KATALOG 2025-2026

Daikin Altherma

NOVÁ EKOLOGICKÁ TEPELNÁ ČERPADLA

Roční období se mění. Dokonalé klima zůstává.

Obsah

Novinky 3

Vytváříme pro vás dokonalé klima 4

Stand By Me 6

Daikin Altherma 4 H 8

Daikin Altherma 3 R ERGA 10

Daikin Altherma 3 R ERLA 12

Daikin Altherma 3 R MT 14

Daikin Altherma 3 H MT-HT EPRA 16

Daikin Altherma 3 M EDLA/EBLA 18

Daikin Altherma 3 M EBLA/EDLA 20

Daikin Altherma 3 GEO 22

Přehledy nejčastějších kombinací..... 26

- Daikin Altherma 4 H 24
- Daikin Altherma 3 R 26
- Daikin Altherma 3 H..... 29
- Daikin Altherma 3 M 31
- Zásobník na teplou vodu Daikin 33
- Daikin Altherma 3 GEO 34

Daikin Altherma HPC 35

Služby Daikin 36

Ceník vytápění Daikin 38

Novinky

BLUEVOLUTION

str. 8

NOVINKA Daikin Altherma 4 H

R-290 Hydrosplitové tepelné čerpadlo vzduch-voda

- K dispozici výkonnostní třídy 6,8,10,12 &14 kW
- Tepelné čerpadlo Daikin Altherma 4. generace s chladivem R-290
- Nové intuitivní uživatelské rozhraní MMI s 5" barevným dotykovým displejem
- Účinnost až A+++
- Provoz až do -28 °C venkovní teploty
- Zaručený topný výkon v chladném klimatu
- Teplota výstupní vody až 75 °C při -15 °C (pouze provoz tepelného čerpadla)
- Velmi nízká hlučnost (akustický tlak do 28 dBA ve 3 m)
- WLAN kazeta standardně dodávaná s příslušenstvím
- Zajišťuje vytápění, chlazení prostoru a ohřev teplé vody
- Vhodné pro rekonstrukce, výměny a velké novostavby

BLUEVOLUTION

str. 14

Daikin Altherma 3 R MT

K dispozici s výkonem 8, 10 a 12 kW

- Třída energetické účinnosti až A+++
- Spolehlivý provoz do venkovní teploty –25 °C
- Teplota výstupní vody až 65 °C
- Chladivo R-32 s nižším GWP
- Cloud ready
- Chladivové propojení

BLUEVOLUTION

str. 20

Daikin Altherma 3 M

Monoblok tepelného čerpadla vzduch–voda s chladivem R-32

- K dispozici s výkonem 4, 6 a 8 kW
- Třída energetické účinnosti až A+++
- Provoz možný až do venkovní teploty –25 °C
- Zaručené topné výkony až do teploty –20 °C
- Teplota výstupní vody až 60 °C při venkovní teplotě –7 °C (když je v provozu jen tepelné čerpadlo)
- Možnost připojení modulu W-LAN
- Poskytuje prostorové vytápění, chlazení a ohřev vody
- Vhodné pro renovace, výměny systémů a novostavby

Vytváříme

pro vás dokonalé klima

Společnost Daikin již více než sto let vyvíjí a vyrábí vysoce kvalitní systémy pro optimalizaci kvality vzduchu ve vašich domovech i kancelářích. Při vývoji našich řešení věnujeme velkou pozornost nejen komfortu, který systémy přinášejí, ale také životnímu prostředí.

Proč si vybrat společnost Daikin?

Slibujeme, že se postaráme o naše zákazníky a zajistíme jim maximální pohodlí pro to, aby se mohli plně zaměřit na své pracovní i osobní životy.

K našim závazkům patří zaměření se na technologickou dokonalost a důraz na design, jakož i nejvyšší standardy kvality, aby naši zákazníci mohli získat důvěru a spolehnout se na námi dodávaný komfort.

Náš slib věnovaný planetě je pro nás zásadní. Naše výrobky jsou nejúspornější z pohledu nízké spotřeby energie a nadále pokračujeme v inovacích, abychom stále snižovali vliv HVACR řešení (vytápění, větrání, klimatizování, chlazení) na životní prostředí.

Jsme před ostatními.

Udržujeme si naše vedoucí postavení v oboru HVACR, protože odborné znalosti našich specialistů ve všech tržních sektorech kombinované s našimi zkušenostmi nám umožňují poskytovat vysokou přidanou hodnotu. Je pro nás důležité pracovat na dlouhodobých vztazích založených na spolehlivosti, respektu a důvěryhodnosti.

Slibujeme, že nepřestaneme myslet na budoucnost a postavíme se čelem výzvám i příležitostem pro vyvinutí ještě lepších řešení.

Podporujeme inovace a jsme ochotni vydat se na mimořádně dlouhou cestu ve prospěch našich zákazníků i naší společnosti.

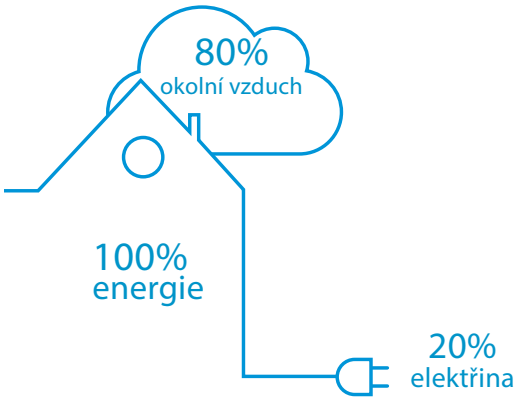
Tyto klíčové hodnoty vkládáme do naší značky a užíváme si udržitelných úspěchů doprovázených pokračujícím růstem.

Proč se rozhodnout pro program Home Comfort Expert?

Více než sto let zkušeností nám umožňuje poskytovat přidanou hodnotu v rámci dlouhodobých vztahů založených na spolehlivosti, respektu a důvěryhodnosti.

Proto si naše partnery programu Home Comfort Expert pečlivě vybíráme, abychom zajistili maximální úroveň služeb a podpory koncovému uživateli.

Díky zvláštní podpoře a školením poskytovaných společností Daikin jsou odborníci zapojení do programu Home Comfort Expert tou nejlepší volbou a jsou připraveni vám poskytnout exkluzivní služby, personalizovanou pomoc a ještě atraktivnější nabídky než jiní pravidelní prodejci. Proto nemějte obavy. Jste na nejlepším možném místě, pokud jde o výběr dokonalého tepelného čerpadla.



Víte? co je tepelné čerpadlo vzduch-voda?

Tato tepelná čerpadla odebírají teplo z venkovního vzduchu, dokonce i za chladného počasí. Používají elektricky poháněný kompresor a jsou mimořádně účinné při vytápění bytu či domu.

Tepelná čerpadla Daikin jsou tichá a diskrétní a používají nejmodernější technologii pro udržení co nejnižších nákladů na elektřinu.

V případě tepelného čerpadla Daikin pochází 80 % energie používané k vytápění vašeho domu ze vzduchu, což je bezplatný a skutečně obnovitelný zdroj! Pro chlazení se činnost systému obrací a teplo se odebírá z vnitřního vodního okruhu.

Víte? Jaký je rozdíl mezi chladivy R-410A a R-32?

R-410A je chladivo, které se v dnešní době používá ve většině tepelných čerpadel na trhu. Je to směs, která obsahuje 2 různá chladiva a má několik výhod, které jsou důvodem, proč se tak běžně používá.

Avšak od roku 2025 bude použití tohoto chladiva v některých typech zařízení zakázáno, protože má vysoký potenciál globálního oteplování (GWP = číslo, které vyjadřuje potenciální vliv, který by určité chladivo mohlo mít na globální oteplování, kdyby bylo uvolněno do ovzduší).

Toto je důvodem, proč společnost Daikin již zavedla tepelná čerpadla s chladivem R-32, které má jen třetinový GWP ve srovnání s chladivem R-410A, a proto je šetrnější k životnímu prostředí. Kromě toho chladivo R-32 značně usnadňuje práci montérům a servisním technikům, protože má na jedné straně několik charakteristik stejných s chladivem R-410A, ale je chladivem jednosložkovým, nikoli směsí, a proto je manipulace s ním a jeho recyklace i opětovné použití vesměs snadnější.

Víte? co znamená termín invertor?

Když se spouští mechanické zařízení, často lze při jeho rozběhu pozorovat špičky v odběru elektrické energie. Tyto energetické špičky způsobují vysoké provozní náklady, protože zařízení musí pro své spuštění odebrat více elektřiny. Invertor však funguje jako plyn automobilu. Namísto počátečního špičkového odběru energie, invertor dodávanou energii pomalu lineárně zvyšuje.

Když se spouští tepelné čerpadlo vybavené invertorem, často si toho ani nevšimnete. Jednotka se zrychluje rovnoměrněji, bez jakýchkoli energetických špiček, což vede k tomu, že tepelná čerpadla napájené invertorem spotřebovávají za celou topnou sezónu méně elektřiny.

STAND BY ME

Získejte tu nejlepší možnou servisní péči pro vaše Daikin instalace

Stand By Me je platforma pro poskytování té nejlepší poprodejní péče zákazníkům, kteří si pořídili zařízení Daikin. Pouze proškolení a certifikovaní partneři jsou oprávněni registrovat instalace do platformy Stand By Me, abychom poskytovali maximální kvalitu servisních služeb.

Vaše výhody díky Stand By Me:

KOMPLETNÍ PŘEHLED O HISTORII JEDNOTKY

Všechny dřívější údržby, opravy či zásahy jsou snadno dostupné z vašeho účtu.

PLÁNOVANÍ PRAVIDELNÉ ÚDRŽBY

Systém automaticky plánuje budoucí údržbu zařízení tak, aby proběhla včas a dle požadavků vašich i požadavků servisní společnosti.

DETAILY ZÁRUKY

Je ještě jednotka v záruce? Kdy záruka končí? To vše se snadno a kdykoliv dovíte díky vašemu účtu.

SNADNÝ KONTAKT

Všechny detaily vašeho servisního partnera snadno dohledáte na vašem účtu. Snadno tak dostanete podporu, kterou potřebujete.

UPOZORNĚNÍ NA PRAVIDELNOU ÚDRŽBU

Vy i váš servisní partner dostanete automatická upozornění na to, že je čas na pravidelnou údržbu vaší jednotky.

PRODLOUŽENÁ ZÁRUČNÍ DOBA

Koncový uživatel snadno získá prodlouženou záruku na náhradní díly k jednotkám.

* více informací k záruce 7 let naleznete na str. 37

záruka 7 let

Pozn.: Pro konkrétní nabídku kontaktujte Daikin

Jak se mohu registrovat?

Certifikovaný servisní partner snadno zaregistruje jednotku zákazníka ve třech krocích:

Registrace

Váš Daikin servisní partner zaregistruje vaši instalaci, doplní adresu a kontaktní údaje do systému.

Potvrzení

Vše, co je potřeba z vaší strany, je zkontrolovat váš e-mail, na kterém naleznete instrukce potřebné k dokončení registrace.

Zpětná vazba

Po registraci máte možnost poskytnout zpětnou vazbu společnosti Daikin ohledně vaší spokojenosti.

Věděli jste?

Velice efektivně lze snížit provozní náklady pravidelnou údržbou a čištěním tepelných čerpadel.

Silně zanesená venkovní jednotka není schopná efektivně odebírat energii z okolního vzduchu, proto její účinnost klesá a rostou provozní náklady. *

Zjistěte více

Navštivte Stand by Me webové stránky a dovíte se více o aktuálních nabídkách:

https://standbyme.daikin.cz

* závisí na lokálních podmínkách a způsobu užívání jednotek

Daikin Altherma 4 H

Nové vysokoteplotní tepelné čerpadlo vzduch-voda, ideální pro každou modernizaci domu

Zahájení prodeje v září 2025

Daikin Altherma 4 H je mimořádně účinné vysokoteplotní tepelné čerpadlo určené pro pokrytí potřeb stávajících domů s tradičními topnými tělesy.

až do A+++ (A+++ → D)
Při výstupní teplotě 55 °C

až do A+ (A+ → F)
Teplá užitková voda

Technologie navržená pro zvýšení výkonu na vyšší úrověň

Konstrukce s námi vyvinutými a vyrobenými klíčovými komponenty, včetně kompresoru a mikrokanálkového výměníku tepla, vytváří synergii, která zajišťuje bezkonkurenční výkon za všech povětrnostních podmínek.

Vysoký výkon při nízkých teplotách Až 13 kW při -7/55 °C

Až do 75°C
LWT při 75 °C až do -15 °C

Nízká hlučnost: do 28 dBA na vzdálenost 3 metrů

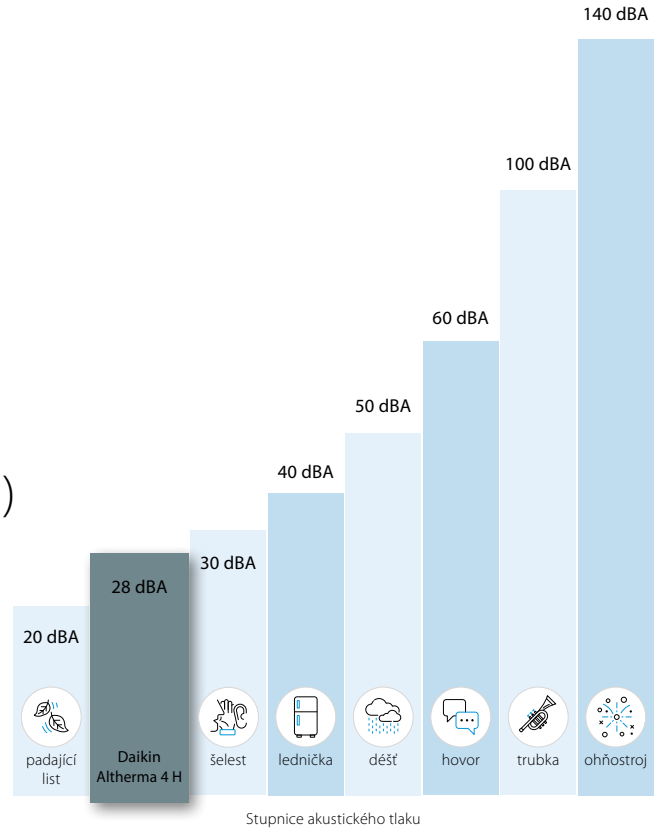
-28°
Provozní rozsah až do -28 °C

První tepelné čerpadlo 4. generace s chladivem R-290 (propan)

Každá domácnost si zaslouží udržitelný a úsporný systém vytápění. Proto jsme do Daikin Altherma 4 vložili ekologické chladivo R-290 (propan), kompresor vyvinutý společností Daikin a ventilátor, aby byla vysoce účinná. Užívejte si cenově dostupné teplo bez obav o účty za energie. Náklady na vytápění domu můžete snížit o 70 %!

Daikin Altherma 4 pracuje tiše až do akustického tlaku 28 dBA na vzdálenost 3 metry.

Inovativní lamelová mřížka byla speciálně navržena tak, aby minimalizovala hlučnost na působivou úroveň a zajistila nerušeny klid.



Stupnice akustického tlaku

Nejvyšší bezpečnostní standardy v oboru

Ve společnosti Daikin je bezpečnost naši nejvyšší prioritou. Tepelné čerpadlo Daikin Altherma 4 H je navrženo tak, aby stanovovalo nové průmyslové bezpečnostní standardy. Obsahuje pokročilé funkce, jako je vysoce účinný odlučovač plynu a ventily proti zamrznutí namontované z výroby. Tyto komponenty, vyvinuté speciálně pro společnost Daikin, zajišťují bezkonkurenční bezpečnost a výkon.

Utěsněná spínací skříňka
- Umístěná mimo přípojky chladiva, na horní stranu ventilátoru
- Úplné utěsnění zabraňuje případnému proniknutí R-290 dovnitř spínací skříňky

Odlučovač plynu
- Ve venkovní jednotce zabraňuje tomu, aby se R-290 dostalo do vnitřní jednotky přes vodní okruh

Snímač úniku plynu
- Detekuje potenciální úniky chladiva
- V případě detekce úniku snímač automaticky spustí ventilátor na maximální rychlost, čímž účinně odvětrá prostor a zabrání tak hromadění oblaku hořlavého plynu
- Automatická pravidelná kalibrace v hodinových intervalech

Ventil proti zamrznutí:
- Chrání deskový výměník tepla před zamrznutím
- Zabraňuje únikům R-290 z okruhu chladiva do vodního okruhu

Inteligentní regulace pro snadné použití

Nový inteligentní regulační systém Altherma 4 H je navržen tak, aby zvýšil uživatelský komfort a efektivitu instalace. Díky pokročilým funkcím, jako je 5" barevná dotyková obrazovka, zjednodušené uvádění do provozu a funkce vzdáleného řešení problémů, zajišťuje tento systém spolehlivý výkon a snadnou správu. Vyvinuto speciálně pro společnost Daikin, zajišťující bezkonkurenční bezpečnost a výkon.

Nová intuitivní **5" dotyková obrazovka MMI** pro lepší uživatelský komfort

Daikin Altherma 3 R

ERGA-E vel. 04-06-08
Splitové aplikace - chladivové propojení Bluevolution s R-32

Proč zvolit Daikin Altherma 3?

Bluevolution technologie kombinuje velmi vysokou úroveň účinných kompresorů vyvinutých společností Daikin a chladivo R-32.

Vysoký výkon

- Dodává teploty až 65 °C s podporou bivalentního zdroje, R-32 Daikin Altherma 3 je vhodná jak pro podlahové vytápění, tak i pro topení radiátory a díky technologicky vyspělé ochraně proti mrazu až do -25 °C si zajišťuje spolehlivý provoz i v těch nejchladnějších podmínkách.
- Optimální kombinace technologie Bluevolution poskytuje nejlepší provozní parametry:
  » Sezónní účinnost do A +++ (energetický štítek 2019)
  » Účinnost vytápění až do COP 5,1 (při 7 °C / 35 °C)
  » Účinnost teplé užitkové vody do COP 3,3 (EN16147)
- K dispozici ve velikosti 4, 6 a 8

Jednoduchá instalace

- Kompletní řešení dodávky připravené k uvedení do provozu: všechny klíčové hydraulické komponenty jsou instalované z výroby.
- Nový design umožňuje jednoduše provádět všechny servisní úkony v horní části jednotky. Snadný přístup k desce s plošnými spoji a hydraulickým komponentům.
- Stylový moderní vzhled, dvě barevná provedení.
- Venkovní jednotka je předem testována a je přednaplněna chladivem, díky tomu se zkracuje doba instalace.

Snadné uvedení do provozu:

- Integrované barevné rozhraní s vysokým rozlišením.
- Rychlý průvodce umožňující uvedení do provozu a kompletní nastavení v 9 jednoduchých krocích.
- Možnost vzdálené konfigurace pro nahrání a aktualizaci dat v případě propojení přes internet.

Snadné ovládání

- Kombinace ekvitermní regulace a Daikin invertorové technologie kompresoru maximalizuje účinnost R-32 Daikin Altherma 3 jednotek při jakékoliv venkovní teplotě se zajištěním požadované teploty v místnosti po celé topné období.
- Denně kontrolovat teplotu vašeho domova můžete kdykoli a kdekoli přes Daikin Residential Controller aplikaci. Tento online regulátor umožňuje nastavení pohodlí domova tak, aby vše vyhovovalo individuálním potřebám a dosáhlo se vyšší energetické účinnosti. Řada R-32 Daikin Altherma 3 může být také plně integrována s jinými systémy.

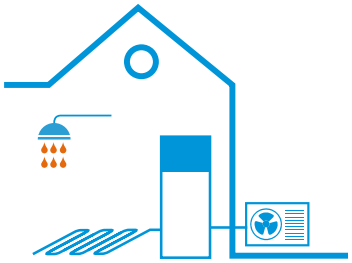
Řízení přes aplikaci

Daikin Altherma 3 nabízí širokou škálu možností jak vyhovět vašim potřebám.

- Nejlepší sezónní účinnost poskytující největší úspory provozních nákladů
- Vhodné řešení pro nové stavby i pro nízkoenergetické domy
- Teplota výstupní vody je až 65 °C, což umožní její využití i pro rekonstrukce

R-32 Daikin Altherma 3 nabízí dle vašich potřeb více možností instalace

3 různá řešení vnitřních jednotek



Jednotka s integrovaným zásobníkem teplé užitkové vody stojící na podlaze

Kompaktní a přesto zaručující 100% komfort

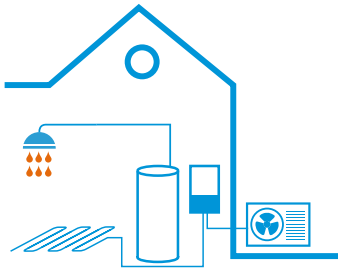
- Všechny důležité komponenty a připojení jsou namontované z výroby
- Malé instalační požadavky díky rozměru 595 x 625 mm
- Integrovaný záložní ohřívač
- K dispozici dvouzónové modely: můžete mít jak radiátory, tak i podlahové vytápění - vše řízené přímo z jednotky
- Moderní stylový design dostupný v bílém nebo stříbrném provedení

Kompaktní jednotka s integrovanou nádrží ECH_2O stojící na podlaze

Integrovaná solární jednotka a zásobník tepla

Maximalizace obnovitelných zdrojů energie s nejvyšším komfortem pro přípravu teplé vody

- Integrovaný záložní ohřívač
- Solární podpora pro ohřev teplé užitkové vody a vytápění
- Lehká plastová nádrž s hygienickým průtočným ohřevem teplé vody
- Možnosti kombinovat se sekundárními zdroji tepla



Nástěnná jednotka

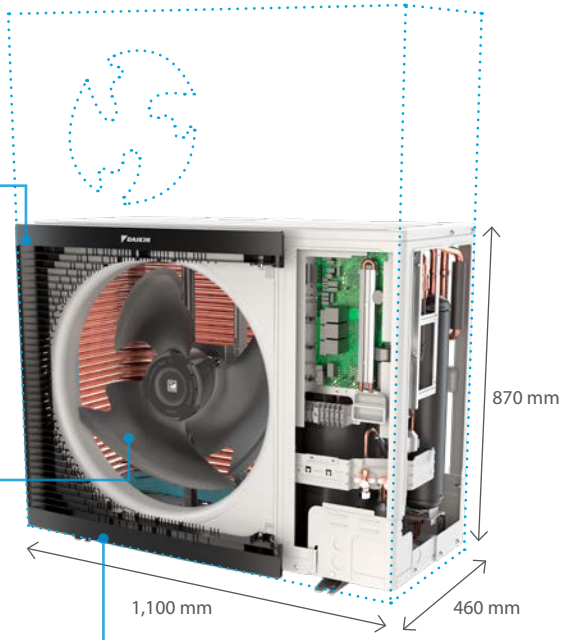
Vysoká flexibilita pro instalaci a připojení samostatného zásobníku teplé vody

- Kompaktní jednotka umožňující instalaci do stísněného, vestavěného prostoru (nevyžaduje se téměř žádná boční vůle)
- Lze kombinovat s odděleným zásobníkem teplé užitkové vody do 500 litrů i s další možností solární podpory
- Stylový moderní design
- Integrovaný záložní ohřívač

Daikin Altherma 3 R

ERLA-D vel. 11-14-16
Splitové aplikace - chladivové propojení Bluevolution s R-32

Daikin Altherma 3 R je první vysokovýkonná split jednotka na světě s chladivem R-32, která dokáže nejen vytápět a chladit, ale i ohřívat teplou vodu.



Přepracovaný design pláště

Černá horizontální mřížka zakrývá ventilátor a snižuje vnímaný zvuk vydávaný jednotkou. Světle šedý plášť odráží prostor pro instalaci a napomáhá jednotce splynout s prostředím.

Jeden ventilátor pro vysokovýkonné jednotky

Konstruktéři Daikin nahradili dvojitý ventilátor jedním a optimalizovali tvar jeho lopatek tak, aby se zlepšila provozní hlučnost a cirkulace vzduchu.

Ideální pro malé prostory

Díky jedinému ventilátoru se snižuje jeho výška a s černou mřížkou diskrétně zapadne do každého exteriéru.

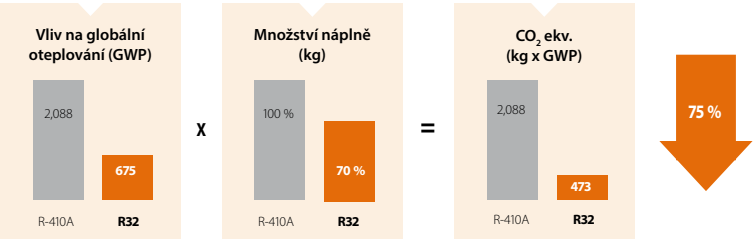
Podívejte se na vylepšenou komptaktnost!

Pracuje s chladivem R-32

Daikin je jedním z průkopníků, který uvedl na trh tepelná čerpadla s chladivem R-32. Chladivo R-32 dosahující nižší hodnoty GWP se svojí funkcí vyrovná standardním chladivům, avšak dosahuje vyšší energetické účinnosti a nižších emisí CO_2. Chladivo R-32 umožňuje snadnou recyklaci a opakované použití a představuje dokonalé řešení pro splnění nových cílů Evropské unie pro emise CO_2.

Menší dopady na životní prostředí: CO_2ekv. snížen o více než 75 %

- GWP: R410A: 2,088 > R32: 675
- O 30 % menší náplň chladiva



R-32 BLUEVOLUTION

Splněná očekávání moderní společnosti

Díky své černé přední mřížce splyne venkovní jednotka dokonale s okolím. Její vodorovné linie skrývají diskrétně ventilátor před zraky lidí.

V Evropě má design obrovský význam. Proto jsme ve společnosti Daikin vyvinuli novou designovou řadu venkovních jednotek.

Zákazníci investují do svého majetku, aby vypadal lépe a udržitelněji, a tepelná čerpadla musí splnit všechny tyto požadavky.

Diskrétnost a pohoda

Jako třetí generace tepelných čerpadel Daikin Altherma mají vnitřní jednotky veškerá instalační a designová vylepšení, za něž v roce 2018 získaly ocenění RedDot, iF a Plus X.

Vnitřní jednotky Daikin lze instalovat na různých místech: v garáži, ve sklepě, v technické místnosti nebo dokonce v kuchyni, přičemž vždy nenápadně splynou s interiérem.

Jednotky byly také navrženy tak, aby usnadnily práci montážním technikům a současně přispěly i k vašemu klidu!

Daikin Altherma 3 R MT

Kvintesence tepelného čerpadla

Daikin Altherma 3 R MT
se dokáže přizpůsobit potřebám vašich zákazníků.

- Díky teplotě vody na výstupu až 65 °C **je dokonalou volbou pro rekonstrukce**
- **Nejlepší celoroční účinnost** zajišťuje nejvyšší úsporu provozních nákladů
- Vhodné zejména **pro novostavby** a nízkoenergetické domy

Moderní designové opláštění

Černá přední mřížka tvořená vodorovnými liniemi zakrývá ventilátor před zraky lidí a snižuje vnímání hluku vydávaného jednotkou.

Světle šedý plášť mírně odráží prostředí, ve kterém je jednotka nainstalována, a pomáhá jí tak zapadnout do jakéhokoli interiéru.

Tento jedinečný design již získal ocenění za design.

iF DESIGN AWARD 2019

reddot design award winner 2019

Jeden ventilátor pro všechny výkony

Jeden ventilátor je o něco větší a nahrazuje obvyklý dvojitý ventilátor u vysokovýkonných jednotek (třídy 8-10-12).

Tvar lopatek ventilátoru byl rovněž revidován, aby se zmenšila styčná plocha se vzduchem, a tím se zlepšila provozní hlučnost a cirkulace vzduchu.

Nový kompresor s dvojitým vstřikováním

Aby byl tento výrobek jedinečný, spolupracovala společnost Daikin Europe na vývoji špičkových komponent s Daikin Japan.

Daikin Altherma 3 R MT je k dispozici ve třídách 8-10-12 a poskytuje teplotu výstupní vody až 65 °C.

Impozantní výkon

V souladu s našimi ostatními modely tepelných čerpadel optimalizovanými pro výměnu dosahuje Daikin Altherma 3 R MT nejlepších výkonů uvedených na energetických štítcích:

až do A+++ ↑ D

A+ ↑ F

35 °C a 55 °C
Vytápění prostoru

Tři typy vnitřních jednotek
Vyberte si vnitřní jednotku, která nejlépe splňuje vaše požadavky

1. Nástěnný model

Jednotka malých rozměrů se samostatnou nádrží na teplou užitkovou vodu. Tento model nabízí volitelnou funkci chlazení.

2. Model s integrovanou nádrží z nerezové oceli na teplou užitkovou vodu

Jednotka malých rozměrů s půdorysem 595 × 625 mm. Jednotka se připojuje k nádrži 180 nebo 230 l, aby pokryla požadavky na teplou užitkovou vodu a může fungovat v nastavení pro chlazení nebo dvouzónovém.

3. Model s integrovaným zásobníkem na teplou vodu ECH_2O

Jednotka ECH_2O je vybavena zásobníkem na teplou vodu o objemu 300 nebo 500 litrů, který lze připojit k tepelným solárním panelům. Tento model nabízí volitelné nastavení chlazení.

Čtyři funkce

Pouze vytápění

Tato funkce je standardem v řadě produktů Daikin a je dostupná pro všechny tři vnitřní jednotky. Toto nastavení poskytuje prostorové vytápění a teplou užitkovou vodu.

Vytápění a chlazení

Pokud kromě vytápění a teplé užitkové vody potřebujete komfortní chlazení, je funkce vytápění a chlazení nejlepším řešením. Tato funkce je dostupná pro všechny tři vnitřní jednotky. Tato funkce umožňuje přepínat provoz systému na chlazení místo vytápění. Toto uspořádání vyžaduje podlahové vytápění nebo jednotky fan coil.

Dvě zóny

Integrovaná parapetní jednotka je jediná vnitřní jednotka s dvouzónovým nastavením. S dvouzónovým nastavením si můžete vybrat správu a regulaci teploty dvou oddělených zón ve vašem domě, které používají různá topná tělesa, jako jsou radiátory a podlahové vytápění.

Aplikace Daikin Residential Controller s hlasovým ovládáním

- Ovládejte systém vytápění z domova nebo na dálku chytrým telefonem
- Ovládejte systém vytápění pomocí hlasových příkazů
- Integrace pomocí Google Assistant a Amazon Alexa
- Mezi další funkce patří:
  - Harmonogram pro každodenní použití nebo prázdninový režim
  - Ovládání více jednotek/posílení výkonu
  - Monitorování spotřeby energie

Daikin Altherma 3 H MT-HT

EPRA vel. 08-10-12-14-16-18
Hydrosplitové aplikace - vodní propojení Bluevolution s R-32

Vyrobeno v Evropě pro Evropu

Evropské počasí může být někdy drsné. Proto jsme model Daikin Altherma 3 H MT-HT navrhli tak, aby fungoval v režimu tepelného čerpadla **až do venkovní teploty -28 °C**.

Pro vytápění ohřívá tepelné čerpadlo **vodu až na 65°C (MT) resp. 70°C (HT) bez elektrického dohřevu i při venkovní teplotě -15 °C**. Této funkce je dosaženo díky originální technologii společnosti Daikin.

Jako přední dodavatel na trhu se společnost Daikin vždy snaží produkovat nejspolehlivější a nejefektivnější tepelná čerpadla. Společnost Daikin vyvinula technologii Bluevolution s cílem dosáhnout vyššího a ekologičtějšího výkonu. Tato technologie je nyní součástí všech nových produktů, například modelu Daikin Altherma 3 H MT-HT.
Model Daikin Altherma 3 H MT-HT je první venkovní jednotka od společnosti Daikin s charakteristickým designem. Ventilátor, kterým je vybavena, má velmi nízkou úroveň hluku a elegantní černá přední mřížka se hodí pro každé prostředí.

Všechny tyto speciální součásti byly interně vyvinuty tak, aby byl model Daikin Altherma 3 H MT-HT jedinečný.

Vysoký výkon, využití obnovitelné energie, design a akustický komfort. To je ideální tepelné čerpadlo pro renovace.

BLUEVOLUTION

Technologie Bluevolution v sobě kombinuje použití speciálně navrženého kompresoru a chladiva R-32. Daikin jako první společnost na světě uvedla na trh tepelná čerpadla využívající chladivo R-32. Chladivo R-32 dosahující nižšího potenciálu globálního oteplování (Global Warming Potential; GWP) se svojí funkcí vyrovná standardním chladivům, avšak dosahuje vyšší energetické účinnosti a nižších emisí CO_2.

Chladivo R-32 umožňuje snadnou recyklaci a opakované použití a představuje dokonalé řešení pro splnění nových cílů Evropské unie pro emise CO_2.

R-32

Design a prostorově úsporná instalace

Kromě akustického komfortu je dnes důležitou vlastností také design. Věnovali jsme zvláštní pozornost tomu, aby venkovní jednotka svým vzhledem dobře ladila se vzhledem vašeho domu.

Černá horizontální mřížka zcela zakrývá vnitřní ventilátor. Matně šedá skříň odráží barvu stěny pro dosažení větší diskrétnosti. Jednotka získala designová ocenění iF a reddot pro rok 2019.

iF DESIGN AWARD 2019

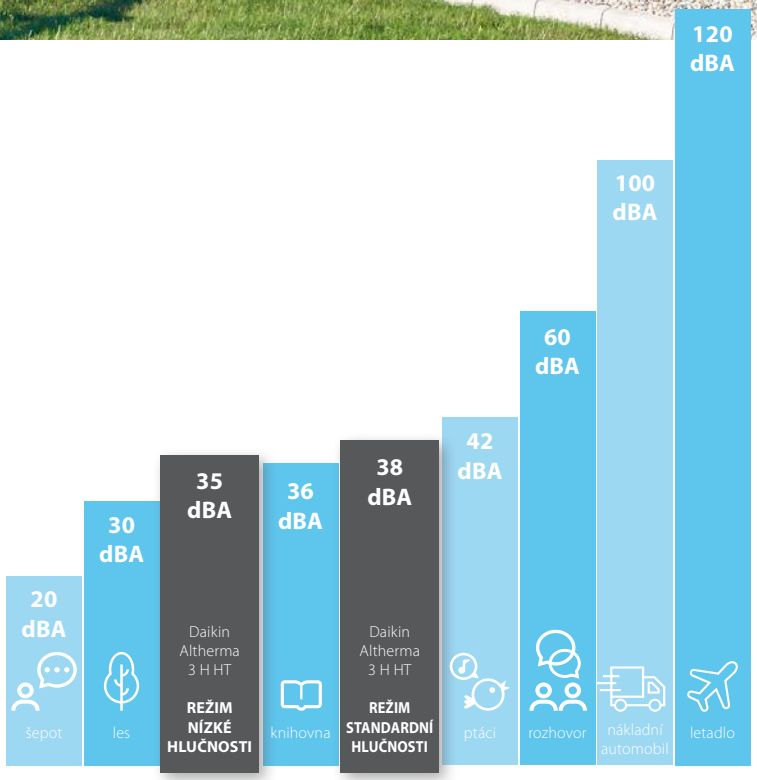
reddot design award winner 2019

Ticho se snoubí s pohodlím.

Kvalitní tepelné čerpadlo, které dosahuje vysokého výkonu, umí dosáhnout vysoké teploty vody a zároveň je extrémně tiché je něco, co na trhu chybělo. Až do teď. Daikin v této velice náročné výzvě uspěl!

Jednotky EPRA v režimu standardní hlučnosti vytváří akustický tlak 38 dBA ve vzdálenosti 3 metrů, což je někde mezi ptačím cvrlikáním a hlukem v knihovně. Máte tedy jistotu, že naše tepelné čerpadlo splní veškeré legislativní požadavky a že nebude rušit ani vás, ani vaše sousedy.

Tepelné čerpadlo Daikin Altherma 3 H HT také poskytuje větší flexibilitu díky režimu nízké hlučnosti, který snižuje akustický tlak ve vzdálenosti 3 metry od jednotky na 35 dBA, což představuje reálné snížení na polovinu úrovně hlasitosti.



Úroveň hlučnosti lze hodnotit dvěma způsoby.

- **Akustický výkon** je vytvářen samotnou jednotkou nezávisle na vzdálenosti a prostředí.
- **Akustický tlak** je zvuk vnímaný v určité vzdálenosti. Akustický tlak se obvykle vypočítává pro vzdálenost 1 až 5 metrů od jednotky.

Poslechněte si, jak tichá je naše venkovní jednotka.

← Zhlédněte video.

Daikin Altherma 3 M

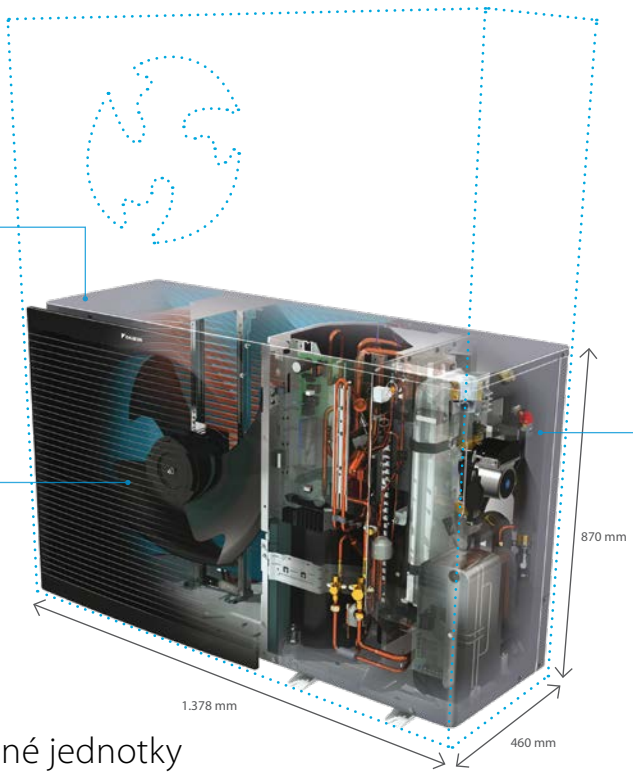
EDLA/EBLA vel. 9-11-14-16
Monoblok provedení
Bluevolution s R-32

Jednotka Daikin Altherma 3 M je prvním monoblokem třetí generace od společnosti Daikin. Vyznačuje se novou konstrukcí a použitím chladiva R-32.

Vylepšený kompaktní design

Nově navržené opláštění

Černá horizontální mřížka skrývá ventilátor, což snižuje vnímaný hluk produkovaný jednotkou. Světle šedý plášť mírně odráží prostředí, ve kterém je jednotka instalována, díky tomu dokonale splyne s prostředím.



Jeden ventilátor pro vysokovýkonné jednotky

Jediný ventilátor s většími rozměry nahrazuje obvyklý dvojitý ventilátor u vysokovýkonných jednotek. Díky vývoji tvaru ventilátoru je vylepšená cirkulace vzduchu, zmenšená kontaktní plocha se vzduchem a tím snížená hlučnost.

R-32 BLUEVOLUTION Monoblok s chladivem R-32

Technologie Bluevolution v sobě kombinuje použití speciálně navrženého kompresoru a chladiva R-32.
Daikin je jedním z průkopníků, který uvedl na trh tepelná čerpadla s chladivem R-32. Toto chladivo dosahuje nižší hodnoty GWP. Svou funkcí se vyrovná standardním chladivům, avšak dosahuje vyšší energetické účinnosti a nižších emisí CO_2. Umožňuje také snadnou recyklaci a opakované použití a představuje tak dokonalé řešení pro splnění nových cílů Evropské unie pro emise CO_2.

Jednoduché a prostorově úsporné řešení

Díky technologii monobloku není vyžadována žádná vnitřní jednotka, což šetří prostor. Vzhledem ke snížené výšce se jednotka dokonce vejde i pod okno!

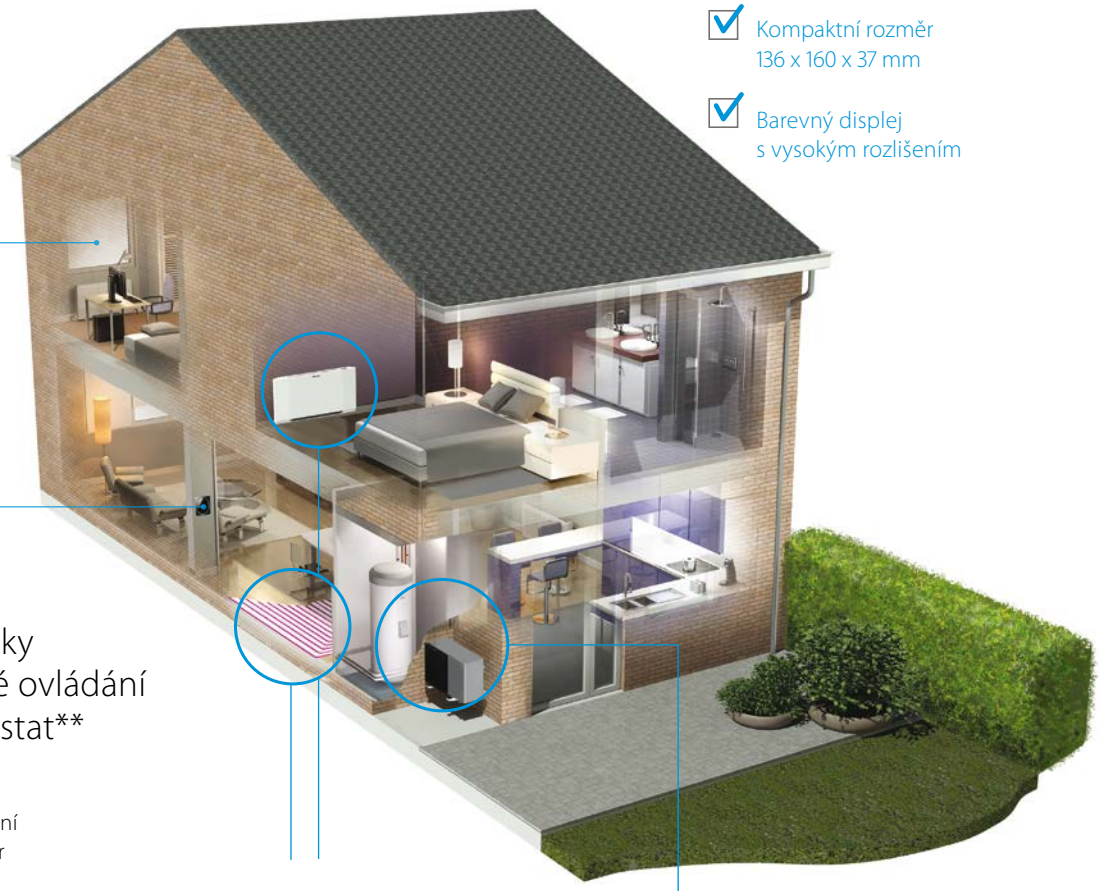
Vylepšené uživatelské rozhraní

Vzhled je inspirován ovladačem Daikin Altherma třetí generace, který v minulosti získal ocenění za design. Nový ovladač je **součástí dodávky tepelného čerpadla** a kombinuje vytříbenost s jednoduchostí za využití těchto funkcí:

- ☑ Daikin Eye
  Intuitivní Daikin Eye zobrazuje v reálném čase stav vašeho systému. Modrá je správná! Pokud se ovšem zobrazí červená barva, došlo k chybě a je vyžadována kontrola.
- ☑ Rychlá změna nastavení
- ☑ Snadná obsluha
- ☑ WLAN komunikace
- ☑ Kompaktní rozměr 136 x 160 x 37 mm
- ☑ Barevný displej s vysokým rozlišením

Aplikace Daikin Residential Controller s možností hlasového ovládání

- Ovládejte svůj systém z domova nebo dálkově přes mobilní telefon*
  *volitelné příslušenství BRP069A78
- Ovládejte topný systém hlasem s pomocí Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Další funkce: plánování a režim dovolené, ovládání více jednotek, možnost regulace teploty, sledování spotřeby energie,…



Madoka, uživatelsky přívětivé kabelové ovládání a pokojový termostat**

**volitelné příslušenství

- Elegantní design
- Intuitivní dotykové ovládání
- Tři barvy pro každý interiér (bílá, černá a stříbrošedá)
- Kompaktní, měří pouze 85 x 85 mm

Reverzibilní model

- Pouze vytápění EDLA
- Vytápění i chlazení EBLA

Daikin Altherma 3 M lze kombinovat s radiátory, podlahovým topením nebo konvektory.

Výroba teplé užitkové vody

Monoblok Daikin Altherma 3 M je možné kombinovat s nerezovým zásobníkem TUV (EKHWS-D), nebo plastovým zásobníkem teplé užitkové vody se solární podporou (EKHWP).

reddot award 2018
winner

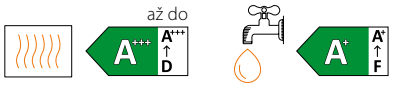
DESIGN AWARD 2018

Daikin Altherma 3 M

EBLA/EDLA 4-6-8 kW
Monoblok provedení
Bluevolution s R-32

Funkční design

Daikin Altherma 3 M je první monoblok třetí generace Daikin, který využívá výhod nového designu a používá chladivo R-32. Nyní je k dispozici také ve výkonech 4, 6 a 8 kW.



Obnovený tvar ventilátoru

Tvar ventilátoru byl přepracován, aby se snížila kontaktní plocha se vzduchem a zlepšila se tak cirkulace vzduchu.

Usnadnění instalace a uvedení do provozu

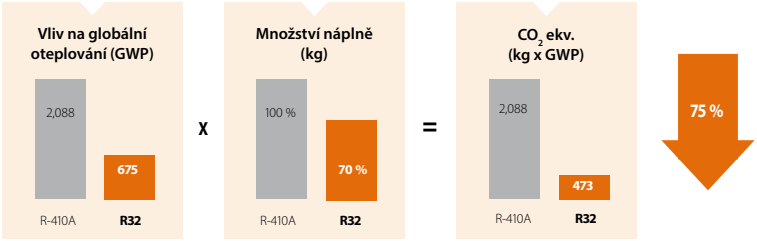
Nová otočná spínací skříňka pro jednodušší přístup během instalace či uvádění do provozu.

Monoblok s chladivem R-32

R-32 BLUEVOLUTION

Společnost Daikin je průkopníkem v uvádění tepelných čerpadel s chladivem R-32 na trh. Díky nižší hodnotě GWP (Global Warming Potential) je R-32 výkonově rovnocenný se standardními chladivy, ale dosahuje vyšší energetické účinnosti a nižších emisí CO_2.
Díky snadné regeneraci a opětovnému použití je chladivo R-32 dokonalým řešením pro dosažení nových evropských cílů v oblasti emisí CO_2

Menší dopady na životní prostředí: CO_2ekv. snížen o více než 75 %
- GWP: R410A: 2,088 > R32: 675
- O 30 % menší náplň chladiva



Aplikace Onecta s možností hlasového ovládání

- Ovládání systému vytápění z domova nebo na dálku prostřednictvím chytrého telefonu
- Možnost hlasového ovládání
- Možnost integrace se službami Google Assistant a Amazon Alexa
- Umožňuje sledovat spotřebu energie, plánovat provozní režimy a ovládat více jednotek najednou.

Daikin Altherma 3 GEO

Nejlepší výkon i v nejchladnějších oblastech

reddot award 2018 winner

DESIGN AWARD 2018

Daikin Altherma geotermální tepelné čerpadlo využívá energii ze země v kombinaci s Daikin invertorovou technologií a díky tomu zajistí špičkový výkon s minimálními provozními náklady i v těch nejchladnějších oblastech.

Prostorové vytápění

i při těch největších mrazech

Prostorové chlazení

během horkých letních dnů

Teplá voda

díky integrovanému nerezovému zásobníku 180 l.

Teplota výstupní vody až 65 °C umožňuje použít geotermální tepelné čerpadlo nejen pro podlahové vytápění, ale také jako výměnu starého kotle bez nutnosti výměny starých radiátorů.

Vhodné jak pro rekonstrukce, tak i novostavby

Díky vysoké výstupní teplotě vody až 65 °C se perfektně hodí pro výměnu starého kotle se zachováním stávajících radiátorů.

Perfektní je i pro novostavby, kde v kombinaci s podlahovým vytápěním dosahuje opravdu vysokých provozních úspor.

Úspora provozních nákladů

Nová invertorová technologie umožňuje plynulou regulaci výkonu dokonce již od 0,85 kW! Počet nehospodárných start/stop cyklů je omezen na minimum.

BLUEVOLUTION

Technologie Bluevolution využívá nové ekologické chladivo R-32, které snižuje vliv na životní prostředí oproti běžnému chladivu R-410A o 73 % a navíc dosahuje lepších výkonů a účinností.

Konvektory Daikin umožňují využít tepelné čerpadlo nejen pro vytápění, ale také pro účinné chlazení obytných místností.

Geotermální energii můžete čerpat z geotermálních vrtů nebo plošných zemních kolektorů.

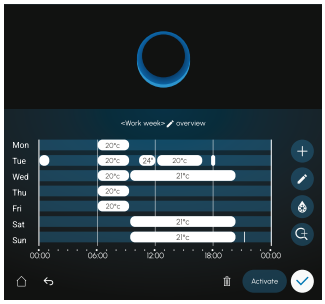
Daikin Altherma 4 H

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 6-8 kW	Novostavba / rekonstrukce 8-10 kW	Novostavba / rekonstrukce 10-13 kW
Doporučené řešení	Novostavba / rekonstrukce 6-8 kW	Novostavba / rekonstrukce 8-10 kW	Novostavba / rekonstrukce 10-13 kW
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	97,8 % / 2,2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 8 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3 °C.	98,2 % / 1,8 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 10 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 7,3 °C.	97,1 % / 2,9 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 13 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3,7 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	5,73/4,86/6,23/5,04 5,93/6,09/6,63/5,41	7,48/5,92/7,83/6,51 7,74/6,49/7,86/6,98	9,71/6,91/9,11/7,85 10,04/7,69/9,48/8,42
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	5,12	5,14	5,14
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	70°C	75°C	75°C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	65°C	65°C	65°C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	45	45	47
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	37	37	39
Venkovní jednotka	EPSK06AV3	EPSK08AW1	EPSK010AW1
Napájení, dop. jištění	230V, 25A	400V, 16A	400V, 16A
Chladivo / GWP index	R290 / 3	R290 / 3	R290 / 3
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Hydrosplit	Hydrosplit	Hydrosplit
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPSK06AV3 + EPBX10A9W	EPSK08AW1 + EPBX10A9W	EPSK10AW1 + EPBX10A9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPSK06AV3 + EPVX10S18A9W	EPSK08AW1 + EPVX10S18A9W	EPSK10AW1 + EPVX10S18A9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPSK06AV3 + EPVX10S23A9W	EPSK08AW1 + EPVX10S23A9W	EPSK10AW1 + EPVX10S23A9W

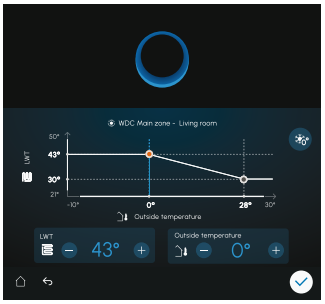
Snadný uživatelský přístup ke všem hlavním funkcím.

Instalační mód pro snadnou instalaci jednotky

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 13-16 kW	Novostavba / rekonstrukce 16-19 kW
Doporučené řešení	Novostavba / rekonstrukce 13-16 kW	Novostavba / rekonstrukce 16-19 kW
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	98,2 % / 1,8 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 16 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 5,7 °C.	97,8 % / 2,2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 19 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 4,7 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	12,28/8,92/10,44/9,83 12,16/8,41/12,15/10,07	10,74/11,26/13,74/11,34 15,26/10,83/13,3/13,94
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	5,14	4,96
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	75°C	75°C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	65°C	65°C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	52	52
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	44	44
Venkovní jednotka	EPSK12AW1	EPSK14AW1
Napájení, dop. jištění	400V, 16A	400V, 16A
Chladivo / GWP index	R290 / 3	R290 / 3
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Hydrosplit	Hydrosplit
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPSK12AW1 + EPBX14A9W	EPSK14AW1 + EPBX14A9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPSK12AW1 + EPVX14S18A9W	EPSK14AW1 + EPVX14S18A9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPSK12AW1 + EPVX14S23A9W	EPSK14AW1 + EPVX14S23A9W



Přehledný modul plánování chlazení a vytápění



Optimální komfort a vysoká účinnost díky ekvitermní křivce, která automaticky upravuje požadovanou teplotu.

Daikin Altherma 3 R

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba 3 - 6 kW	Novostavba / rekonstrukce 6 - 9 kW	Novostavba / rekonstrukce 9 - 11 kW
Doporučené řešení	 Daikin Altherma 3 R vel. 04	 Daikin Altherma 3 R vel. 06	 Daikin Altherma 3 R vel. 08
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	99 % / 1 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 6 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 9 °C.	98 % / 2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 9 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 4 °C.	97 % / 3 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 11 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	6,41/5,46/5,38/4,71 5,73/4,73/4,00/3,94	7,74/6,17/6,25/5,56 7,03/5,65/4,91/4,91	9,37/7,22/7,28/6,58 8,61/6,9/6,74/6,33
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	4,48	4,47	4,56
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	+58 °C	+58 °C	+58 °C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	+55 °C	+55 °C	+55 °C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	58	60	62
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	44	47	49
Venkovní jednotka	ERGA04EV	ERGA06EVH	ERGA08EVH7
Napájení, dop. jištění	230V, 16A	230V, 16A	230V, 20A
Chladivo / GWP index	R32 / 750	R32 / 750	R32 / 750
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Chladivový split	Chladivový split	Chladivový split
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERGA04EV + EHBH04E6V / EHBX04E6V	ERGA06EVH + EHBH08E9W / EHBX08E9W	ERGA08EVH7 + EHBH08E9W / EHBX08E9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERGA04EV + EHVH04S18E6V / EHVX04S18E6V	ERGA06EVH + EHVH08S18E9W / EHVX08S18E9W	ERGA08EVH7 + EHVH-08S18E9W / EHVX08S18E9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERGA04EV + EHVH04S23E6V / EHVX04S23E6V	ERGA06EVH + EHVH08S23E9W / EHVX08S23E9W	ERGA08EVH7 + EHVH-08S23E9W / EHVX08S23E9W

split - chladivové propojení

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 11-13 kW	Novostavba / rekonstrukce 13-15 kW	Novostavba / rekonstrukce 15-16 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 R vel. 11	Daikin Altherma 3 R vel. 14	Daikin Altherma 3 R vel. 16
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	98 % / 2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 11 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 25 - 45°C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 6°C.	97 % / 3 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 14 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 25 - 45°C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 4°C.	97 % / 3 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 16 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 25 - 45°C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 4°C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	12,31/10,08/9,1/8,58 11,46/10,45/9,08/-	13,69/11,1/10,73/9,53 13,44/11,26/10,11/-	15,96/12,35/11,15/9,87 15,61/11,8/10,47/-
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	4,63	4,6	4,61
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	+60 °C	+60 °C	+60 °C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	+49 °C	+49 °C	+49 °C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	62	62	62
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	48	48	48
Venkovní jednotka	ERLA11DW1	ERLA14DW1	ERLA16DW17
Napájení, dop. jištění	400V, 16A	400V, 16A	400V, 16A
Chladivo / GWP index	R32 / 750	R32 / 750	R32 / 750
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Chladivový split	Chladivový split	Chladivový split
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERLA11DW1 + EBBH11D9W / EBBX11D9W	ERLA14DW1 + EBBH16D9W / EBBX16D9W	ERLA16DW17 + EBBH16D9W / EBBX16D9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERLA11DW1 + EBVH-11S18D9W / EBVX11S18D9W	ERLA14DW1 + EBVH-16S18D9W / EBVX16S18D9W	ERLA16DW17 + EBVH-16S18D9W / EBVX16S18D9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERLA11DW1 + EBVH-11S23D9W / EBVX11S23D9W	ERLA14DW1 + EBVH-16S23D9W / EBVX16S23D9W	ERLA16DW17 + EBVH-16S23D9W / EBVX16S23D9W

Daikin Altherma 3 R MT

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 6 - 10 kW	Novostavba / rekonstrukce 10 - 13 kW	Novostavba / rekonstrukce 13 - 15 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 R MT vel. 08	Daikin Altherma 3 R MT vel. 10	Daikin Altherma 3 R MT vel. 12
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	98,6 % / 1,4 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 10 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) -7,2 °C.	97,8 % / 2,2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 13 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65°C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) -6,1 °C.	97,6 % / 2,4 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 15 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65°C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) -5,5 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	7,95/6,52/7,49/6,43 9,12/8,87/7,55/6,54	9,25/8,05/8,84/7,44 10,61/9,81/9,1/7,57	9,97/8,09/10,28/8,64 11,44/10,22/10,58/8,79
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	4,81	4,84	4,84
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	+65 °C	+65 °C	+65 °C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	+63 °C	+63 °C	+63 °C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	56	56	56
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	41,1	41,1	41,1
Venkovní jednotka	ERRA08EW	ERRA10EW	ERRA12EW
Napájení, dop. jištění	400V, 16A	400V, 16A	400V, 16A
Chladivo / GWP index	R32 / 750	R32 / 750	R32 / 750
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Chladivový split	Chladivový split	Chladivový split
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERRA08EW + ELBH12E9W / ELBX12E9W	ERRA10EW + ELBH12E9W / ELBX12E9W	ERRA12EW + ELBH12E9W / ELBX12E9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERRA08EW + ELVH12S18E9W / ELVX12S18E9W	ERRA10EW + ELVH12S18E9W / ELVX12S18E9W	ERRA12EW + ELVH12S18E9W / ELVX12S18E9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	ERRA08EW + ELVH12S23E9W / ELVX12S23E9W	ERRA10EW + ELVH12S23E9W / ELVX12S23E9W	ERRA12EW + ELVH12S23E9W / ELVX12S23E9W

Daikin Altherma 3 H MT

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 6 - 10 kW	Novostavba / rekonstrukce 10 - 12 kW	Novostavba / rekonstrukce 12 - 14 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 H MT vel. 08	Daikin Altherma 3 H MT vel. 10	Daikin Altherma 3 H MT vel. 12
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	99 % / 1 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 10 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40-65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 4 °C.	98 % / 2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 12 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 7 °C.	98 % / 2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 14 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 7 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	7,95/7,75/7,49/6,43 9,12/8,87/7,55/6,54	9,25/8,05/8,84/7,44 10,61/9,81/9,1/7,57	9,97/8,09/10,28/8,64 11,44/10,22/10,58/8,79
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	4,81	4,84	4,84
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	+65 °C	+65 °C	+65 °C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	+60 °C	+60 °C	+60 °C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	53	53	53
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	44	44	44
Venkovní jednotka	EPRA08EW	EPRA10EW	EPRA12EW
Napájení, dop. jištění	400V, 16A	400V, 16A	400V, 20A
Chladivo / GWP index	R32 / 750	R32 / 750	R32 / 750
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Hydrosplit	Hydrosplit	Hydrosplit
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPRA08EW + ETBH12E9W / ETBX12E9W	EPRA10EW + ETBH12E9W / ETBX12E9W	EPRA12EW + ETBH12E9W / ETBX12E9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPRA08EW + ETVH12S18E9W / ETVX12S18E9W	EPRA10EW + ETVH12S18E9W / ETVX12S18E9W	EPRA12EW + ETVH12S18E9W / ETVX12S18E9W
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPRA08EW + ETVH12S23E9W / ETVX12S23E9W	EPRA10EW + ETVH12S23E9W / ETVX12S23E9W	EPRA12EW + ETVH12S23E9W / ETVX12S23E9W

Daikin Altherma 3 H HT

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 14-16 kW	Novostavba / rekonstrukce 16-18 kW	Novostavba / rekonstrukce 18-19 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 H HT vel. 14	Daikin Altherma 3 H HT vel. 16	Daikin Altherma 3 H HT vel. 18
Pracovní rozsah TČ	-28 °C	-28 °C	-28 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	97 % / 3 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 16 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3 °C.	97 % / 3 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 18 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3 °C.	97 % / 3 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 19 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 40 - 65 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	9,03/7,91/9,74/8,73 10,42/9,92/10,99/10,2	10,32/9,04/11,13/9,98 11,42/10,86/12,5/11,61	11,60/10,17/12,52/11,23 12,41/11,8/13,08/12,15
Sezónní účinnost při podlahovém vytápění (35 °C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima	4,71	4,71	4,71
Sezónní účinnost při vytápění radiátory (55 °C dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -15 °C pouze TČ	+70 °C	+70 °C	+70 °C
Max. výstupní teplota vody při -25 °C pouze TČ	+65 °C	+65 °C	+65 °C
Hlučnost jednotky vytápění Akustický výkon (dB dle EN14825)	54	54	54
Hlučnost jednotky vytápění Akustický tlak v 1 m (dBA)	44	44	48
Venkovní jednotka	EPRA14DW7	EPRA16DW7	EPRA18DW7
Napájení, dop. jištění	400V, 16A	400V, 16A	400V, 16A
Chladivo / GWP index	R32 / 750	R32 / 750	R32 / 750
Propojení vnitřní a venkovní jednotky	Hydrosplit	Hydrosplit	Hydrosplit
Venkovní + vnitřní jednotka bez ohřevu TV, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPRA14DW17 + ETBH16E9W7 / ETBX16E9W7	EPRA16DW17 + ETBH16E9W7 / ETBX16E9W7	EPRA18DW17 + ETBH16E9W7 / ETBX16E9W7
Venkovní + vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPRA14DW17 + ETVH16S18E9W7 / ETVX16S18E9W7	EPRA16DW17 + ETVH16S18E9W7 / ETVX16S18E9W7	EPRA18DW17 + ETVH16S18E9W7 / ETVX16S18E9W7
Venkovní + vnitřní jednotka s 230l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění a chlazení	EPRA14DW17 + ETVH16S23E9W7 / ETVX16S23E9W7	EPRA16DW17 + ETVH16S23E9W7 / ETVX16S23E9W7	EPRA18DW17 + ETVH16S23E9W7 / ETVX16S23E9W7

Daikin Altherma 3 M

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 3-5 kW	Novostavba / rekonstrukce 5-7 kW	Novostavba / rekonstrukce 7-9 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 M vel. 04	Daikin Altherma 3 M vel. 06	Daikin Altherma 3 M vel. 08
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	99,9 % / 0,1 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 5 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) – 11,8 °C.	99,5 % / 0,5 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 7 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 9 °C.	99,1 % / 0,9 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 9 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 8 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	6,41/5,46/5,38/4,71 5,73/4,73/4,00/3,94	7,74/6,17/6,25/5,56 7,03/5,65/4,91/4,91	9,37/7,22/7,28/6,58 8,61/6,9/6,74/6,33
Sezónní účinnost pro podlahové topení (35°C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima (EBLA/EDLA)	4,48	4,47	4,56
Sezónní účinnost pro topení radiátory (55°C - dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -7°C (pouze TČ)	60	60	60
Max. výstupní teplota vody při -15 °C (pouze TČ)	55	55	55
Hlučnost jednotky Akustický výkon (dB dle EN14825)	58	60	60
Napájení, dop. jištění	230 V, 16 A	230 V, 16 A	230 V, 20 A
Chladivo / GWP index	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Venkovní jednotka	EDLA04E3V3	EDLA06E3V3	EDLA08E3V3

Připraveno na vzdálenou správu Cloudready

Snadná aktualizace přes rozhraní Bluetooth:

Důrazně doporučujeme, aby uživatelské rozhraní mělo nainstalovanou nejnovější verzi. K aktualizaci softwaru nebo ke kontrole dostupných aktualizací potřebujete jen mobilní zařízení s aplikací Madoka Assistant. Aplikace je dostupná v obchodech Google Play a App Store.

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

Daikin Altherma 3 M

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 9-10 kW	Novostavba / rekonstrukce 10-12 kW	Novostavba / rekonstrukce 12-14 kW	Novostavba / rekonstrukce 14-16 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 M vel. 09	Daikin Altherma 3 M vel. 11	Daikin Altherma 3 M vel. 14	Daikin Altherma 3 M vel. 16
Pracovní rozsah TČ	-25 °C	-25 °C	-25 °C	-25 °C
Celoroční bilance vyrobené energie Podíl TČ / PODÍL EL. DOHŘEVU	99,3 % / 0,7 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 10 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 46 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) – 8,6 °C.	99,4 % / 0,6 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 12 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 46 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) - 9 °C.	98,8 % / 1,2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 14 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 46 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) – 7,2 °C.	97,8 % / 2,2 % Dle návrhového programu Heating Solution Navigator, dům 16 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 46 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného ohřevu) – 5,4 °C.
Výkon TČ v kW dle EN14511 (A7/W35, A2/W35, A-7/W35, A-15/W35) (A7/W55, A2/W55, A-7/W55, A-15/W55)	10,42/8,98/7,89/7,08 9,57/9,29/8,49/-	12,31/10,08/9,10/8,58 11,46/10,45/9,08/-	13,69/11,10/10,73/9,53 12,96/10,75/9,21/-	15,96/12,35/11,15/9,87 15,64/10,99/9,67/-
Sezónní účinnost pro podlahové topení (35°C - dle EN14511 - mírné klima)	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C mírné klima (EBLA/EDLA)	4,82 / 4,72	4,73 / 4,64	4,70 / 4,62	4,69 / 4,62
Sezónní účinnost pro topení radiátory (55°C - dle EN14511 - mírné klima)	A++	A++	A++	A++
Max. výstupní teplota vody při -7°C (pouze TČ)	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Max. výstupní teplota vody při -15 °C (pouze TČ)	49 °C	49 °C	49 °C	49 °C
Hlučnost jednotky Akustický výkon (dB dle EN14825)	62	62	62	62
Napájení, dop. jištění	400 V, 16 A	400 V, 16 A	400 V, 16 A	400 V, 16 A
Chladivo / GWP index	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Venkovní jednotka vytápění + bivalence příslušenství	EDLA09DW1 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW	EDLA11DW1 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW	EDLA14DW1 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW	EDLA16DW17 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW
Venkovní jednotka vytápění a chlazení + bivalence příslušenství	EBLA09DW1 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW	EBLA11DW1 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW	EBLA14DW1 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW	EBLA16DW17 + EKLBUHCB6W1 s el. dohřevem 6/9 kW

*) EDLA09-16 a EBLA09-16 je možné objednat ve variantě s integrovaným 3kW dohřevem namísto externího dohřevu EKLBUHCB6W1.
V případě požadavku prosím kontaktujte svého obchodního zástupce.

Připraveno na vzdálenou správu Cloudready

Snadná aktualizace přes rozhraní Bluetooth:

Důrazně doporučujeme, aby uživatelské rozhraní mělo nainstalovanou nejnovější verzi. K aktualizaci softwaru nebo ke kontrole dostupných aktualizací potřebujete jen mobilní zařízení s aplikací Madoka Assistant. Aplikace je dostupná v obchodech Google Play a App Store.

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

Zásobník na teplou vodu

z nerezové oceli

Účinnost

- Vysoce kvalitní izolace minimalizuje tepelné ztráty
- Ohřev na účinnou teplotu: z 10 °C na 50 °C za pouhých 60 minut
- Plocha výměníku 1,8 m^2 (pro velikost 200, 250, 300)
- Tepelná ztráta pouze 1,6 kWh/den pro vel. 300

Spolehlivost

- Jednotka může v potřebných intervalech automaticky ohřát vodu na 60 °C, aby se zamezilo riziku množení bakterií
- Zásobník je dodáván **včetně spolehlivého trojcestného ventilu, servopohonu a pomocného el. ohřívače**

Výrobek		Typ / obj. č.
	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 150 l včetně pomocného ohřívače 3 kW, 1~ 230 V, výška 1 015 mm, průměr 600 mm	**EKHWS150D3V3**
	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 180 l včetně pomocného ohřívače 3 kW, 1~ 230 V, výška 1 175 mm, průměr 600 mm	**EKHWS180D3V3**
	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 200 l včetně pomocného ohřívače 3 kW, 1~ 230 V, výška 1 283 mm, průměr 600 mm	**EKHWS200D3V3**
	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 250 l včetně pomocného ohřívače 3 kW, 1~ 230 V, výška 1 553 mm, průměr 600 mm	**EKHWS250D3V3**
	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 300 l včetně pomocného ohřívače 3 kW, 1~ 230 V, výška 1 763 mm, průměr 600 mm	**EKHWS300D3V3**

Pro nacenění zásobníků EKHWP pro kombinaci se solárními panely kontaktujte svého dodavatele zařízení Daikin.
* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 15 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.

Daikin Altherma 3 GEO

Typ domu a tepelná ztráta	Novostavba / rekonstrukce 3 - 9 kW	Novostavba / rekonstrukce 9 - 15 kW
Doporučené řešení	Daikin Altherma 3 Geo vel. 06	Daikin Altherma 3 Geo vel. 10
Celoroční bilance vyrobené energie	99 % / 1 % Dle návrhového programu HSN Daikin, dům 9 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 11 °C.	97 % / 3 % Dle návrhového programu HSN Daikin, dům 15 kW, lokalita Praha, teplota otopné vody 30 - 50 °C, včetně ohřevu TV. Bod bivalence (spínání pomocného el. ohřevu) - 3 °C.
Min. - Max. Výkon pouze TČ v kW	0,85 - 7,5	0,85 - 9,1
Sezónní účinnost pro podlahové vytápění (35 °C) ηs (%) - verze s chlazením	219 %	213 %
Energetický štítek pro podlahové vytápění (35 °C)	A+++	A+++
Sezónní účinnost pro podlahové vytápění (55 °C) ηs (%) - verze s chlazením	153 %	162 %
Energetický štítek pro podlahové vytápění (55 °C)	A+++	A+++
Max. výstupní teplota vody	65 °C	65 °C
Hlučnost jednotky - akustický výkon - dBA	39	41
Hlučnost jednotky - akustický tlak v 1m - dBA	27	29
Vnitřní jednotka s 180l nerez. zásobníkem, pouze vytápění / vytápění i chlazení	EGSAH06D9W / EGSAX06D9W	EGSAH10D9W / EGSAX10D9W

Konvektory HPC pro Daikin Altherma

Označení	Popis	Výkon kW vytápění (45/40) - max. otáčky	Výkon kW chlazení (7/12 °C) - max. otáčky	Motorový dvojcestný ventil	Ovladač	Popis ovladače
FWXM10ATV3	Konvektor HPC - Zapuštěný model	2,21	2,12	EK2VK0	EKWHCTRL0+ EKWHCTRL1	nástěnný ovladač s přidruženou PCB
FWXM15ATV3	Konvektor HPC - Zapuštěný model	3,02	2,81	EK2VK0	EKWHCTRL0+ EKWHCTRL1	nástěnný ovladač s přidruženou PCB
FWXM20ATV3	Konvektor HPC - Zapuštěný model	3,81	3,3	EK2VK0	EKWHCTRL0+ EKWHCTRL1	nástěnný ovladač s přidruženou PCB
FWXT10ATV3	Konvektor HPC - Nástěnný model	1,51	1,21	EKT2VK0	EKWHCTRL1	nástěnný ovladač
FWXT15ATV3	Konvektor HPC - Nástěnný model	2,03	1,62	EKT2VK0	EKWHCTRL1	nástěnný ovladač
FWXT20ATV3	Konvektor HPC - Nástěnný model	2,62	2,12	EKT2VK0	EKWHCTRL1	nástěnný ovladač
FWXV10ATV3	Konvektor HPC - Parapetní model	2,18	1,77	EK2VK0	EKRTCTRL2	ovladač na jednotce
FWXV15ATV3	Konvektor HPC - Parapetní model	3,11	2,89	EK2VK0	EKRTCTRL2	ovladač na jednotce
FWXV20ATV3	Konvektor HPC - Parapetní model	3,88	3,2	EK2VK0	EKRTCTRL2	ovladač na jednotce

Daikin Altherma HPC

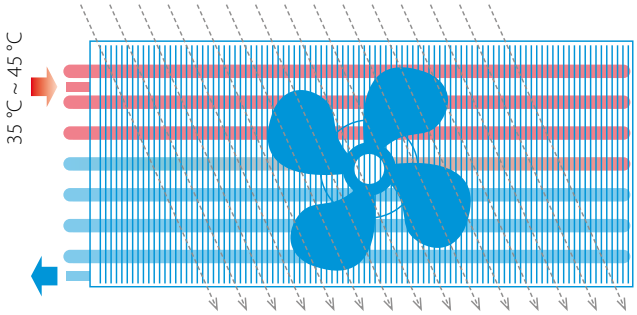
Konvektory tepelného čerpadla

Umožňuje chlazení a vytápění. Daikin Altherma HPC lze kombinovat s podlahovým topením a může nahradit zastaralé radiátory. K dostání jsou tři typy jednotek (volně stojící, nástěnný a zapuštěný) a díky svému tichému provozu jsou vhodné do jakékoliv ložnice nebo obývacího pokoje.

Co je konvektor tepelného čerpadla

Konvektor tepelného čerpadla funguje podobně jako radiátor, protože i on používá pro vytápění místnosti konvekci. Radiátor vytváří konvekci, když jím proudí voda. S konvektorem tepelného čerpadla je proces konvekce rychlejší, protože používá pro urychlení ohřevu malý ventilátor.

Konvektor tepelného čerpadla vytvoří v místnosti stejnou teplotu jako tradiční radiátor, ale při nižší teplotě vody, a z dlouhodobého hlediska přispívá k úspoře přímých nákladů uživatelů.

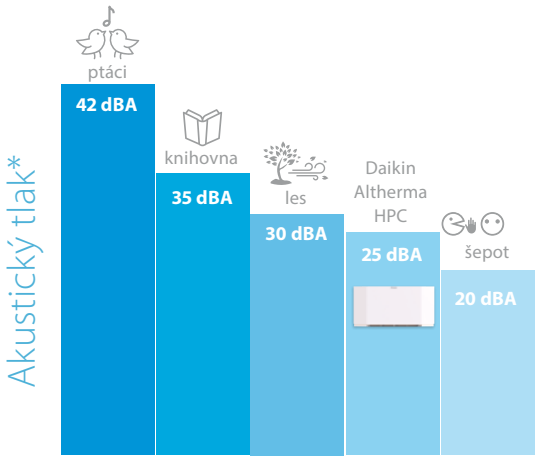


Průtok vzduchu

- Optimalizovaný pro novostavby
- Lze zvolit nízkou teplotu vody (35 °C), a proto je ideální pro použití s tepelným čerpadlem.

Diskrétní

Když jednotka dosáhne nastavené teploty plynule řízený ventilátor sníží své otáčky a je tišší. Pokud ventilátor běží na nastavené nízké otáčky, hladina akustického tlaku jednotky je 25 dB(A) ve vzdálenosti 1 m.



*ve vzdálenosti 1 m.

Volně stojící model

Nástěnný model

Zapuštěný model

Služby Daikin

Úspory energie nekončí zakoupením nebo instalací energeticky účinného zařízení; je nutné zajistit, aby zařízení fungovalo za optimálních podmínek.

Maximálního výkonu lze dosáhnout správnou údržbou a servisem.

Jste si jistí, že jsou filtry čisté a žádná komponenta není porouchaná?
Jsou všechna nastavení správná?

Toto všechno může vést ke snížení úrovně komfortu. A i když nemusíte poznat změnu hned, jistě ji zaznamenáte na konci roku – určitě ji poznáte, když dostanete účet za energii.

Náš tým projektantů Daikin se neustále snaží vylepšovat energetickou účinnost našich systémů.

My ve Službách Daikin jsme tady, abychom vám pomohli udržovat vaše jednotky v provozu a zajistili jejich účinnost optimalizovaným uvedením do provozu, pravidelnou a preventivní údržbou, monitorováním na dálku, vylepšováním výkonu jednotek a poskytováním nákladově výhodných inovací, abyste mohli těžit z vyšší účinnosti našich nejmodernějších technologií.

Optimalizace a inovace

Inteligentní monitoring na dálku

Inovace/ optimalizace

Udržujte instalaci v nejlepším stavu

Balíčky služeb

Podpora při instalaci

Uvedení do provozu

Součásti a opravy

Náhradní součásti

Opravy

Uvedení do provozu

Aby byla zajištěna účinnost a dlouhá životnost jednotky Daikin, nabízí společnost **profesionální spuštění vašeho systému Daikin** vysoce kvalifikovanými, OEM vyškolenými inženýry, jako součást služeb při uvedení jednotky do provozu.

Uvedení do provozu autorizovaným partnerem nebo přímo společností Daikin samosebou zajišťuje, že bude jednotka fungovat, jak má, a poskytuje vám všechny výhody jedinečného klima.

Každé uvedení do provozu je dokumentováno podle standardů Daikin a je vytvořena podrobná zpráva o uvedení do provozu, ve které jsou zachyceny všechny provedené aktivity a zaznamenány funkce jednotky.

Uvedené ceny jsou založené na vyplněném kontrolním seznamu aktivit před uvedením do provozu. Tento seznam obsahuje základní aktivity a obecné podmínky pro místo instalace, přivedení napájení a požadovaný rozvod elektřiny a další podmínky instalace. Tím je zajištěno, že může být služba poskytnuta efektivně, včas a lze dosáhnout nejlepšího výsledku. Nejnovější verzi kontrolního seznamu aktivit před uvedením do provozu naleznete na adrese: **www.daikin.cz**

Popis	Číslo materiálu
Geotermální tepelné čerpadlo – uvedení do provozu včetně dopravy a založení evidenční knihy chladiv	CE.S_COM_GROUND
Hybridní tepelné čerpadlo – uvedení do provozu včetně dopravy a založení evidenční knihy chladiv	CE.S_COM_HYBRID
Nízkoteplotní tepelné čerpadlo split – uvedení do provozu včetně dopravy a založení evidenční knihy chladiv	CE.S_COM_HPSPLIT
Vysokoteplotní tepelné čerpadlo – uvedení do provozu včetně dopravy a založení evidenční knihy chladiv	CE.S_COM_HPHT
Nízkoteplotní tepelné čerpadlo monoblok – uvedení do provozu včetně dopravy a založení evidenční knihy chladiv	CE.S_COM_HPMON

Údržba

Údržba je základem zajištění kvalitního, účinného a bezproblémového provozu jakéhokoliv systému.

Naše smlouvy o poskytování služeb jsou založeny na mnohaletých zkušenostech a zajišťují, že využijete všech výhod vyplývajících z toho, že o vaše zařízení se starají certifikovaní technici Daikin.

Pravidelná péče chrání vaši investici po celou dobu životnosti systému Daikin. Brání prostojům a selhání a při tom udržuje provozní náklady na údržbu na nízké úrovni po celou dobu životnosti.

Plány preventivní péče umožňují udržet si přehled nad náklady a chrání před nečekanými náklady na opravy nebo degradaci komfortu, kvality nebo ztrátě produkce.

Naše programy péče také zahrnují zkoušku jednotky s použitím speciálního diagnostického softwaru Daikin, který hledá průsaky a problémová místa.

Daikin údržba je pečlivě připravený program vytvořený na základě dlouholetých zkušeností našich i našich certifikovaných partnerů v Evropě, takže reaguje na požadavky všech druhů klimatu a možných problémů.

Program péče také zajišťuje, že je jednotka odzkoušena podle § 22 předpisů upravujících použití fluorovaných plynů a předpisu pro čisté spalování.

Programy péče jsou dostupné pro:
- Rezidenční a komerční vlastníky jednotek vytápění Daikin
- Majitele domů s vytápěním Daikin
- Nájemníky využívající vytápění Daikin

Ceny servisních prací získáte na vyžádání u společnosti Daikin nebo u autorizovaných partnerů.

Preventivní údržba

Program Preventivní údržba udržuje tepelné čerpadlo v optimálním stavu po dlouhou dobu.
Kromě aktivit, zahrnutých do programu Údržba, program Preventivní údržba obsahuje:
- Servis založený na předem definovaných aktivitách
- Čištění výměníků tepla
- Diagnostiku a/nebo analýzy systému v průběhu servisního zásahu v místě instalace systému
- Čištění nebo výměnu filtrů, strany vody a vzduchu (podle potřeby)
- Vyčerpávající zprávu, která obsahuje odhad budoucího stavu a měření
- Dokumentovanou historii servisu každé jednotky
- Podporu a horkou linku pro tísňové stavy
- Přístup k technické pomoci a opravám

Získejte prodlouženou záruku až 7 let

Prodloužená materiálová záruka 7 let se poskytuje na všechna tepelná čerpadla Daikin Altherma pro vytápění a ohřev teplé vody v případě, že je tepelné čerpadlo registrováno v portále Stand By Me nebo jiném Daikin registračním portále, je uvedeno do provozu autorizovanou instalační firmou a je prováděna preventivní údržba dle požadavků Daikin minimálně jednou ročně.

záruka 7 let

Zeptejte se na možnost prodloužené záruky své instalační firmy nebo přímo zástupců společnosti Daikin.

Ceník vytápění Daikin Platný od 1. 4. 2025

Daikin Altherma 4 H (6/8/10/12/14 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Venkovní jednotka	EPSK06AV3	Pro TZ 6-8 kW	185.938,-	208.251,-	224.985,-
	EPSK08AW1	Pro TZ 8-10 kW	210.375,-	235.620,-	254.554,-
	EPSK10AW1	Pro TZ 10-12 kW	228.438,-	255.851,-	276.410,-
	EPSK12AW1	Pro TZ 12-15 kW	255.000,-	285.600,-	308.550,-
	EPSK14AW1	Pro TZ 15-19 kW	281.563,-	315.351,-	340.691,-
Nástěnná vnitřní jednotka	EPBX10A9W	Vytápění/chlazení 10 kW 180 l ohřívač 9 kW	98.494,-	110.313,-	119.178,-
	EPBX14A9W	Vytápění/chlazení 14 kW 230 l ohřívač 9 kW	101.230,-	113.378,-	122.488,-
Vnitřní jednotka s integrovaným bojlerem	EPVX10S18A9W	Vytápění/chlazení 10 kW 180 l ohřívač 9 kW	169.628,-	189.983,-	205.250,-
	EPVX14S18A9W	Vytápění/chlazení 14 kW 180 l ohřívač 9 kW	172.364,-	193.048,-	208.560,-
	EPVX10S23A9W	Vytápění/chlazení 10 kW 230 l ohřívač 9 kW	177.836,-	199.176,-	215.182,-
	EPVX14S23A9W	Vytápění/chlazení 14 kW 230 l ohřívač 9 kW	180.572,-	202.241,-	218.492,-

Barevně označené jednotky jsou kompatibilní.

Daikin Altherma 3 R (4/6/8 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Venkovní jednotka	ERGA04EV	Pro TZ 3-6 kW	70.186,-	78.608,-	84.925,-
	ERGA06EVH	Pro TZ 6-9 kW	73.463,-	82.279,-	88.890,-
	ERGA08EVH7	Pro TZ 9-11 kW	99.543,-	111.488,-	120.447,-
Nástěnná vnitřní jednotka	EHBH04E6V	Pouze vytápění 4 kW ohřívač 6 kW	94.568,-	105.916,-	114.427,-
	EHBH08E9W	Pouze vytápění 6-8 kW ohřívač 9 kW	112.776,-	126.309,-	136.459,-
Vnitřní jednotka s integrovaným bojlerem	EHVH04S18E6V	Pouze vytápění 4 kW 180 l ohřívač 6 kW	151.964,-	170.200,-	183.876,-
	EHVH04S23E6V	Pouze vytápění 4 kW 230 l ohřívač 6 kW	154.610,-	173.163,-	187.078,-
	EHVH08S23E9W	Pouze vytápění 6-8 kW 230 l ohřívač 9 kW	175.324,-	196.363,-	212.142,-
	EHVH08S18E9W	Pouze vytápění 6-8 kW 180 l ohřívač 9 kW	167.599,-	187.711,-	202.795,-
	EHVX04S18E6V	Vytápění/chlazení 4 kW 180 l ohřívač 6 kW	160.785,-	180.079,-	194.550,-
	EHVX04S23E6V	Vytápění/chlazení 4 kW 230 l ohřívač 6 kW	163.863,-	183.527,-	198.274,-
	EHVX08S18E9W	Vytápění/chlazení 6-8 kW 180 l ohřívač 9 kW	173.943,-	194.816,-	210.471,-
	EHVX08S23E9W	Vytápění/chlazení 6-8 kW 230 l ohřívač 9 kW	181.333,-	203.093,-	219.413,-

Barevně označené jednotky jsou kompatibilní.

Daikin Altherma 3 R (11/14/16 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Venkovní jednotka	ERLA11DW1	Pro TZ 11-13 kW	126.341,-	141.502,-	152.873,-
	ERLA14DW1	Pro TZ 13-15 kW	156.965,-	175.801,-	189.928,-
	ERLA16DW17	Pro TZ 15-16 kW	173.774,-	194.627,-	210.267,-
Nástěnná vnitřní jednotka	EBBH11D9W	Pouze vytápění 11 kW ohřívač 9 kW	151.285,-	169.439,-	183.055,-
	EBBX11D9W	Vytápění/chlazení 11 kW ohřívač 9 kW	154.693,-	173.256,-	187.179,-
	EBBH16D9W	Pouze vytápění 14-16 kW ohřívač 9 kW	151.285,-	169.439,-	183.055,-
	EBBX16D9W	Vytápění/chlazení 14-16 kW ohřívač 9 kW	154.693,-	173.256,-	187.179,-
Vnitřní jednotka s integrovaným bojlerem	EBVH11S18D9W	Pouze vytápění 11 kW 180 l ohřívač 9 kW	185.888,-	208.195,-	224.924,-
	EBVH11S23D9W	Pouze vytápění 11 kW 230 l ohřívač 9 kW	210.004,-	235.204,-	254.105,-
	EBVH16S18D9W	Pouze vytápění 14-16 kW 180 l ohřívač 9 kW	208.103,-	233.075,-	251.805,-
	EBVH16S23D9W	Pouze vytápění 14-16 kW 230 l ohřívač 9 kW	212.611,-	238.124,-	257.259,-
	EBVX11S18D9W	Vytápění/chlazení 11 kW 180 l ohřívač 9 kW	207.867,-	232.811,-	251.519,-
	EBVX11S23D9W	Vytápění/chlazení 11 kW 230 l ohřívač 9 kW	216.755,-	242.766,-	262.274,-
	EBVX16S18D9W	Vytápění/chlazení 14-16 kW 180 l ohřívač 9 kW	218.017,-	244.179,-	263.801,-
	EBVX16S23D9W	Vytápění/chlazení 14-16 kW 230 l ohřívač 9 kW	222.438,-	249.131,-	269.150,-

Barevně označené jednotky jsou kompatibilní.

Daikin Altherma 3 R MT (8/10/12 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Venkovní jednotka	ERRA08EW1	Pro TZ 6-10 kW	146.534,-	164.118,-	177.306,-
	ERRA10EW1	Pro TZ 10-12 kW	170.954,-	191.468,-	206.854,-
	ERRA12EW1	Pro TZ 12-14 kW	195.378,-	218.823,-	236.407,-
Nástěnná vnitřní jednotka	ELBH12E9W	Pouze vytápění 8/10/12 kW ohřívač 9 kW	143.603,-	160.835,-	173.760,-
	ELBX12E9W	Vytápění/chlazení 8/10/12 kW ohřívač 9 kW	157.248,-	176.118,-	190.270,-
Vnitřní jednotka s integrovaným bojlerem	ELVH12S18E9W	Pouze vytápění 8/10/12 kW 180 l ohřívač 9 kW	195.797,-	219.293,-	236.914,-
	ELVH12S23E9W	Pouze vytápění 8/10/12 kW 230 l ohřívač 9 kW	205.043,-	229.648,-	248.102,-
	ELVX12S18E9W	Vytápění/chlazení 8/10/12 kW 180 l ohřívač 9 kW	219.703,-	246.067,-	265.841,-
	ELVX12S23E9W	Vytápění/chlazení 8/10/12 kW 230 l ohřívač 9 kW	229.133,-	256.629,-	277.251,-

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.

Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí přibližně od 86 Kč do 225 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

Daikin Altherma 3 H MT (8/10/12 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Venkovní jednotka	EPRA08EW1	Pro TZ 6-10 kW	146.534,-	164.118,-	177.306,-
	EPRA10EW1	Pro TZ 10-12 kW	170.954,-	191.468,-	206.854,-
	EPRA12EW1	Pro TZ 12-14 kW	195.378,-	218.823,-	236.407,-
Nástěnná vnitřní jednotka	ETBH12E9W	Pouze vytápění 8/10/12 kW ohřívač 9 kW	143.603,-	160.835,-	173.760,-
	ETBX12E9W	Vytápění/chlazení 8/10/12 kW ohřívač 9 kW	157.248,-	176.118,-	190.270,-
Vnitřní jednotka s integrovaným bojlerem	ETVH12S18E9W	Pouze vytápění 8/10/12 kW 180 l ohřívač 9 kW	195.797,-	219.293,-	236.914,-
	ETVH12S23E9W	Pouze vytápění 8/10/12 kW 230 l ohřívač 9 kW	205.043,-	229.648,-	248.102,-
	ETVX12S18E9W	Vytápění/chlazení 8/10/12 kW 180 l ohřívač 9 kW	219.703,-	246.067,-	265.841,-
	ETVX12S23E9W	Vytápění/chlazení 8/10/12 kW 230 l ohřívač 9 kW	229.133,-	256.629,-	277.251,-

Daikin Altherma 3 H HT (14/16/18 KW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Venkovní jednotka	EPRA14DW17	Pro TZ 14-16 kW	209.465,-	234.601,-	253.453,-
	EPRA16DW17	Pro TZ 16-18 kW	237.111,-	265.564,-	286.904,-
	EPRA18DW17	Pro TZ 18-19 kW	264.759,-	296.530,-	320.358,-
Nástěnná vnitřní jednotka	ETBH16E9W7	Pouze vytápění 14/16/18 kW ohřívač 9 kW	156.571,-	175.360,-	189.451,-
	ETBX16E9W7	Vytápění/chlazení 14/16/18 kW ohřívač 9 kW	172.519,-	193.221,-	208.748,-
Vnitřní jednotka s integrovaným bojlerem	ETVH16S23E9W7	Pouze vytápění 14/16/18 kW 230 l ohřívač 9 kW	219.031,-	245.315,-	265.028,-
	ETVH16S18E9W7	Pouze vytápění 14/16/18 kW 180 l ohřívač 9 kW	210.451,-	235.705,-	254.646,-
	ETVX16S18E9W7	Vytápění/chlazení 14/16/18 kW 180 l ohřívač 9 kW	230.570,-	258.238,-	278.990,-
	ETVX16S23E9W7	Vytápění/chlazení 14/16/18 kW 230 l ohřívač 9 kW	236.841,-	265.262,-	286.578,-

Daikin Altherma 3 M (4/6/8 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Monoblok	EDLA04E3V3	Pouze vytápění, pro TZ 3-6 kW s integrovaným ohřívačem 3 kW	146.977,-	164.614,-	177.842,-
	EDLA06E3V3	Pouze vytápění, pro TZ 6-8 kW s integrovaným ohřívačem 3 kW	157.277,-	176.150,-	190.305,-
	EDLA08E3V3	Pouze vytápění, pro TZ 8-9 kW s integrovaným ohřívačem 3 kW	167.577,-	187.686,-	202.768,-
	EBLA04E3V3	Vytápění/chlazení, pro TZ 3-6 kW s integrovaným ohřívačem 3 kW	156.683,-	175.485,-	189.586,-
	EBLA06E3V3	Vytápění/chlazení, pro TZ 6-8 kW s integrovaným ohřívačem 3 kW	162.094,-	181.545,-	196.134,-
	EBLA08E3V3	Vytápění/chlazení, pro TZ 8-9 kW s integrovaným ohřívačem 3 kW	174.593,-	195.544,-	211.258,-

Daikin Altherma 3 M (9/11/14/16 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Monoblok	EDLA09DW1 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 9 kW, pouze vytápění + externí el. ohřívač 9 kW	221.430,-	248.002,-	267.930,-
	EDLA11DW1 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 11 kW, pouze vytápění + externí el. ohřívač 9 kW	224.378,-	251.303,-	271.497,-
	EDLA14DW1 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 14 kW, pouze vytápění + externí el. ohřívač 9 kW	244.818,-	274.196,-	296.230,-
	EDLA16DW17 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 16 kW, pouze vytápění + externí el. ohřívač 9 kW	265.259,-	297.090,-	320.963,-
	EBLA09DW1 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 9 kW, vytápění/chlazení + externí el. ohřívač 9 kW	227.295,-	254.570,-	275.027,-
	EBLA11DW1 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 11 kW, vytápění/chlazení + externí el. ohřívač 9 kW	230.331,-	257.971,-	278.701,-
	EBLA14DW1 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 14 kW, vytápění/chlazení + externí el. ohřívač 9 kW	268.198,-	300.382,-	324.520,-
	EBLA16DW17 + EKLBUHCB6W1	Pro TZ do 16 kW, vytápění/chlazení + externí el. ohřívač 9 kW	273.348,-	306.150,-	330.751,-

Daikin Altherma 3 GEO (6/10 kW)

Jednotky		Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Geotermální tepelné čerpadlo	EGSAH06D9W	Pro TZ 3-9 kW, jen vytápění, ohřívač 9 kW	332.769,-	372.701,-	402.650,-
	EGSAX06D9W	Pro TZ 3-9 kW, vytápění/chlazení, ohřívač 9 kW	336.606,-	376.999,-	407.293,-
	EGSAH10D9W	Pro TZ 9-15 kW, jen vytápění, ohřívač 9 kW	388.102,-	434.674,-	469.603,-
	EGSAX10D9W	Pro TZ 9-15 kW, vytápění/chlazení, ohřívač 9 kW	398.430,-	446.242,-	482.100,-

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.
Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí přibližně od 86 Kč do 225 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

Příslušenství pro všechny řady tepelných čerpadel

	Typ materiálu	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Madoka	BRC1HHDW	Vzdálené uživatelské rozhraní + prostorový termostat, bílá barva	4.219,-	4.725,-	5.105,-
	BRC1HHDS	Vzdálené uživatelské rozhraní + prostorový termostat, stříbrná barva	4.219,-	4.725,-	5.105,-
	BRC1HHDK	Vzdálené uživatelské rozhraní + prostorový termostat, černá barva	4.219,-	4.725,-	5.105,-

Příslušenství pro Daikin Altherma 3 M a Daikin Altherma 3 H MT(HT)

Typ materiálu	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
AFVALVE1	Protizámrzový ventil (vždy 2 ks na 1 ks TČ)	4.045,-	4.530,-	4.894,-

Příslušenství pro modely ED(B)LA, EBBH(X), EBVH(X)

Typ materiálu	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
BRP069A78	Vložka do modulu WLAN pro ovládání TČ pomocí mobilní aplikace	1.352,-	1.514,-	1.636,-

Zásobníky TV

	Výrobek	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Zásobníky TV	EKHWS150D3V3	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 150 l	46.120,-	51.654,-	55.805,-
	EKHWS180D3V3	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 180 l	46.752,-	52.362,-	56.570,-
	EKHWS(P)200D3V3	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 200 l	47.384,-	53.070,-	57.335,-
	EKHWS(P)250D3V3	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 250 l	48.016,-	53.778,-	58.099,-
	EKHWS(P)300D3V3	Zásobník na teplou vodu z nerezové oceli s objemem 300 l	48.648,-	54.486,-	58.864,-

Konvektory k tepelným čerpadlům

	Jednotky	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
Konvektor HPC	FWXV10ABTV3	Parapetní model 1 kW, STD levé připojení	22.259,-	24.930,-	26.933,-
	FWXV15ABTV3	Parapetní model 1,5 kW, STD levé připojení	25.887,-	28.993,-	31.323,-
	FWXV20ABTV3	Parapetní model 2 kW, STD levé připojení	29.447,-	32.981,-	35.631,-
	FWXT10ABTV3	Nástěnný model 1 kW, STD pravé připojení	26.306,-	29.463,-	31.830,-
	FWXT15ABTV3	Nástěnný model 1,5 kW, STD pravé připojení	29.517,-	33.059,-	35.716,-
	FWXT20ABTV3	Nástěnný model 2 kW, STD pravé připojení	32.864,-	36.808,-	39.765,-
	FWXT10ABTV3C	Nástěnný model 1 kW, STD pravé připojení, vč. IR ovladače	27.353,-	30.635,-	33.097,-
	FWXT15ABTV3C	Nástěnný model 1,5 kW, STD pravé připojení, vč. IR ovladače	30.562,-	34.229,-	36.980,-
	FWXT20ABTV3C	Nástěnný model 2 kW, STD pravé připojení, vč. IR ovladače	33.912,-	37.981,-	41.034,-
	FWXM10ATV3	Neopláštěný model 1 kW, STD levé připojení	16.259,-	18.210,-	19.673,-
	FWXM15ATV3	Neopláštěný model 1,5 kW, STD levé připojení	18.840,-	21.101,-	22.796,-
	FWXM20ATV3	Neopláštěný model 2 kW, STD levé připojení	21.352,-	23.914,-	25.836,-

Příslušenství pro konvektory

Typ materiálu	Popis	Cena bez DPH (CZK)	Cena s DPH 12% (CZK)	Cena s DPH 21% (CZK)
EK2VK0	Dvoucestný ventil s el. pohonem (pro řadu FWXM a FWXV)	3.871,-	4.336,-	4.684,-
EKT2VK0	Dvoucestný ventil s el. pohonem (pro řadu FWXT)	4.045,-	4.530,-	4.894,-
EKRTCTRL2	Ovladač integrovaný v jednotce (pro řadu FWXV)	5.088,-	5.699,-	6.156,-
EKWHCTRL1	Nástěnný ovladač (pro řadu FWXT)	3.871,-	4.336,-	4.684,-
EKWHCTRL0+ EKWHCTRL1	Nástěnný ovladač s přidruženou PCB (pro řadu FWXM)	7.742,-	8.671,-	9.368,-

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.
Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí přibližně od 86 Kč do 225 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

Tato publikace je určena pouze pro informaci a nepředstavuje závaznou nabídku společnosti Daikin Europe N.V. Společnost Daikin Europe N.V. sestavila obsah této publikace podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné výslovné nebo z okolností vyplývající. záruky úplnosti, přesnosti, spolehlivosti nebo vhodnosti pro určitý účel vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje podléhají změnám bez předchozího upozornění. Společnost Daikin Europe N.V. výslovně odmítá jakoukoliv zodpovědnost za jakékoliv přímé či nepříměškody v nejširším slova smyslu, které by mohly vzniknout z použití a/nebo interpretace této publikace, nebo by se k ní mohly vztahovat. Veškerý obsah je předmětem autorských práv společnosti Daikin Europe N.V.

Poznámky

Zahájení prodeje v září 2025

NOVINKA

Poznejte novou generaci tepelných čerpadel Daikin Altherma 4

Nové vysokoteplotní tepelné čerpadlo vhodné pro rekonstrukci jakéhokoliv domu.

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE – CZECH REPUBLIC spol. s r.o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 – Michle · Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701 · e-mail: office@daikin.cz · www.daikin.cz

Produkty Daikin distribuuje:

Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na programu Eurovent pro certifikaci jednotek fan coil a systémů s proměnným průtokem chladiva. Zkontrolujte platnost certifikátu na adrese: www.eurovent-certification.com

Tato publikace je určena pouze pro informaci a nepředstavuje závaznou nabídku společnosti Daikin Europe N.V. Společnost Daikin Europe N.V. sestavila obsah této publikace podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné výslovné nebo z okolností vyplývající záruky úplnosti, přesnosti, spolehlivosti nebo vhodnosti pro určitý účel vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje podléhají změnám bez předchozího upozornění. Společnost Daikin Europe N.V. výslovně odmítá jakoukoliv zodpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody v nejširším slova smyslu, které by mohly vzniknout z použití a/nebo interpretace této publikace, nebo by se k ní mohly vztahovat. Veškerý obsah je předmětem autorských práv společnosti Daikin Europe N.V.

Katalog I dubna 2025

Vyhrazujeme si právo na chyby tisku a změny modelu.