4 sniedz A+++ klasi sildīšanā pateicoties:
 - R-32 aukstumaģentam
 - 2-kameru swing kompresoram: uzlabotais kompresors izmanto Invertora tehnoloģiju un mazus jaudas korekcijas soļus, lai pielāgotu iekārtas jaudu atbilstoši šī brīža enerģijas pieprasījumam. Salīdzinot ar rotora tipa kompresoru, 2 kameru swing kompresors spēj nodrošināt lielāku enerģijas ietaupījumu kombinācijā ar mazākiem bojājuma riskiem, klusāku darbību bez vibrācijas.

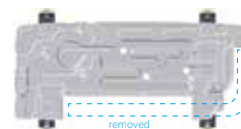
✓ Uzticamība

Lai garantētu jūsu apsildes sistēmas vienmērīgu darbību pat tādās āra gaisa temperatūrās kā -25°C Optimizētās apsildes 4 iekārtas satur uzlabotas funkcijas:

- › Liels izmēra kompresors komfortablai apkurei un lielai siltuma jaudai, kad vien tas nepieciešams
- › Uzlabots retākiem atkausēšanas cikliem
- › Pagarinātas caurules un drenāžas pievienojums, vieglākai montāžai
- › Brīvi stāvošs siltummainis: nav nepieciešams sildkabelis. Tas ietaupa līdzekļus un ļauj izbēgt no problēmām, ja sildīšanas kabelis ir bojāts.

Optimizētās apsildes 4 klāsts ietver sevī vēl papildus uzlabojumus, kas samazina apledojuma veidošanos, piemēram

- › Pilnveidota pamata plātne, kas uzlabo kondensāta novadīšanu.



Jaunā pamatnes plātne novada ūdeni tieši zemē.



Papildus ieguvumi:

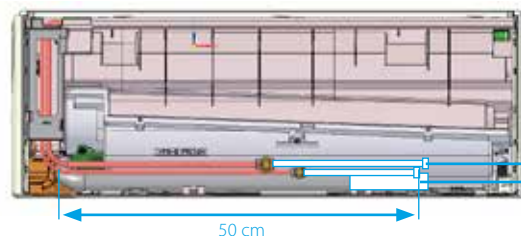
- Novada izkusušo ledu no siltummaiņa
- Pasargā no ledus veidošanās starp iekārtas kājām un kronšteinu
- Satur anti vibrācijas ielīkņus lai samazinātu vibrāciju un troksni.

✓ Vienkārša uzstādīšana

Daikin optimizēti apsildei 4 piedāvā plašu sistēmu klāstu, kas iekļausies jebkurā interjerā.

Visas iekārtas pielāgotas lai vienkāršotu un paātrinātu montāžas procesu, tajā skaitā:

- › Pagarinātas caurules: garākas pievienojuma caurules ļauj montāžas speciālistam būtiski samazināt montāžas laiku un piemērotas Skandināvijas ēku biežajām sienām.
- › Uzlabots rokturis: jauna dizaina rokturis ļauj uzstādītājam viegli celt un nest āra bloku, izmantojot biežus cimdus.



FTXTM30, A/FTXTP25/35... +180mm
FTXTM40... +160mm
Drenāžas šļūtene... +160mm

Pagarinātas pievienojuma caurules
Pagarināta drenāžas caurule

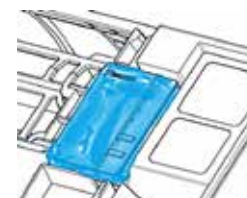
Lai apmierinātu tirgus pieprasījumu un samazinātu uzstādīšanai nepieciešamo laiku, pievienojuma caurules pagarinātas līdz 50cm. Tagad tās ir piemērotas Skandināvijas ēku biežajām sienām.



✓ Vienkārša vadība

Izmantojot Daikin Online kontrolieri, jūs varat programmēt, pārvaldīt un novērot savu apkures sistēmu no jebkuras vietas.

Vienkārši pievienojat ierīci lokālajam WiFi tīklam un lejup lādējat aplikāciju, lai iestatītu temperatūru, sastādītu temperatūras grafikus, gūtu pārskatu par patēriņiem un attīstītu savu darbības grafiku "ja tā, tad šādi". Daikin Online var tikt instalēts arī jūsu iekārtas korpusā (pēc izvēles).



Jūsu mājoklis

Šī izvēle ļauj jums pārskatīt iekārtas un piekļūt funkcijām, kas ļauj kontrolēt līdz 50 iekārtām vienlaikus.

Individuālas telpas

Izmantojot Interaktīvu termostatu, jūs varat pielāgot temperatūru, darbības režīmu, gaisa attīrīšanu un ventilatora darbību atsevišķām telpām.

Laika plānotājs

Ļauj izveidot dažādus darbības grafikus un aktivizēt īpašus darbības režīmus līdz pat 6 darbībām dienā, katrai nedēļas dienai.

Enerģijas patēriņš

Ikonas parāda, kur jūs varat ietaupīt enerģiju un naudu.

Ja šis, tad tas

Programmējiet savu ierīci atbilstoši savam dzīves ritmam. Izmantojot iFTTT platformu tā spēj kontrolēt iekšējo klimatu un ir savietojama ar dažādām ierīcēm. Piemēram, kad pametat mājokli, apkure tiek atslēgta.

✓ Komforts:

Izmantojot Optimizētu apsildi 4 jums vairs nekad nenāksies upurēt komfortu par labu efektivitātei.

Svaigs un veselīgs gaiss

Reģionos ar aukstu klimatu ir ļoti svarīgi radīt veselīgu iekštelpu klimatu. Lai uzlabotu gaisa kvalitāti jūsu mājoklī, birojā vai veikalā, Daikin piedāvā izmantot Daikin Fresh Streamer tehnoloģiju un Saranet filtru.

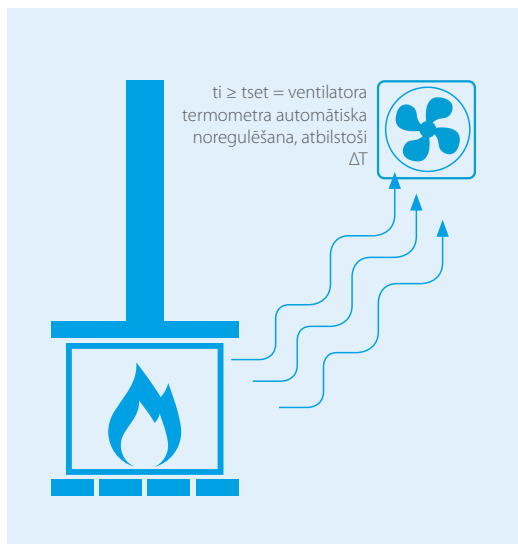
Ērta gaisa plūsma

Daikin viedā acs virza gaisa plūsmu, kā arī pārslēdz sistēmu energoefektīvā režīmā, kad telpā ilgstoši neviens neatrodas. Ventilators (ātrums) garantē iekārtas vienmērīgu darbību.

Kamīns

Daikin sistēmas ir ērti regulējamas un viegli pielāgojamas jebkurai telpai, tai skaitā telpām kurās ir citi papildus siltuma avoti, piemēram, kamīns.

- › Telpās kurās atrodas kamīns, parasti ir siltāks nekā citās telpās
- › Kad tiek lietots kamīns un tiek novērota temperatūru starpība, siltumsūknis pārslēgsies ventilatora režīmā, lai izkļiedētu kamīna siltumu pa pārējām telpām.
- › Temperatūrai kritoties, sistēma pārslēgsies uz iepriekš uzstādītajiem darbības režīmiem.



Kamīna ikona uz tālvadības pults



Kamīna aktivizācijas poga uz tālvadības pults

FTXTM-M + RXTM-N



Pievilcīgs dizains ar ideālu gaisa kvalitāti pat pie -25°C āra gaisa temperatūras

- › Sezonalās efektivitātes marķējums apkurei visai sērijai A+++
- › Pateicoties Daikin Flash Streamer tehnoloģijai, jūs varat elpot dziļi svaigu, tīru gaisu neuztraucoties par piesārņojumu
- › Ja ierīce atrodas istabā ar citu sildelementu (piem., kamīnu vai krāšni) un ir sasniegta iestatītā temperatūra, ventilators turpina darboties, lai nodrošinātu vienmērīgu temperatūru visā mājā.

BLUEEVOLUTION

Jauda / klase	Sezonas efektivitāte (saskaņā ar EN14825)							Iekštelpu ierīce		Āra ierīce	Aukstumaģents	
	Dzesēšanas jauda	Apsildes jauda	Energomarķējums	Nominālā jauda	SEER	SCOP	Gada enerģijas patēriņš	Izmēri	Skaņas jaudas līmenis	Skaņas jaudas līmenis		
	Min./nom./Maks. (kW)	Min./nom./Maks. (kW)	Dzesēšana / apsilde	Dzesēšana / apsilde (kW)	Dzesēšana	Apsilde	Dzesēšana / apsilde (kWh)	augst. x gar. x plat. (mm)	Dzesēšana / apsilde (dBA)	Dzesēšana / apsilde (dBA)	Tips/GWP	Daudzums (kg/TCO ₂ Eq)
30	0.7/3.0/4.5	0.8/3.2/6.7	A+++/A+++	3.0/3.0	7.6	5.12	138/821	294x811x272	60/61	61/61	R-32/675	1.1/0.75
40	0.7/4.0/5.1	0.8/4.0/7.2		4.0/3.8	7.7	5.3	182/1004					

FTXTP-K + RXTN-N



Diskrēta ierīce, kas nodrošinās efektivitāti un komfortu pat pie -25°C āra gaisa temperatūras.

- › Sezonalās efektivitātes marķējums visai sērijai A++ gan dzesēšanai gan apkurei
- › Kompakts mūsdienīgs dizains

BLUEEVOLUTION

Jauda / klase	Sezonas efektivitāte (saskaņā ar EN14825)							Iekštelpu ierīce		Āra ierīce	Aukstumaģents	
	Dzesēšanas jauda	Apsildes jauda	Energomarķējums	Nominālā jauda	SEER	SCOP	Gada enerģijas patēriņš	Izmēri	Skaņas jaudas līmenis	Skaņas jaudas līmenis		
	Min./nom./Maks. (kW)	Min./nom./Maks. (kW)	Dzesēšana / apsilde	Dzesēšana / apsilde (kW)	Dzesēšana	Apsilde	Dzesēšana / apsilde (kWh)	augst. x gar. x plat. (mm)	Dzesēšana / apsilde (dBA)	Dzesēšana / apsilde (dBA)	Tips/GWP	Daudzums (kg/TCO ₂ Eq)
25	0.7/2.5/4.0	0.8/3.2/6.2	A++/A++	2.5/2.5	7.1	4.98	123/703	285x770x225	58/58	61/61	R-32/675	1.1/0.75
35	0.7/3.5/4.4	0.8/4.0/6.7		3.5/3	7.2	4.81	175/873					

ATXTP-K + ARXTP-N



Diskrēta Siesta, pie sienas montējama ierīce nodrošina augstu efektivitāti un komfortu pat pie -25°C āra gaisa temperatūras

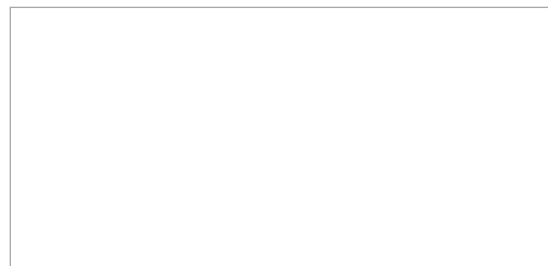
- › Sezonalās efektivitātes marķējums visai sērijai A++ gan dzesēšanai gan apkurei
- › Kompakts mūsdienīgs dizains

BLUEEVOLUTION

Jauda / klase	Sezonas efektivitāte (saskaņā ar EN14825)							Iekštelpu ierīce		Āra ierīce	Aukstumaģents	
	Dzesēšanas jauda	Apsildes jauda	Energomarķējums	Nominālā jauda	SEER	SCOP	Gada enerģijas patēriņš	Izmēri	Skaņas jaudas līmenis	Skaņas jaudas līmenis		
	Min./nom./Maks. (kW)	Min./nom./Maks. (kW)	Dzesēšana / apsilde	Dzesēšana / apsilde (kW)	Dzesēšana	Apsilde	Dzesēšana / apsilde (kWh)	augst. x gar. x plat. (mm)	Dzesēšana / apsilde (dBA)	Dzesēšana / apsilde (dBA)	Tips/GWP	Daudzums (kg/TCO ₂ Eq)
25	0.7/2.5/4.0	0.8/3.2/6.2	A++/A++	2.5/2.5	6.98	4.93	124/710	285x770x225	58/58	61/61	R-32/675	1.1/0.75
35	0.7/3.5/4.4	0.8/4.0/6.7		3.5/3	7.05	4.76	175/883					

Satur fluorētas siltumniecefēta gāzes

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (atbildīgais redaktors)



Daikin Europe N.V. piedalās Eurovent sertificētas veiktspējas programmā šķidra aukstumnesēja dzesētājiem un ūdens siltumūkņiem, spirālventilatoriem un sistēmām ar regulējamu aukstumaģenta patēriņu. Pārbaudiet sertifikāta derīgumu: www.eurovent-certification.com

ECPEN17-010

09/17

Šis izdevums ir sastādīts tikai informatīviem nolūkiem, un tas neietver piedāvājumu, kas būtu saistošs Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ir sastādījis šā izdevuma saturu, izmantojot tā rīcībā esošo informāciju. Šis izdevums nesniedz tiešu vai netiešu garantiju attiecībā uz tā saturu, kā arī tajā prezentēto produktu pilnīgumu, precizitāti, uzticamību vai noderīgumu konkrētām nolūkiem. Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma. Daikin Europe N.V. neuzņemas nekādu atbildību par jebkādu tiešu vai netiešu kaitējumu, šā vārda visplašākajā nozīmē, kas varētu rasties vai būt saistīts ar šā izdevuma izmantošanu un/vai interpretāciju. Autortiesības visam saturam pieder Daikin Europe N.V.



Iespēsts uz papīra, kas balināts ar hloru nesaturošu balinātāju.