



Daikin Altherma 3 R
Каталог за производот 2022

Ниско температурна топлинска пумпа воздух-вода

Прва високо-капацитетна сплит единица
во светот со R-32 разладно средство

МОКНА СЕРИЈА



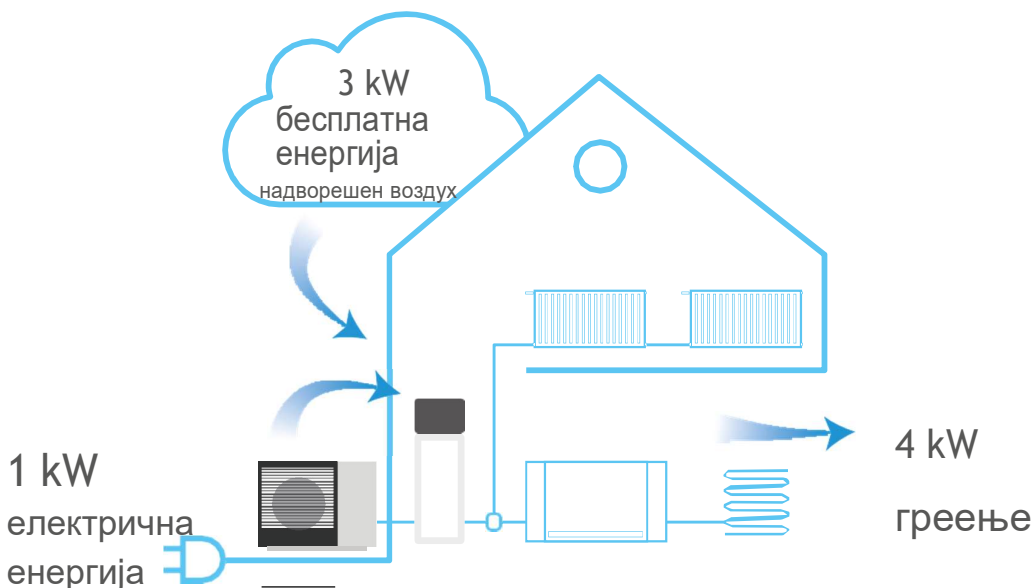
ERLA-D series

Зошто да одберете Daikin Altherma

ТОПЛИНСКА ПУМПА ВОЗДУХ-ВОДА?

Како работи?

Надворешната единица Daikin Altherma извлекува до 75% од својата енергија од надворешниот воздух за да обезбеди греење, ладење и топла вода, додека остатокот го обезбедува со електрична енергија. Топлинската пумпа воздух-вода го користи компресорот и разладното средство за да ја пренесе енергијата од воздухот на водата и да ја загрее водата според вашите потреби и да ја достави до инсталацијата во вашата куќа.



Највисока енергетска ефикасност

Топлинските пумпи воздух-вода се меѓу најекономичните решенија за греење. Со користење на воздухот за да одговори на вашите потреби за греење, ладење и топла вода во домаќинството, топлинската пумпа ја постигнува највисоката енергетска ефикасност.



Подобрена КОМПАКТНОСТ

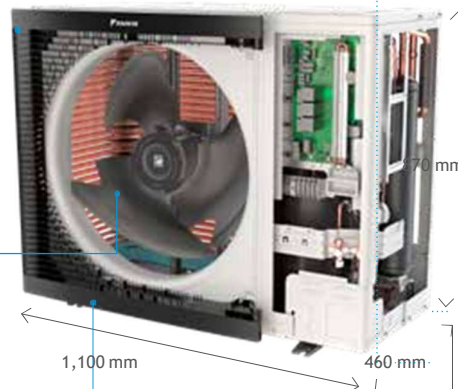
Daikin Altherma 3 R е првата високо капацитетна сплит единица во светот со R-32 разладно средство, која покрај греење и санитарна топла вода обезбедува и ладење.

Редизајнирана рамка

Црната хоризонтална предна решетка го крие вентилаторот, намалувајќи ја перцепцијата на звукот што го произведува уредот. Светло сивата рамка го рефлектира просторот за инсталација за да му помогне на уредот да се вклопи во која било средина.

Единечен вентилатор за единици со голем капацитет

Daikin инженерите го замениле двојниот вентилатор со еден поголем вентилатор и ја оптимизирале неговата форма за да го намалат работниот звук и да ја подобрат циркулацијата на воздухот



Идеален за мали простории

Благодарение на единечниот вентилатор, висината е намалена, и црната решетка овозможува дискретно да се вклопи во сите видови ентериер.



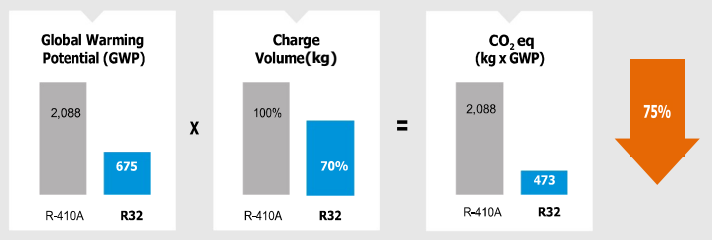
Проверете ја
подобрената
компактност!

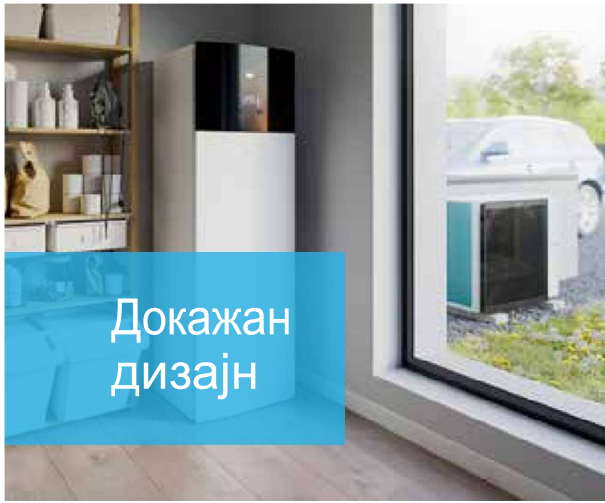
Работа со разладно средство R-32

Daikin е пионер во производство на топлински пумпи со R-32 разладно средство. Разладното средство R-32 има пониска вредност на коефициентот за глобално затоплување (Global Warming Potential - GWP), повисока енергетска ефикасност, пониски емисии на CO₂ но еднаква моќ како стандардните фреони. R-32 е лесен за рециклирање и реупотреба, и е совршен избор за постигнување на новите Европски таргети за намалување на CO₂ емисиите.

R-32 BLUEEVOLUTION

Reduced environmental impact: CO₂eq > 75%
 › GWP: R410A: 2,088 > R32: 675
 › 30% less refrigerant charge





Доказан
дизајн



Исполнување на очекувањата на современото општество

Надвор, надворешната единица се вклопува во околината благодарение на црната предна решетка. Хоризонталните линии на решетката го кријат вентилаторот од поглед, правејќи го подискретен.

Во Европа, дизајнот има огромно значење. Затоа ние во Daikin развивме нова линија на надворешните единици.

Клиентите инвестираат во своите објекти за да го подберат изгледот и енергетската одржливост па топлотните пумпи мора да ги исполнат сите услови и очекувања.



Проверете го подобрениот дизајн!

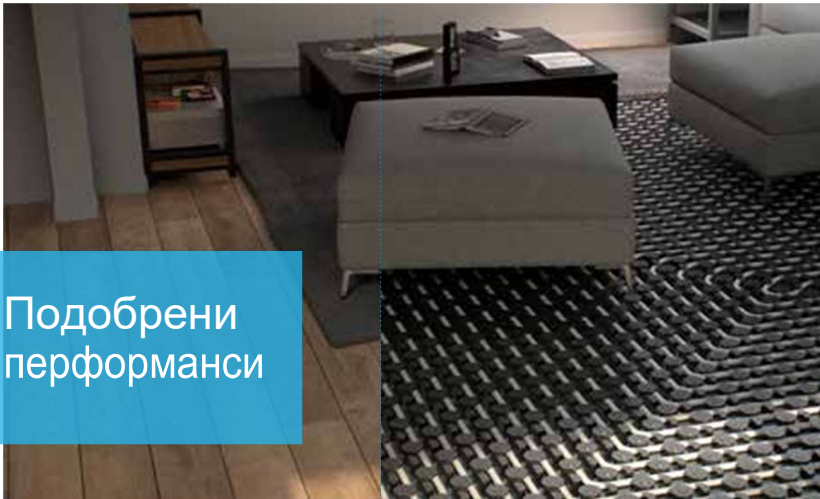
Дискретна и тивка

Како трета генерација на топлотни пумпи Daikin Altherma, внатрешните единици ги вклучуваат сите подобрувања во инсталацијата и дизајнот, наградени во 2018 година од RedDot, iF и Plus X awards.

Внатрешните единици на Daikin може да се инсталираат на различни места: гаража, подрум, помошна просторија или дури и кујна, а сепак да се вклопат во внатрешноста.

Единиците се исто така дизајнирани да ја олеснат работата на инсталатерот и затоа придонесуваат за вашиот мир!





Подобрени
перформанси

Подно греење



Вентилконвектор

Удобност во текот на целата година

Daikin Altherma 3 R обезбедува ефикасно загревање, како во просторот така и на санитарната топлата вода.

Со температура на излезната вода до 60°C на -7°C надворешна температура, единицата е наменета пред се за нови градби. Единицата работи до -25°C надворешна температура.

Како ниско температурна тоplotна пумпа, таа е особено ефикасна со ниско температурни грејни тела, како што се подно греење и вентилконвектори, кои се достапни во целата програма на Daikin.

Прв во светот во својата категорија

Daikin Altherma 3 R е првата високо капацитетна сплит тоplotна пумпа во светот со разладно средство R-32 која овозможува ладење, покрај греењето!

Единицата вклучува патентиран плочест топлински изменувач, и со тоа Daikin повторно се издвојува како лидер на пазарот во оваа област.



Проверете ги
подобрените
перформанси!

Daikin Altherma 3 R, комплетно решение



✓ Греење

✓ Ладење

✓ Санитарна топла вода

✓ Гласовна контрола

✓ Флексибилен избор на емитер

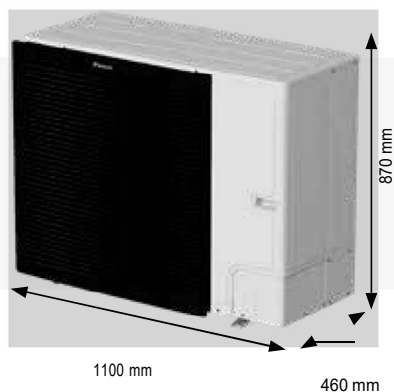
✓ Цела година без грижи

Едно решение повеќе комбинации

Daikin Altherma 3 R може да се комбинира со три различни внатрешни единици кои нудат специфични карактеристики со што обезбедуваат греење ,ладење и топла вода во вашиот дом .

НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА

Надворешна единица достапна во три капацитети 11-14-16 kW.



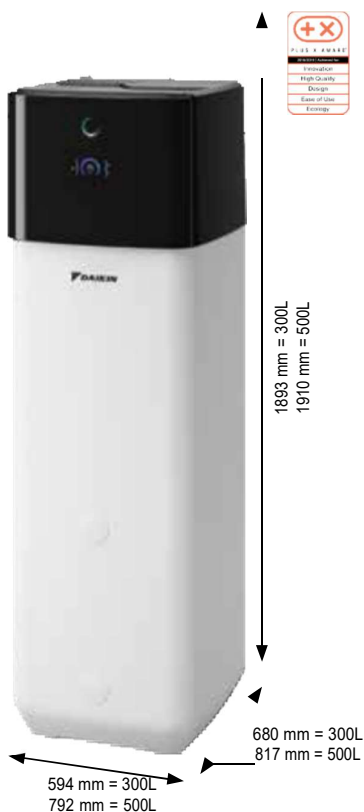
Интегриран DHW модел со резервоар од нерѓосувачки челик

Овој модел е компактна единица со мала големина од 595x634mm. Уредот е опремен со резервоар од 180 или 230L за да одговара на вашето барање за топла вода во домаќинството. Може да изберете за ладење или би-зон функција.



Интегриран ECH₂O DHW модел на резервоар

Единицата ECH₂O е опремена со термички резервоар за топла вода DHW од 300L или 500L што може да се поврзе со термални соларни панели. По избор може да ја изберете функцијата ладење.



Сидна единица

Овој модел е најкомпактен, но треба да има посебен резервоар за да се испорачува топла вода за домаќинство. По избор може да ја изберете функцијата ладење.



ДОБИЈТЕ ЈА УДОБНОСТА ШТО ЈА ЗАСЛУЖУВАТЕ СО НАЈДОБРИ ФУНКЦИ

Изберете **Daikin** со "Три плуса" функционалност што најдобро ќе одговара на вашите потреби. Внатрешните единици доаѓаат во три можни верзии: само греење реверзибилна и бизонска, што ви дава можност да го прилагодите вашиот систем за греење **Daikin**.

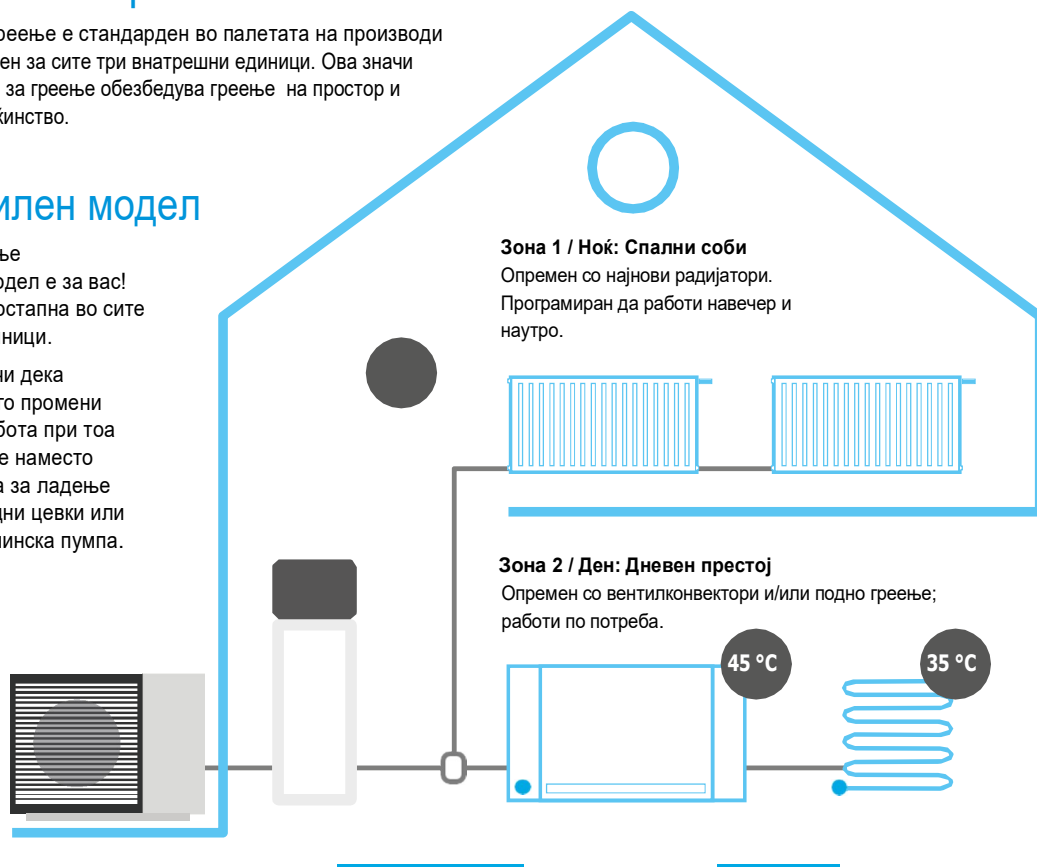
+ Модел само за греење

Моделот само за греење е стандарден во палетата на производи на **Daikin** и е достапен за сите три внатрешни единици. Ова значи дека вашиот систем за греење обезбедува греење на простор и топла вода за домаќинство.

+ Реверзибилен модел

Ако ви треба ладење реверзибилниот модел е за вас! Оваа функција е достапна во сите три внатрешни единици.

Реверзибилно значи дека системот може да го промени својот начин на работа при тоа обезбедете ладење наместо греење. Функцијата за ладење бара систем за подни цевки или конвектори на топлинска пумпа.



Вентилконвектори се хидраулични емитери кои обезбедуваат ладење или греење. Можат да се комбинираат и совршено се вклопуваат со подните системи.

Вашиот систем за подно греење е дизајниран да прима вода со средна температура за да го загрее вашиот дом, но кога ќе дојде лето, цевките можат да добијат и постудена вода за да ја освежат вашата околина.

+ Bizone модел

Само интегрирана подна единица е опционално опремена со бизона функција: може да изберете две независни зони на кои им е потребно различно ниво на температура во различни простории (на пример подното греење во дневната соба и радијаторското во спалната соба).

Двете зони може да се управуваат независно: деактивирајте го греењето на првиот кат во текот на денот со цел да се намали прекумерната потрошувачка.



Onecta App, сега достапна со гласовна контрола

Управувајте со вашиот
систем за греење од
вашиот паметен
телефон.

Гласовна контрола

За да им овозможи на корисниците уште поголема удобност, апликацијата Onecta сега нуди гласовна контрола. Оваа функција ги намалува кликањата за да може да управувате полесно и побрзо со единиците. Вкрстено-функционалната и повеќе јазична, гласовна контрола добро се поврзува со било кој паметен уред, вклучувајќи го и Google Assistant и Amazon Alexa.

Распоред

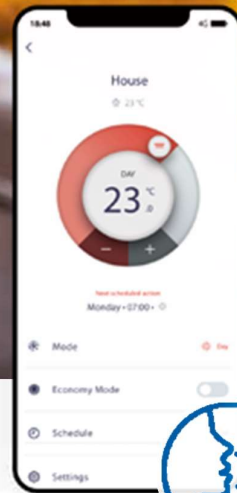
Поставете програма со преглед на времето кога системот треба да работи и креирајте до шест дејства дневно.

Контрола

Прилагодете го системот за да одговара на вашиот животен стил и нивоата на удобност во текот на целата година.

Монитор

Добијте темелен преглед за тоа како функционира системот и колку енергија троши.



onecta

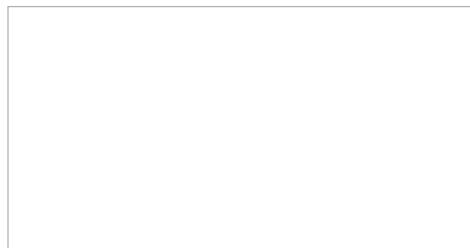
Скенирајте го QR code за
да ја преземете
апликацијата сега



Достапноста на функцијата зависи од типот на системот, конфигурацијата и режимот на работа. Функционалноста на апликацијата е достапна само ако и системот Daikin и апликацијата имаат сигурна интернет конекција.



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



FSC

ECPEN21-740

10/21



Оваа публикација е изготвена само за информации не претставува понуда што ја обврзува Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ја состави содржината на оваа публикација најдобро што знае. Не се дава изречна или имплицитна гаранција за комплетноста, точноста, доверливоста или соодветноста за одредена цел на неговата содржина и производите и услугите презентирани во него. Спецификациите се предмет на промена без претходна најава. Daikin Europe N.V. експлицитно отфрла каква било одговорност за каква било директна или индиректна штета, во најширока смисла, која произлегува од или поврзана со употребата и/или толкувањето на оваа публикација. Целата содржина е заштитена со авторски права на Daikin Europe N.V.