

Katalog a ceník
2022–2023

Klimatizace

Chlazení a vytápění
pro váš domov



Roční období se mění.
Dokonalé klima zůstává.



Nekompromisní komfort.
Navrženo pro nejvyšší kvalitu.



Proč zvolit Daikin

Slibujeme, že se budete moci spolehnout na společnost Daikin při zajišťování **naprostého komfortu**. Slibujeme, že dosáhneme **technologické výjimečnosti, splníme standardy vysoké kvality a se zaměřením na design**.

Naše starost o planetu je nepochybná. Naše produkty mají **nejnižší spotřebu energie**. Neustále je inovujeme, abychom ještě více snížili dopad řešení HVAC-R (Heating, Ventilation, Air conditioning, Refrigeration) na životní prostředí.

Setrváme i nadále na **vedoucí celosvětové pozici**, a to díky našim specializovaným odborným znalostem ve všech tržních sektorech, které se kombinují s 90 lety zkušeností. To vše nám umožňuje poskytovat přidanou hodnotu v rámci dlouhodobých vztahů, které jsou založeny na důvěře a respektu.

Servisní střediska Daikin poskytují **technickou podporu** před i po prodeji a při dodávce našich produktů. Jsou rychlá, spolehlivá a chápou vaše potřeby. Jejich rady jsou **přizpůsobeny konkrétním požadavkům zákazníků**: poskytnou vám pomoc přímo v místě instalace, pomáhají s instalací, řešením problémů a údržbou.

Poskytujeme našim odborným instalačním firmám **produktová technická školení**, takže můžou rychle a profesionálně reagovat, pokud potřebujete s čímkoliv pomoci.

Proč si vybrat systém Daikin split nebo multisystém?

Výhody pro instalační techniky

JEDNODUCHÁ INSTALACE

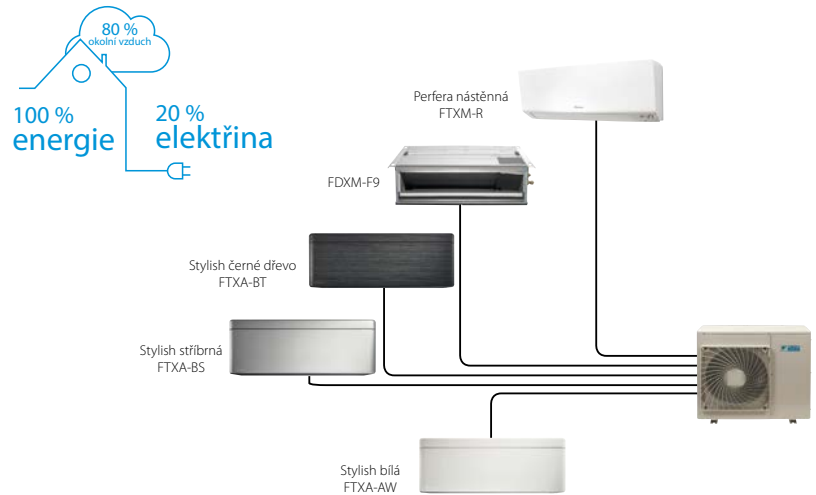
Ve světě, ve kterém jsou systémy poskládány z modulů pro jednoduchou instalaci a výměnu, je společnost Daikin na čele peletonu, protože všechny hlavní komponenty jsou přednastaveny výrobcem a instalace probíhá postupem plug-and-play. To minimalizuje čas strávený u zákazníka, zjednodušuje přepravu a umožňuje instalačnímu technikovi optimalizovat svůj čas a úsilí.

SLUŽBY

Použití dálkového online monitorování v reálném čase umožňuje plánovat servis předem tím nejefektivnějším způsobem. Jen tak může servisní technik minimalizovat prostoje včasným objednáním náhradních dílů pro dodávku just-in-time, pro předem plánovanou servisní návštěvu v čase, který zákazníkovi vyhovuje.

SPOLEHLIVÉ PRODUKTY

Společnost Daikin zaručuje, že jsou její produkty vyrobeny z vysoce kvalitních materiálů a podle nej přísnějších výrobních norem, aby byla zajištěna nejvyšší spolehlivost. Servisní technici mohou tedy s jistotou doporučit Daikin pro nejlepší výkon.



Jedna nebo více místností, volba je na vás.

Pokud zvolíte venkovní jednotku multi, můžete k ní připojit až 5 vnitřních jednotek a vytvořit tak dokonalé klima v celém domě. Všechny vnitřní jednotky lze samostatně ovládat a nemusí být instalovány ve stejné místnosti ani ve stejnou dobu. Ve srovnání s více párovými děleními instalace šetří jednotka multi prostor, je tišší, snadněji se instaluje a udržuje.

Co je tepelné čerpadlo využívající technologii vzduch-vzduch?

Tepelná čerpadla získávají teplo z venkovního vzduchu, i když je venku zima. Používají elektřinou poháněný kompresor a jsou mimořádně účinné při vytápění bytu nebo domu. Tepelná čerpadla Daikin jsou velmi tichá a používají nejmodernější technologie, čímž šetří náklady. S tepelným čerpadlem Daikin 80 % energie využité pro vytápění vašeho domova pochází z venkovního vzduchu, což je bezplatný a nekonečně obnovitelný zdroj energie! Pro chlazení se cyklus systému obrátí a teplo se odebírá ze vzduchu uvnitř.



Kombinace tepelných čerpadel vzduch-vzduch a vzduch-voda pro maximální komfort

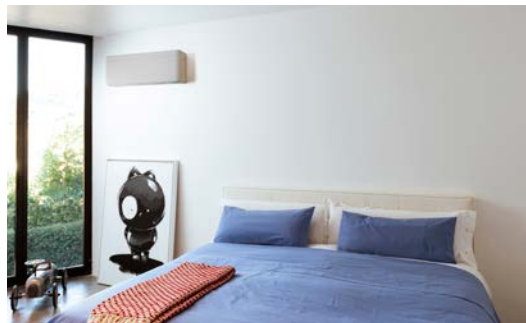
„ Největší výhodou dvou samostatných systémů je, že v přízemí je neustále správná teplota a v horních patrech můžeme vytápět podle potřeby. Neutrácíme za vytápění v ložnicích, ale v případě potřeby mohou být místnosti okamžitě vytopeny. Další výhodou je, že v létě může systém místnosti ochlazovat. “

Simon renovoval svůj terasovitý dům a zkombinoval různé technologie Daikin. Instaloval nízkoteplotní tepelné čerpadlo vzduch-voda Daikin Altherma (nástěnný model 6 kW + zásobník 300 l) pro vytápění přízemí a přípravu teplé vody. Pro vytápění a chlazení ložnic zvolil Daikin vzduch-vzduch Multisplit se 4 vnitřními jednotkami.

Jaké jsou výhody

...nástěnné jednotky?

Nástěnné jednotky se snadno instalují. Mohou být umístěné nenápadně vysoko na stěně, kde vylepší vzhled místnosti. Ať již je vaše místnost malá nebo velká, máme jednotky s výkonem, které zajistí klima, jaké si přejete a jaké vyhovuje vašemu rozpočtu. Můžeme nabídnout cokoliv od vysoce účinných designových jednotek až po jednotky, které mají vynikající poměr ceny a výkonu. V zájmu zajištění maximálního pohodlí lze všechny modely regulovat přes WLAN síť pomocí aplikace Daikin Online Controller.



...jednotky do podhledu?

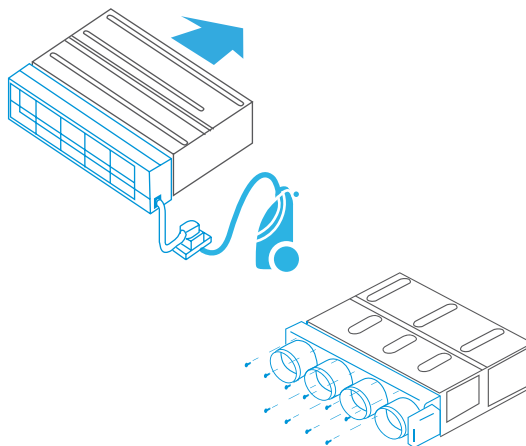
Jednotky do podhledu nabízejí téměř „neviditelné“ řešení, protože mají malé rozměry a vidět jsou pouze mřížky výstupu a sání vzduchu. Navíc nezabírají místo na podlaze nebo na zdi, takže můžete zařídit místnost libovolně podle svých přání. Nízká spotřeba motorů DC ventilátorů nabízí maximální úsporu energie. A samozřejmě máme širokou řadu jednotek, které vyhovují místnostem všech velikostí. Modely jsou vybaveny doplňkovým online ovládním pro maximální pohodlí.



Jednotky do podhledu lze kombinovat s:

Automatickým čištěním filtru

- › Čištění filtru se provádí automaticky v čase nastaveném přes dálkové ovládání.
- › Prach se shromažďuje do zásobníku integrovaného v jednotce.
- › Když je zásobník plný prachu, prach se snadno odstraní vysavačem bez nutnosti otevření jednotky.

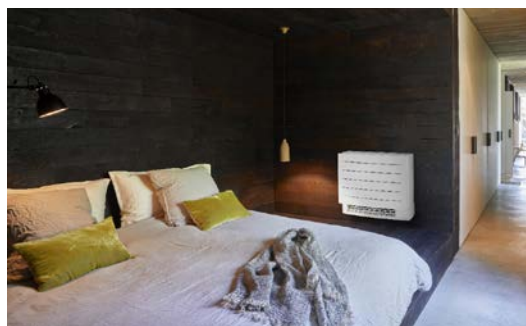


Sadou pro více zón

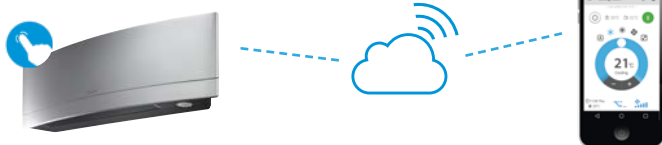
- › Sada pro více zón zvyšuje flexibilitu aplikací systémů Split, Sky Air a VRV a umožňuje vytvořit několik samostatně regulovaných zón obsluhovaných jednou vnitřní jednotkou.

... parapetní jednotky?

Parapetní jednotky se snadno instalují v místnostech, ve kterých jde především o prostor. Jsou například ideální pro prostory v podkroví, kde jsou některé stěny nižší. Parapetní jednotky jsou vhodné pro vytápění, protože ohřátý vzduch proudí od spodní a horní strany jednotky, a vytváří tak vhodné proudění vzduchu. Ať se jedná o velkou nebo malou místnost, máme jednotky, které vytvoří klima, které vyžadujete. Naše parapetní jednotky mají menší rozměry než nízkoteplotní radiátory. Všechny jednotky mohou být ovládnuty přes síť WLAN pomocí aplikace Daikin Online Controller.



Stále pod kontrolou,
ať jste kdekoli



Aplikace Daikin Online Controller může regulovat a sledovat stav vašeho systému (až 50 jednotek) a umožňuje vám:

Sledovat:

- › Stav klimatizace nebo systému vytápění
- › Prohlížet **grafy spotřeby energie**

Regulovat:

- › **Provozní režim**, nastavení teploty, otáčky ventilátoru a výkonný režim, směr proudění vzduchu a filtraci (funkce streameru)
- › Dálkově ovládejte svůj systém a teplou vodu
- › **Řízení zón**: regulace **několika** jednotek současně (Split a Daikin Altherma pouze integrované dvě zóny)

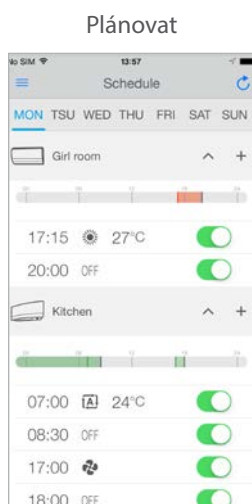
Plánovat:

- › Naplánujte nastavenou teplotu a provozní režim až na **6 změn denně po dobu 7 dnů**
- › Aktivujte **režim dovolené**
- › Zobrazení v intuitivním režimu
- › Možnost integrace produktů a služeb 3. stran přes IFTTT
- › Řízení spotřeby / omezení spotřeby (pouze u Splitů)

Aplikace s intuitivním uspořádáním



Řízení provozního režimu, teploty, čištění vzduchu, otáček ventilátoru a směru proudění



Plánování nastavené teploty, provozního režimu a otáček ventilátoru



Monitorujte vaši spotřebu energie, nastavte plán pro dovolené



Rozlište místnosti ve svém domě

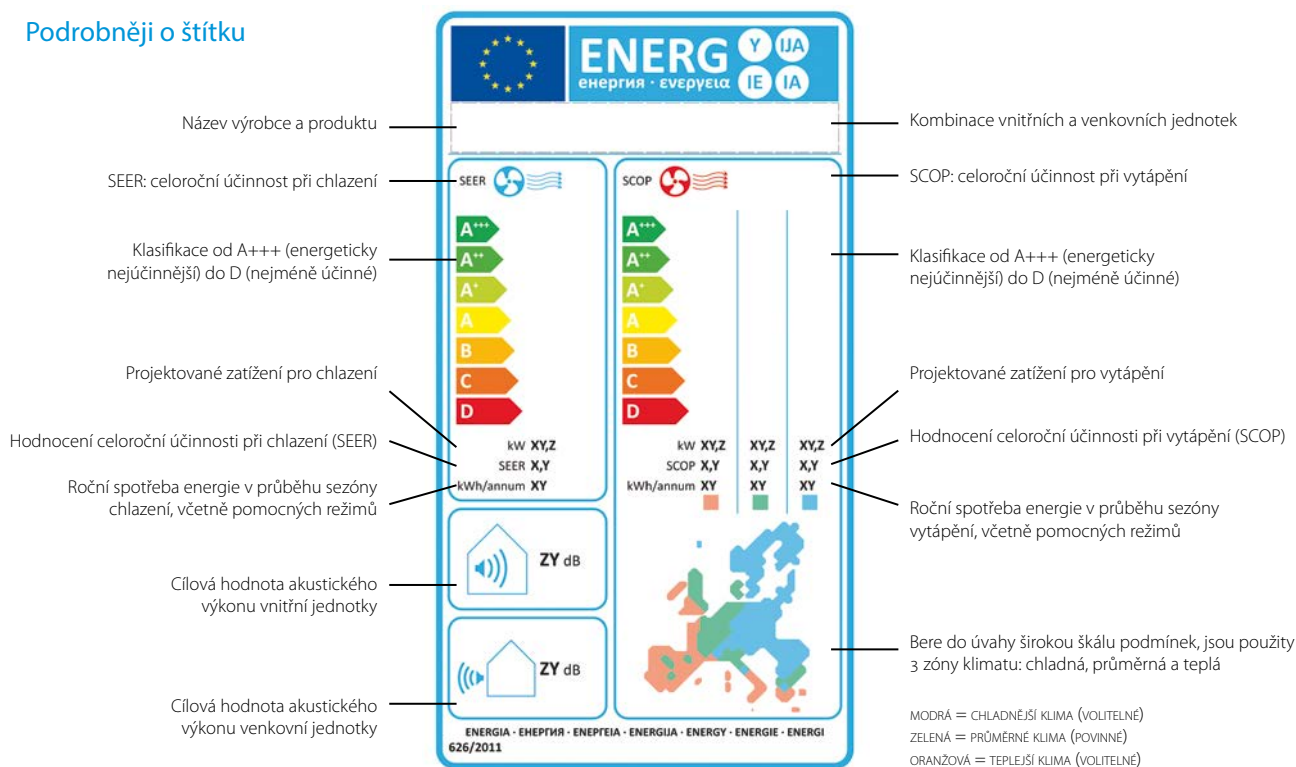
Evropské štítky spotřeby

Značení pomáhá chytrému výběru

Aby mohli zákazníci srovnávat a rozhodovat se podle jednotných kritérií, jsou v Evropě zaváděny štítky spotřeby. V Evropě dříve používané štítky spotřeby pro klimatizace, které byly zavedeny v roce 1992, odvedly svou práci. V roce 2013 se v Evropě zavedlo značení štítkem celoroční účinnosti. Díky tomuto značení jsou koncoví uživatelé více poučení, protože celoroční účinnost vypovídá

o účinnosti klimatizace v průběhu celého roku. Na štítku spotřeby je několik klasifikací od A+++ do D reprezentovaných barevnými odstíny od tmavě zelené (energeticky nejefektivnější) po červenou (nejméně účinné). Informace na štítku zahrnují nejen hodnocení celoroční účinnosti pro vytápění (SCOP) a chlazení (SEER), ale také roční spotřebu energie a hladinu hluku.

Podrobněji o štítku



100 % Řada Bluevolution

R-32

Myslíme na budoucnost

Od roku 2025 evropské předpisy upravující použití fluorovaných plynů F-gas nařizují použití chladiv s hodnotou GWP nižší než 750 pro všechny párové dělené klimatizační jednotky, které používají méně než 3 kg chladiva.

1. Nízký potenciál ovlivnění globálního oteplování

Společnost Daikin poprvé uvedla chladivo R-32 v roce 2012. Jeho **nízká hodnota GWP 675**, konkurenceschopná energetická účinnost, bezpečnost a nízká cena jej činí velmi atraktivním. Od roku 2016 společnost Daikin nabízí jedinečnou řadu párových a multi jednotek Bluevolution, které se opět staly etalonem pro rezidenční klimatizace.

2. Nejvyšší účinnost

Inteligentní a svěží design kombinuje **nejvyšší hodnoty energetické účinnosti s nejvyšším komfortem**.

3. Dávný přítel nedělá problémy

Používání chladiva R-32 není neprobádaná krajina, protože R-410A je směs 50 % R-32 a 50 % R-125. Dalšími výhodami použití jednosložkového chladiva R-32 je, že nedochází k problémům s frakcionací nebo únikem. Dále je výhodou snadnější doplňování a recyklace.

Použijte, jak se vám to líbí: Provozní tlaky jsou podobné jako u R-410A, možnost plnit kapalnou i plynou fází a dostupnost nástrojů vhodných pro R-32 i R-410A. Proto je rozhodování o řadě Daikin Bluevolution snadné.



Co je nového v roce 2022

emura



str. 12 **NOVINKA** **Nástěnná jednotka Daikin Emura FTXJ-A**

- › Minimalistický design, dostupný ve 3 barvách: matná bílá, stříbrná a matná černá
- › Kompaktní rozměry – šířka pouze 90 cm
- › 3D proudění vzduchu
- › Inteligentní teplotní senzor, který směřuje proudění vzduchu
- › Využívá Coanda efekt k optimalizaci proudění vzduchu
- › Možnost hlasového ovládání

perfera



str. 16 **Nástěnná jednotka Perfera FTXM-R**

- › Atraktivní moderní design
- › Celoroční účinnost při chlazení a vytápění až A+++
- › Funkce Heat Boost hned po zapnutí klimatizace rychle vytopí váš domov
- › Díky technologii Flash Streamer je zaručena vysoká kvalita vzduchu v interiéru
- › Velmi tichý chod: v tichém režimu hladina akustického tlaku dosahuje pouhých 19 dBA
- › Režim 3D průtoku vzduchu

str. 17 **Parapetní jednotka Perfera FVXM-A**

- › Vytápění až A++ a chlazení až A+++
- › 3 jedinečné funkce vytápění: funkce Heat Boost, ohřev podlahy a Heat Plus
- › Dvojitý výdech poskytuje lepší rozdělení vzduchu
- › Technologie Flash Streamer, která zaručuje kvalitu vnitřního vzduchu
- › Vestavěný WiFi modul připojitelný na hlasové ovládání
- › Velmi tichá: v tichém režimu dosahuje akustického tlaku pouhých 19 dBA

Služby Daikin

Vytvoření dokonalého pohodlí uvnitř vyžaduje více než jen nákup a instalaci produktu. Je také nutné dosáhnout požadovaného komfortu po celý rok, energetické účinnosti, spolehlivosti a regulace. My, ve společnosti Daikin, nabízíme výběr služeb podpory a údržby, aby váš systém optimálně fungoval po celou dobu své životnosti.

Optimální instalace s minimálními náklady

Pomocí našich služeb podpory dobře udržovaná instalace:

- ✓ vykazuje vyšší energetickou účinnost
- ✓ má delší životnost
- ✓ plní požadavky nejnovějších zákonů a předpisů

Dodavatel a poskytovatel služeb

Od výběru správného řešení klimatizace po spuštění, monitorování a údržbu, společnost Daikin je připravena pomoci vám v každém kroku procesu. I když nemáte instalaci jednotek Daikin, můžete využít výhod služeb, které Daikin poskytuje svými zaměstnanci helpdesku a naším týmem kvalifikovaných odborníků a servisních techniků.

Co nabízíme

- ✓ **Provoz, údržba a opravy**
Spolu s našimi servisními partnery nabízíme řadu servisních plánů pro dohled, správu a monitorování vaší instalace
- ✓ **Inovace a optimalizace**
Pro zlepšení výkonu a prodloužení životnosti vašeho systému jsme vyvinuli řadu inovací
- ✓ **Služba Daikin uvedení do provozu**
Od spuštění a odzkoušení po závěrečné doladění, technici servisních služeb Daikin jsou zde, aby vám nabídli pomoc v každém kroku procesu instalace. Naše efektivní a účinné postupy pomáhají všem montážním technikům, aby si klimatizační jednotky Daikin neustále udržovaly špičkovou výkonnost
- ✓ **Podpora projektů a helpdesk Daikin**
Ať již se jedná o správný výběr řešení pro vaši aplikaci nebo integraci systému HVAC-R do vašeho systému správy budovy, naši zkušení odborníci a technici jsou připraveni vám pomoci
- ✓ **Záruka Daikin**
Společnost Daikin poskytuje širokou a transparentní záruku. V některých specifických smlouvách kromě záruky výrobce na díly, můžete také získat záruku na práci
- ✓ **Komponenty, kterým můžete důvěřovat**
Všechny komponenty, které vyrábí společnost Daikin mají vysokou kvalitu. To znamená, že pokud je komponent vyměněn technikem firmy Daikin, můžete si být jistí, že si vaše instalace udrží špičkovou účinnost a výkon.



Ururu Sarara

Nejlepší z nejlepších



Proč si vybrat nástěnnou jednotku Ururu Sarara?

Jednotka Daikin Ururu Sarara uvádí novou úroveň chytrého ovládání klimatizace. Používá pět způsobů úpravy vzduchu, které dohromady tvoří dokonalé řešení komfortu. Navíc díky účinnému kompresoru a výměníku tepla má řada Ururu Sarara hodnocení SEER a SCOP A+++. Inovativní technologie a design Ururu Sarara byly v oceněny prestižní cenou Red Dot.

5 technologií úpravy vzduchu

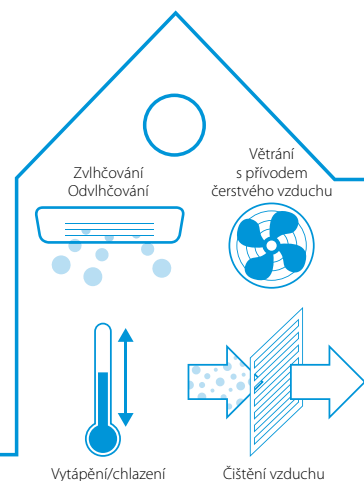
- › Vytápění a chlazení jednou jednotkou, celoroční komfort s nejlepším štítkem spotřeby
- › V zimě funkce Ururu udržuje vlhkost vzduchu a udržuje pocit komfortu bez zbytečného vytápění
- › V létě funkce Sarara odstraňuje přebytečnou vlhkost a udržuje stálou teplotu bez zbytečného chlazení
- › Větrání, čerstvý vzduch i při zavřených oknech



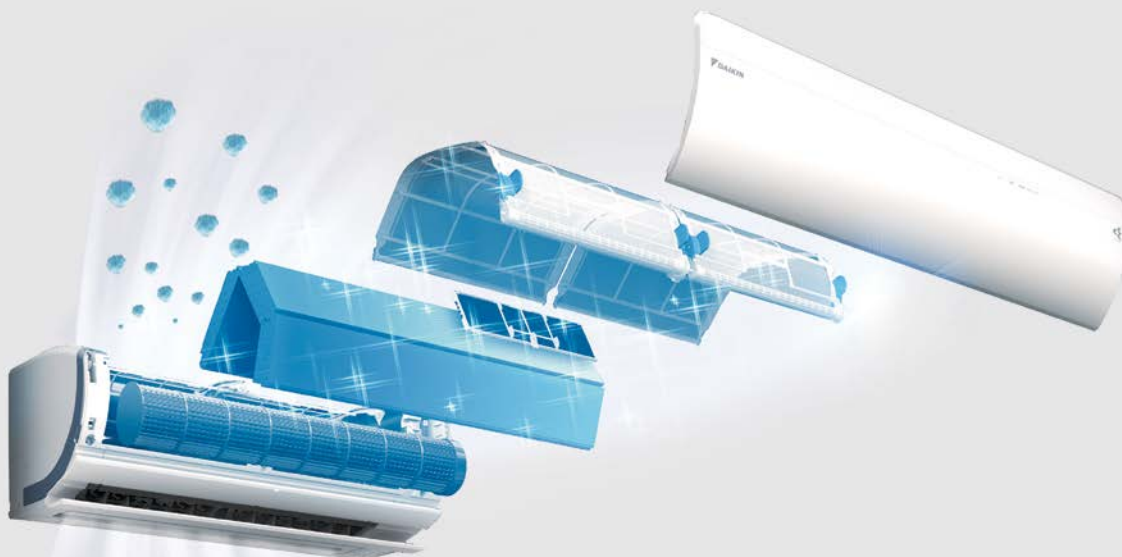
reddot design award
winner 2013



BLUEVOLUTION



Flash Streamer*: používá proud elektronů pro aktivaci chemických reakcí s částicemi ve vzduchu. Technologie Flash Streamer rozkládá alergeny, jako jsou pylly nebo plísňe, a odstraňuje nepříjemné pachy a poskytuje lepší, čistší vzduch.



Deodorizační filtr s apatitem titanu rozkládá nepříjemné pachy, například z tabáku a domácích zvířat.

* Technologie Flash Streamer není určena pro použití ve zdravotnictví.

Emura

Minimalistická a účinná



Proč si vybrat nástěnnou jednotku Emura?



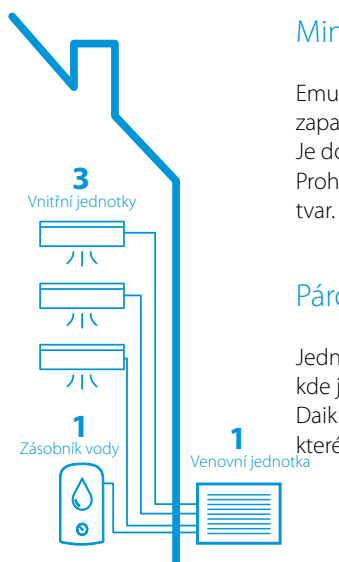
Matně bílá



Stříbrná



Matně černá



Minimalistický design

Emura poskytuje celoroční komfort a zároveň skvěle zapadne díky svému designu do jakéhokoliv interiéru. Je dostupná ve třech barevných provedeních. Prohnutý přední panel dodává jednotce unikátní 3D tvar.

Párová i multisplit instalace

Jednotku je možné využít k párové i multisplit instalaci, kde je možné připojit až 5 vnitřních jednotek. Navíc Daikin Emura disponuje možností připojení Multi+, které umožňuje připojení zásobníku na TV.

Snadné ovládání

Dálkový ovladač s jednoduchým designem se silným zaměřením na funkčnost a jednoduchost. Jednotku je možné ovládat také pomocí uživatelsky přívětivé a intuitivní aplikace Onecta.





Čištění vzduchu

S integrovanými čistícími filtry a technologií Flash Streamer Daikin Emura zachytává prachové částice, rozkládá alergeny a odstraňuje nepříjemné pachy, poskytuje tak lepší a čistší vzduch.



Technologie Flash Streamer

Elektronovým výbojem spouští chemickou reakci, která ze vzduchu odbourává poletující částice jakou jsou viry a bakterie.



Titanový deodorizační filtr

Odstraňuje nepříjemné zápachy, například cigaretový kouř.



Stříbrný filtr

Zachycuje alergeny, jako například prach pro zajištění přísunu čistého vzduchu.



Vzduchový filtr

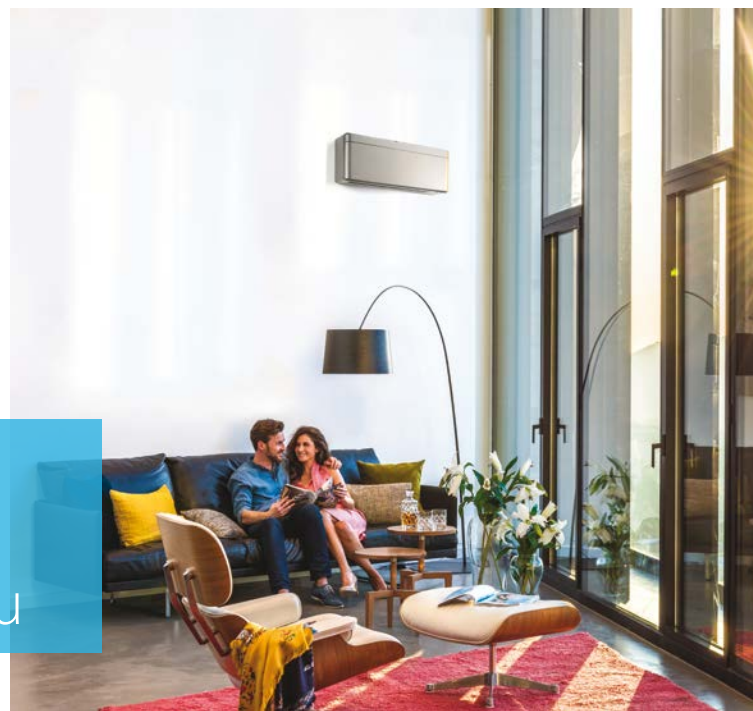
Odstraňuje prachové částice ze vzduchu.

R-32 BLUEvolution

Udržitelné řešení klimatizace

Daikin Emura kombinuje vynikající výkon se skvělou efektivitou pro vytvoření celoročního komfortu ve vnitřním prostředí. Díky technologii Bluevolution a vysoce efektivnímu kompresoru s chladivem R-32 šetří značnou část vašich nákladů na energii.





Stylish

Spojení inovace s kreativitou

Dodává se ve 4 barvách!



Bílá FTXA-AW



Stříbrná FTXA-BS



Černá FTXA-BB



Černé dřevo FTXA-BT

- › Uživatelé si mohou vybrat **ze čtyř různých barev** (bílá, stříbrná, černá a černý dřevodekor)
- › **Zaoblené rohy** vytváří nerušivý a prostor šetřící design
- › **Malé rozměry** z ní činí nejkompaktnější jednotku na trhu
- › Čelní panel umožňuje použít různé textury a barvy, které zapadnou do každé místnosti
- › Design s řadou ocenění: Jednotka Stylish získala ceny Red Dot, Good Design Award a iF za svůj inovativní vzhled a funkce



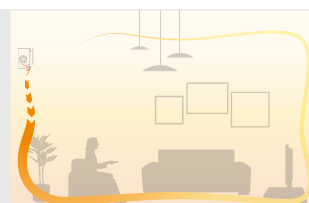
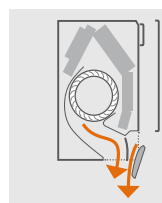
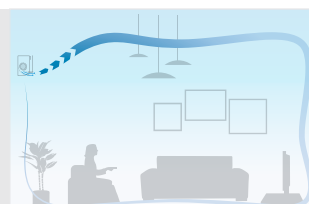
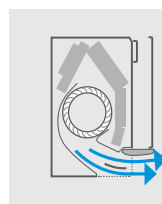
reddot award 2018
winner



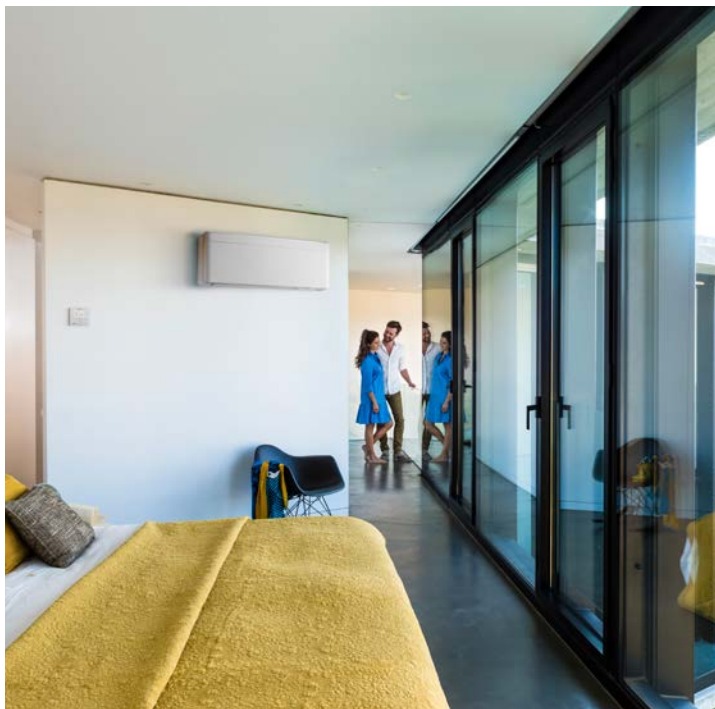
GOOD DESIGN
AWARD 2017

Coanda efekt

Coanda efekt, který se již používá také v jednotce Ururu Sarara, optimalizuje průtok vzduchu pro komfortní klima. Speciálně navržené lamely zajišťují cílenější proudění vzduchu, které umožňuje lepší distribuci teploty po celé místnosti.

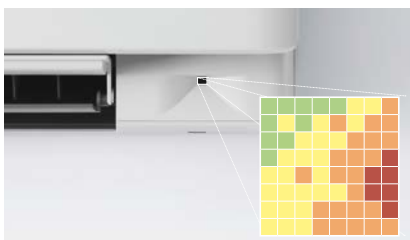


Coanda efekt vytváří dva vzorce proudění vzduchu v závislosti na tom, zda je jednotka Stylish v režimu chlazení nebo vytápění. Nahoře je zobrazen Coanda efekt v režimu chlazení (proud vzduchu pod stropem) a níže je zobrazen Coanda efekt v režimu vytápění (svislý proud vzduchu).



Čistý vzduch bez prachu, pylů

Flash Streamer používá proud elektronů pro aktivaci chemických reakcí s částicemi ve vzduchu. Technologie Flash Streamer rozkládá alergeny, jako jsou pylly nebo plísňe, rozkládá formaldehydy, odstraňuje nepříjemné pachy a poskytuje lepší, čistší vzduch.

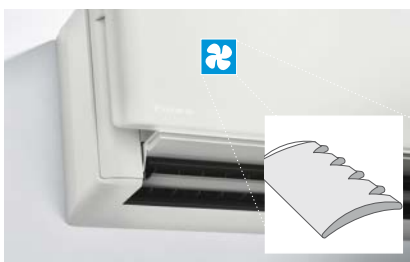


Inteligentní čidlo měří povrchovou teplotu v prostoru, který rozdělí na mřížku se 64 samostatnými čtverci.

Inteligentní tepelné čidlo

Jednotka Stylish používá **inteligentní čidlo pro** zjištění povrchové teploty v prostoru a zajištění komfortní tepelné pohody.

Po stanovení aktuální teploty v místnosti pak čidlo Grid Eye rozdělí proud vzduchu rovnoměrně po celé místnosti a následně přejde do proudění směřujícího teplý nebo studený vzduch přesně do těch míst, kde je to zapotřebí.

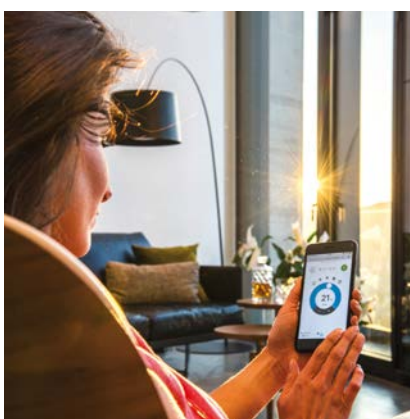


Rozptýl a potlačení hluku jsou výsledkem speciální konstrukce ventilátoru.

Tichý provoz

Jednotka Stylish používá **speciálně vyvinutý ventilátor**, který optimalizuje proudění vzduchu a zvyšuje tak energetickou účinnost při nízké hlučnosti.

Kvůli dosažení vyšší energetické účinnosti, společnost Daikin vyvinula ventilátor, který je účinný i v malých rozměrech jednotky Stylish. Ventilátor a výměník tepla dosahují špičkové energetické výkonnosti a při tom fungují při hladině hluku, kterou lidé neslyší.



Daikin Online Controller

Jednotku Stylish můžete také regulovat ze svého chytrého telefonu. Stačí se připojit k Wi-Fi a stáhnout aplikaci Daikin Online Controller a začít ovládat váš systém.

Vaše výhody

- › Přístup k několika funkcím pro ovládání vašeho systému
- › Nastavte teplotu, provozní režim, čištění vzduchu a větrání s interaktivním termostatem.
- › Vytvořte různé rozvrhy a provozní režimy
- › Sledujte spotřebu energie
- › Je kompatibilní s aplikací If This Then That (IFTTT)

Perfera

Nástěnná jednotka s novým vzhledem, dostupná také ve variantě optimalizované pro vytápění

Proč si vybrat nástěnnou jednotku Perfera?



BLUEEVOLUTION

R-32

Účinnost

Vylepšený design Perfera FTXM-R nabízí výrazně vyšší účinnost v porovnání s předchozími modely. Hodnota SEER je až 8,65 a SCOP až 5,1. To je nejlepší výkonnost v této třídě s celoroční účinností A+++ a nižšími provozními náklady.

Provozní rozsah

Nová jednotka Perfera nyní nabízí ještě širší provozní rozsah, s účinným chlazením od -10 °C do 50 °C a vytápěním od 24 °C do -20 °C.

Komfort

Tento spolehlivý výkon plní potřeby, které vyvstávají z extrémů klimatu v Evropě. 3D průtok vzduchu a dvojité prostorové inteligentní čidlo pohybu vytvářejí dokonalý a neinvazivní průtok vzduchu.

Hluk

Jednotka Perfera využívá speciálně navržený ventilátor, který optimalizuje proudění vzduchu v místnosti a zvyšuje tak energetickou účinnost, to vše při velmi nízké hlučnosti.

Posílení tepelného výkonu

Funkce posílení tepelného výkonu hned po zapnutí klimatizace rychle vytopí váš domov. Nastavené teploty je dosaženo až o 14 % rychleji než u běžné klimatizace

Lepší kvalita vzduchu díky technologii Flash Streamer od společnosti Daikin*

Tato univerzální jednotka pro vytápění i chlazení čistí vzduch po celý rok. Používá proud elektronů pro aktivaci chemických reakcí s částicemi ve vzduchu. Technologie Flash Streamer rozkládá alergeny, jako jsou pyly nebo plísně, a odstraňuje nepříjemné pachy a poskytuje lepší, čistší vzduch.



Stále pod kontrolou, ať jste kdekoliv

Daikin Online Controller se **standardním** připojením Wi-Fi umožňuje regulovat vaši vnitřní jednotku z jakéhokoliv místa pomocí aplikace přes vaši místní síť nebo internet a máte přehled o vaší spotřebě energie.

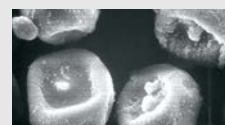
Technologie v kombinaci s **designem** pro ideální řešení klimatizace



- › Zmenšené rozměry
- › Boční strana panelu zesiluje intenzivní proudění vzduchu jednotkou

Alergeny byly umístěny na elektrodu jednotky s obloukovým výbojem a poté vyfotografovány po ozáření pomocí elektronového mikroskopu.

(Zkušební organizace: Yamagata University a Wakayama Medical University)



Alergení pyl před a po ozáření



Perfera

Parapetní jednotka poskytuje dokonalý komfort díky chlazení, vytápění a čištění vzduchu.

Proč si vybrat parapetní jednotku Perfera?

Nový vzhled parapetní jednotky Perfera je funkční a stylový. Díky decentnímu designu a možnosti částečného zapuštění lehce zapadne do moderních interiérů. Díky výkonnému a velmi tichému provozu dosáhne snadno požadované teploty. Na pohodlí, které přináší nová jednotka Perfera si rychle zvyknete.

až do **A+++** při chlazení

až do **A+++** při vytápění

BLUEEVOLUTION

R-32

Tři unikátní funkce vytápění

Funkce Heat Boost

Funkce Heat Boost rychle vytopí váš domov při zapnutí klimatizace. Nastavené teploty je dosaženo o 14 % rychleji než u běžné klimatizace (pouze párové aplikace)

Ohřev podlahy

Funkce ohřívání podlahy optimalizuje proudění distribucí teplého vzduchu ze spodní stany jednotky.

Funkce Heat Plus

Funkce Heat Plus zajistí útulné teplo tím, že po dobu 30 minut simuluje sálavé teplo. Poté jsou opětovně aktivována předchozí nastavení.

Duální proud vzduchu

Duální průtok vzduchu parapetní jednotky Perfera je perfektní pro vytvoření ideální úrovně vytápění. Vzduch je veden směrem nahoru i dolů, čímž se dosahuje jeho rovnoměrné distribuce



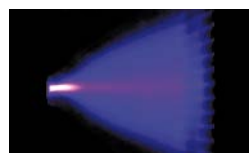
Tichý provoz

Jednotka Perfera používá speciálně vytvořený ventilátor, který optimalizuje proudění vzduchu a zvyšuje tak energetickou účinnost při nízké hlučnosti. Ventilátor a výměník tepla dosahují špičkové energetické výkonnosti a přitom fungují při téměř neslyšně.



Flash Streamer a deodorizační filtr s apatitem titanu pro lepší kvalitu vzduchu

Flash Streamer: používá proud elektronů pro aktivaci chemických reakcí s částicemi ve vzduchu. Technologie Flash Streamer odstraňuje alergeny, jako jsou pyl nebo plísňe, odstraňuje nepříjemné pachy a poskytuje lepší, čistší vzduch. Deodorizační filtr s apatitem titanu účinně potlačuje pachy, jako jsou tabákový kouř a pachy domácích mazlíčků.



Comfora

Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort

Proč si vybrat nástěnnou jednotku Comfora?

až do



při vytápění



při chlazení

BLUEVOLUTION

R-32

Účinnost

Výběr produktu R-32 snižuje dopad na životní prostředí o 68 % v porovnání s produktem R-410A a vede k nižší spotřebě energie díky vysoké energetické účinnosti. Hodnoty celoroční účinnosti při chlazení a vytápění až A++.

Komfort

3D proudění vzduchu kombinuje automatické svislé a vodorovné natáčení, aby proud studeného/teplého vzduchu cirkuloval i do koutů velkých prostor.



Ovládání přes aplikaci

Online ovládání (volitelně): ovládejte svou vnitřní jednotku z jakéhokoliv místa pomocí aplikace přes vaši místní síť nebo internet a mějte přehled o vaší spotřebě energie.



Stříbrný filtr odstraňující alergeny a čistící vzduch

Filtr se stříbrnými částicemi odstraňuje alergeny a čistí vzduch: zachytává alergeny, jako jsou pyl a trus roztočů a poskytuje stálý přísun čerstvého vzduchu.



Nízké hladiny hluku až pouhých 19 dBA

Velmi tichý provoz: provoz jednotky je sotva slyšitelný. Hladina akustického tlaku je pouhých 19 dBA.





Sensira

Svěže nová

Proč si vybrat nástěnnou jednotku Sensira?



BLUEEVOLUTION

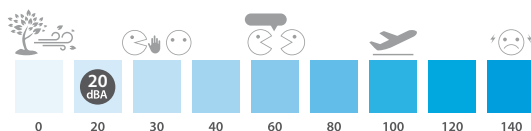
R-32

Vysoká účinnost

Vytvoření čerstvého prostředí v domě není pouze záležitostí komfortu. Systémy Daikin šetří vaše peníze a také jsou šetrné k životnímu prostředí. Chladivo nové generace R-32 a optimalizované kompresory zajišťují, že jste neustále v komfortní zóně. Nízká spotřeba energie našimi produkty znamená nižší náklady na energie a dosažení nejvyšších úrovní energetické účinnosti.

Hluk

Nízký akustický tlak až 20 dBA. Nová jednotka FTXC-B v noci, když spíte, funguje téměř neslyšně.



Ovládání přes aplikaci



Stále pod kontrolou, ať jste kdekoliv

Aplikace Daikin Online Controller může regulovat a sledovat stav vaší klimatizace a umožňuje vám:

Sledovat

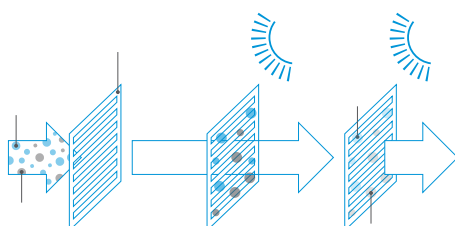
- › Stav klimatizace
- › Prohlížet grafy spotřeby energie

Ovládat

- › Provozní režim, nastavení teploty, otáčky ventilátoru a výkonný režim, směr proudění vzduchu a filtraci (funkce streameru)
- › Ovládat svůj systém na dálku

Plánovat

- › Naplánujte nastavenou teplotu a provozní režim až na 6 změn denně po dobu 7 dnů
- › Aktivujte režim dovolené
- › Zobrazení v intuitivním režimu
- › Regulace spotřeby / omezení výkonu



Vytvoření dokonalého vnitřního klimatu – k tomu jsou určeny jednotky Daikin. Tyto nástěnné jednotky jsou nenápadné, vytváří komfortní atmosféru a mají nízkou spotřebu energie.

FDXM-F9

Kompaktní jednotka do podhledu, vysoká pouze 200 mm

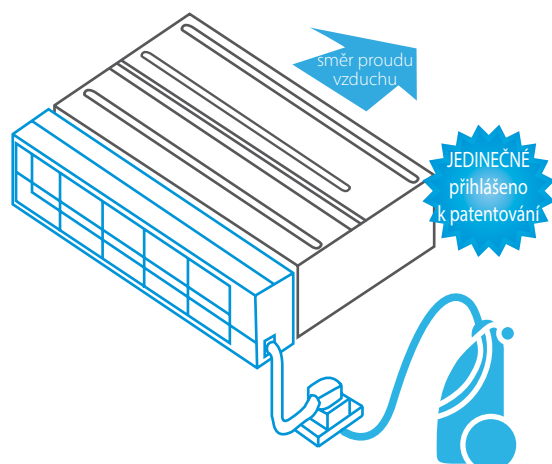
- › Neviditelná jednotka diskretně ukrytá do podhledu: viditelné jsou pouze mřížky sání a výdechu
- › Lepší kvalita vzduchu v místnosti, vysoká účinnost a nižší náklady na údržbu, protože prach může být snadno odstraněn vysavačem (doplňková samočisticí sada)
- › Malé rozměry, lze ji snadno namontovat do nízkého volného prostoru v podhledu o výšce pouze 240 mm

- › Online ovládání (volitelně): ovládejte vaši vnitřní jednotku z jakéhokoliv místa pomocí aplikace přes vaši místní síť nebo internet a mějte přehled o vaší spotřebě energie
- › Nízká spotřeba energie díky stejnosměrným motorům ventilátorů

Automatické čištění filtru – volitelné

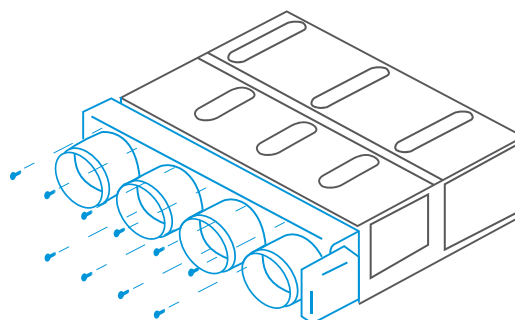
Čištění filtru se provádí automaticky v čase nastaveném přes dálkové ovládání. Prach se shromažďuje do zásobníku integrovaného v jednotce.

Když je zásobník plný prachu, prach se snadno odstraní vysavačem bez nutnosti otevření jednotky.



Více zón: obsluha více místností jednou vnitřní jednotkou

Sada pro více zón zvyšuje flexibilitu aplikací systémů Split, Sky Air a VRV a umožňuje vytvořit několik samostatně regulovaných zón obsluhovaných jednou vnitřní jednotkou.



Řešení „plug and play“



Méně je Více

Multisplit prostě zvyšte váš komfort!

Multisplit systém Daikin nabízí nečekané možnosti vytvoření komfortního a útulného domova. Toto řešení omezuje dopad na životní prostředí a není nákladné.

Méně prostoru pro montáž, méně nápadné, méně hlučné

- › **Úspora prostoru:** Podstatně omezuje prostor potřebný pro umístění více jednotek na vaší fasádě
- › **Méně nápadné:** Užijte si vaše hezké prostředí. Nalézt pouze jedno místo pro schování je mnohem snazší.
- › **Méně hluku:** Pouze jedna běžící jednotka je mnohem tišší, než když běží dvě nebo více jednotek.

Snadnější instalace, zapojení, méně potrubí a snadnější údržba

- › **Úspora na vybavení pro upevnění:** Kdykoliv chcete upevnit venkovní jednotku, pro každou venkovní jednotku musíte mít vybavení pro bezpečné upevnění a bezchybnou funkci
- › **Úspora času:** Fyzická instalace, zapojení, montáž potrubí pro odvod kondenzátu a první nastavení je pro jeden systém snadnější a rychlejší
- › Pokud používáte pouze jednu venkovní jednotku místo dvou nebo více, statistická pravděpodobnost **možné technické závady se snižuje** s každou jednotkou, kterou nebudete potřebovat.

Nižší spotřeba energie, vysoká účinnost

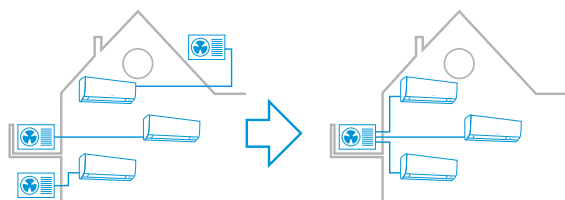
- › **Nižší spotřeba energie:** Naše velké kompresory mohou fungovat účinněji než několik menších dohromady se stejným výkonem. Také se šetří významná část energie díky pohotovostnímu režimu

Větší flexibilita: Připojení až 5 vnitřních jednotek různého typu

Je mnoho možností, jak zajistit komfort výhodami řešení Multisplit.

- › K jedné venkovní jednotce je možné připojit **až 5 vnitřních jednotek**
- › Každá jednotlivá vnitřní jednotka může být **řízena samostatně**
- › Vyberte si z **rozsáhlé škály** typů připojitelných vnitřních jednotek z našich řad Split a Sky Air
- › Použijte vnitřní jednotky s nízkým výkonem **určené pro malé místnosti**, které mohou být připojeny pouze k systému Multisplit.
- › Plánujete pořídit později **další vnitřní jednotku?** Prostě se rozhodněte dnes pro venkovní jednotku s vyšší výkonem a další vnitřní jednotku připojte později

Párové dělení nebo multisplit – přímé porovnání systémů

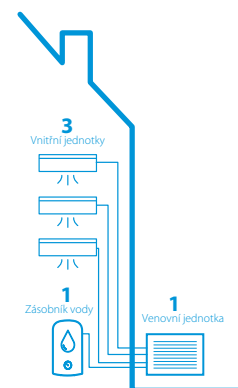


Tradiční párové dělení pro chlazení tří místností













































Řešení stejné situace s použitím jedné multisplit venkovní jednotky

Novinka! Multi+

Od jara 2022 je možné připojit k jedné venkovní jednotce až 3 vnitřní a navíc zásobník na TV o objemu 90 l nebo 120 l









Přehled výhod Split

		Standardní řada					
		Nástěnná jednotka					
					AKTUALIZACE	AKTUALIZACE	
		Ururu Sarara	Stylish	Daikin Emura	Perfera	Comfora	Sensira
							
Staráme se	 Econo režim	•	•	•	•	•	•
	 Dvojité prostorové čidlo pohybu			•	•		
	 Trojité prostorové čidlo pohybu	•					
	 Během pohotovostního režimu dochází k úspoře energie	•	•	•		•	•
	 Režim nepřítomnosti osob						
	 Noční režim		•	•	•	•	
	 Pouze ventilátor	•	•	•	•	•	•
	 Automatické čištění filtru	•					
	 Komfortní režim	•	•	•	•	•	•
	 Výkonný režim	•	•	•	•	•	•
Komfort	 Heat Boost				•		
	 Režim automatického přepínání chlazení/vytápění	•	•	•	•	•	•
	 Velmi tichý provoz (do 19 dBA)	•	•	•	•	•	
	 Téměř neslyšná		•	•	•	•	
	 Tichý provoz vnitřní jednotky	•	•	•	•	•	•
	 Režim komfortního spánku	•					
	 Tichý provoz venkovní jednotky	•	•	•	•		
	 Logika krbu						
	 3D proudění vzduchu	•	•	•	•	•	
	 Svislé automatické natáčení	•	•	•	•	•	•
Průtok vzduchu	 Vodorovné automatické natáčení	•	•	•	•	•	
	 Automatické otáčky ventilátoru	•	•	•	•	•	•
	 Stupně otáček ventilátoru	5	5	5	5	5	3
	 Inteligentní tepelné čidlo		•				
	 Coanda efekt	• (pouze chlazení)	• (chlazení a vytápění)				
	 Ururu – zvlhčování	•					
	 Sarara – odvlhčování	•					
	 Program vysoušení		•	•	•	•	•
	 Flash Streamer**	•	•		•		
	 Deodorizační filtr s apatitem titanu	•	•	•	•	•	
Úprava vzduchu	 Stříbrný filtr odstraňující alergeny a čistící vzduch			•		•	
	 Vzduchový filtr	•	•	•	•	•	•
	 Online ovládání / WLAN	•*	•	•	•	•*	•*
	 Týdenní časovač		•	•	•		
	 Časovač na 24 hodin	•		•	•	•	•
	 Infráčervené dálkové ovládání	•	•	•	•	•	•
	 Kabelové dálkové ovládání		•*	•*	•*		
	 Centrální dálkové ovládání	•	•	•	•		
	Ovládání více zón						
	Automatický restart	•	•	•	•	•	•
Další funkce	Vlastní diagnostika	•	•	•	•	•	•
	Multi systém		•	•	•	•	
	Zaručený provoz při okolní teplotě do -25 °C					• Třída 20, 25, 35	

* K dispozici jako doplněk

** Technologie Flash Streamer není určena pro použití ve zdravotnictví.

		Řada optimalizovaná pro vytápění				
Jednotka do pohledu	Parapetní jednotka NOVINKA FVXM-A	Nástěnná jednotka NOVINKA				FVXM - F
		FDXM-F9	Stylish	Perfera	Comfora	
						
	•	•	•	•	•	
				•		
			•	•	•	
•						
	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
•*				•	•	
		•	•	•		
	•	•	•	•	•	
			•	•		
	•	•	•	•	•	
			•	•		
	•	•	•	•	•	
		•	•	•		
	•	•	•	•	•	
		•	•	•		
	•	•	•	•	•	
		•	•	•		
	•	•	•	•	•	
		•	•	•		
	•	•	•	•	•	
3	5	5	5	5	5	
		•				
		•				
•	•	•	•	•	•	
		•	•			
	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
•*	•*	•	•*	•*	•*	
•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
•*		•*	•*			
•	•	•	•	•	•	
•						
•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	
•	•**					
		•	•	•	•	

* Pro kompatibilní venkovní jednotky 2MXM, 3MXM
**2MXM-N, 3MXM40N8, 3MXM52N8

Optimalizováno pro vytápění



Klimatizační jednotky optimalizované pro vytápění

S jednotkami řady optimalizované pro vytápění vytvoříte komfortní prostředí v interiéru ve všech ročních obdobích. Kromě možnosti chlazení jsou vybavené také zdokonalenou funkcí vytápění s vynikající energetickou účinností.

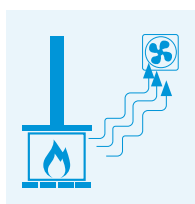
Spolehlivost

Abychom zajistili bezproblémový provoz vašeho systému vytápění, i v teplotách do $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$, řada Jednotky Daikin z řady optimalizované pro vytápění nabízí zdokonalené funkce.

Krbový scénář

Stylish FTXTA a Perfera FTXTM jsou flexibilní a snadno se přizpůsobí jakékoliv místnosti, včetně prostor, které obsahují další zdroje tepla, jako je například krb.

- › Když teplota v místnosti dosáhne hodnoty nastavené uživatelem, automaticky se spustí funkce KRBOVÉ LOGIKY (je-li aktivována).
- › Jednotka pomocí svého ventilátoru bude distribuovat teplý vzduch z externího zdroje tepla do celé místnosti.
- › Otáčky ventilátoru a intenzita distribuce bude záviset na rozdílu teploty nastavené uživatelem a skutečnou teplotou v místnosti (v případě velkého rozdílu mezi těmito teplotami, bude distribuce vzduchu intenzivnější)



Naměřená teplota v místnosti \geq nastavená teplota = ventilátor se nastaví podle ΔT

Snadná instalace: dlouhé potrubí

Daikin Optimised 4 nabízí rychlou a snadnou instalaci, která zahrnuje prodloužené potrubí: Toto delší potrubí je speciálně přizpůsobeno pro silnější zdi budov ve Skandinávii a pomáhá montážním firmám zkrátit dobu instalace.



Stylish FTXTA30+155 mm
Perfera FTXTM30+180 mm
Perfera FTXTM40+160 mm
Comfora FTXT25-35+180 mm
Prodloužené pomocné potrubí
Prodloužená hadice odvodu kondenzátu

Nová parapetní jednotka Perfera disponuje 3 unikátními funkcemi vytápění

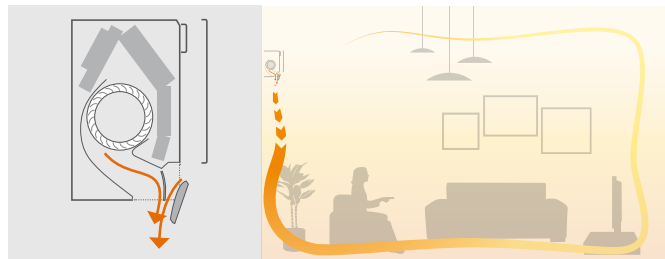
✓ Funkce **Heat Boost**
rychle vytopí váš domov při zapnutí klimatizace.

✓ Funkce **Heat Plus**
zajistí útulné teplo simulací sálavého tepla po dobu 30 minut.

✓ Funkce **ohřívání podlahy**
optimalizuje proudění distribucí teplého vzduchu ze spodní stany jednotky.

Coanda efekt

Coanda efekt optimalizuje proudění vzduchu pro komfortní klima. Použití speciálních klapek umožňuje lepší řízení proudění vzduchu a lepší distribuci teploty v celé místnosti (dostupné pro vytápění a chlazení pro jednotku Stylish FTXTA-AW).



Tichý provoz

Jednotka Stylish používá **speciálně vytvořený ventilátor**, který optimalizuje proudění vzduchu a zvyšuje tak energetickou účinnost při nízké hlučnosti. Rozptyl a potlačení hluku jsou výsledkem speciální konstrukce ventilátoru.



Duální průtok vzduchu

Naše volně stojící jednotka FVXM je ideální pro komfortní vytápění díky používání duálního průtoku vzduchu. Široké pokrytí průtokem vzduchu směrem nahoru a dolů umožňuje rovnoměrnou distribuci vzduchu.



Při vytápění máte nohy v teple a teplota v místnosti je rovnoměrně rozložená. Je zajištěn maximální komfort.







Inteligentní tepelné čidlo

Jednotka Stylish používá inteligentní tepelné čidlo pro rozpoznání teploty povrchu v místnosti a vytváří komfortnější klima. Po stanovení aktuální teploty v místnosti pak čidlo Grid Eye rozdělí proud vzduchu rovnoměrně po celé místnosti a následně přejde do proudění směřujícího teplej nebo studený vzduch přesně do těch míst, kde je to zapotřebí.











Řada Bluevolution

BLUEEVOLUTION

Typ	Model	Název výrobku	25	30	35	40
Nástěnná jednotka	Stylish: Kde se inovace spojily s kreativitou i při venkovních teplotách až -25 °C	FTXTA-AW 		A+++ (pouze párové aplikace)		
Nástěnná jednotka	Perfera: Diskrétní moderní design pro optimální účinnost a komfort díky dvojitému prostorovému čidlu pohybu	FTXTM-M 		A+++ (pouze párové aplikace)		A+++ (pouze párové aplikace)
Nástěnná jednotka	Comfora: Nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort při nízkém dopadu na životní prostředí	FTXTP-K3 	A+ (pouze párové aplikace)		A+ (pouze párové aplikace)	
Parapetní jednotka	Parapetní jednotka pro optimální pohodlí díky duálnímu průtoku vzduchu	FVXM-F 	A+ (pouze párové aplikace)		A+ (pouze párové aplikace)	

* Prostorové vytápění – průměrné klima

MXM multisplit kombinace

Jednotky		2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A	Cena vnitřní jednotky (CZK)	
											bez DPH	s DPH (21%)**
	CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	21.981,-	26.598,-
	CTXA15BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.420,-	27.129,-
	CTXA15BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	23.841,-	28.848,-
	CTXA15BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.615,-	29.784,-
	FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	23.139,-	27.998,-
	FTXA20BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	23.603,-	28.559,-
	FTXA20BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25.082,-	30.349,-
	FTXA20BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.142,-	32.842,-
	FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.365,-	29.482,-
	FTXA25BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.853,-	30.072,-
	FTXA25BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.227,-	31.734,-
	FTXA25BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.479,-	34.460,-
	FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.816,-	34.868,-
	FTXA35BB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.391,-	35.564,-
	FTXA35BS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30.964,-	37.466,-
	FTXA35BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	33.611,-	40.669,-
	FTXA42AW		•	•	•		•	•	•	•	33.924,-	41.048,-
	FTXA42BB		•	•	•		•	•	•	•	34.601,-	41.867,-
	FTXA42BS		•	•	•		•	•	•	•	37.108,-	44.901,-
	FTXA42BT		•	•	•		•	•	•	•	37.721,-	45.642,-
FTXA50AW		•	•	•		•	•	•	•	35.722,-	43.224,-	
FTXA50BB		•	•	•		•	•	•	•	36.436,-	44.088,-	
FTXA50BS		•	•	•		•	•	•	•	38.118,-	46.123,-	
FTXA50BT		•	•	•		•	•	•	•	40.127,-	48.554,-	
	FTXJ20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.609,-	32.197,-
	FTXJ20AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.844,-	34.902,-
	FTXJ20AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.143,-	32.843,-
	FTXJ25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.020,-	33.904,-
	FTXJ25AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30.161,-	36.495,-
	FTXJ25AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	28.581,-	34.583,-
	FTXJ35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	33.139,-	40.098,-
	FTXJ35AS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35.609,-	43.086,-
	FTXJ35AB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	33.800,-	40.898,-
	FTXJ42AW		•	•	•		•	•	•	•	39.012,-	47.205,-
	FTXJ42AS		•	•	•		•	•	•	•	42.674,-	51.636,-
	FTXJ42AB		•	•	•		•	•	•	•	39.791,-	48.148,-
	FTXJ50AW		•	•	•		•	•	•	•	41.080,-	49.707,-
	FTXJ50AS		•	•	•		•	•	•	•	43.836,-	53.042,-
FTXJ50AB		•	•	•		•	•	•	•	41.902,-	50.701,-	
	CTXM15N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13.652,-	16.519,-
	FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14.682,-	17.765,-
	FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16.040,-	19.408,-
	FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.290,-	23.341,-
	FTXM42R		•	•	•		•	•	•	•	22.709,-	27.478,-
	FTXM50R		•	•	•		•	•	•	•	27.384,-	33.135,-
	FTXM60R		•	•	•		•	•	•	•	38.443,-	46.515,-
	FTXM71R		•	•	•		•	•	•	•	44.290,-	53.591,-
	FTXP20M9	•	•	•		•					8.968,-	10.851,-
	FTXP25M9	•	•	•		•					9.771,-	11.823,-
	FTXP35M9	•	•	•		•					10.938,-	13.235,-
	FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.700,-	32.307,-
	FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31.598,-	38.234,-
	FVXM50F		•	•	•		•	•	•	•	37.093,-	44.882,-
	CVXM20A	•	•	•		•					26.859,-	32.499,-
	FVXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.700,-	32.307,-
	FVXM35A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31.598,-	38.234,-
	FVXM50A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	37.093,-	44.882,-
	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14.766,-	17.867,-
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	18.528,-	22.419,-
	FDXM50F9		•	•	•		•	•	•	•	29.523,-	35.723,-
	FDXM60F9		•	•	•		•	•	•	•	38.367,-	46.424,-
	FBA35A9		•	•	•		•	•	•	•	32.093,-	38.833,-
	FBA50A9		•	•	•		•	•	•	•	35.585,-	43.058,-
	FCAG35B		•	•	•	•	•	•	•	•	25.255,-	30.559,-
	FCAG50B		•	•	•	•	•	•	•	•	27.162,-	32.866,-
	FCAG60B		•	•	•	•	•	•	•	•	28.081,-	33.978,-
	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	•	25.943,-	31.391,-
	FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	•	27.435,-	33.196,-
	FFA50A9		•	•	•	•	•	•	•	•	28.565,-	34.564,-
	FFA60A9		•	•	•	•	•	•	•	•	38.606,-	46.713,-
	BYCQ140E (pro FCAG)										9.112,-	11.026,-
	BYFQ60CW (pro FFA)										8.761,-	10.601,-
	FHA35A9				•	•	•	•	•	•	27.399,-	33.153,-
	FHA50A9				•	•	•	•	•	•	30.456,-	36.852,-
	FHA60A9				•	•	•	•	•	•	34.021,-	41.165,-
	FNA25A9			•	•	•	•	•	•	•	22.160,-	26.814,-
	FNA35A9			•	•	•	•	•	•	•	27.399,-	33.153,-
	FNA50A9			•	•	•	•	•	•	•	31.946,-	38.655,-
	FNA60A9			•	•	•	•	•	•	•	35.222,-	42.619,-
Cena venkovní jednotky (CZK)		bez DPH	43.182,-	52.776,-	68.610,-	50.693,-	56.276,-	69.226,-	73.562,-	86.395,-	95.056,-	
		s DPH (21%)**	52.250,-	63.859,-	83.018,-	61.339,-	68.094,-	83.763,-	89.010,-	104.538,-	115.018,-	

* K těmto výrobkům je třeba objednat navíc příslušný typ ovladače. Prohlédněte si stránky jednotlivých vnitřních jednotek, zda jsou v ceně vnitřních jednotek zahrnuta dálková ovládání a další příslušenství, nebo je třeba je objednat zvlášť.

** Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 15 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.

Optimalizováno pro vytápění

Navrženo pro život: Řešení i pro ty nejchladnější oblasti


- Široký sortiment připojitelných vnitřních jednotek (nástěnných, stojících na podlaze) se zaručeným topným výkonem do venkovní teploty -25 °C
- Jedinečná technologie volně zavěšeného výměníku: Odmrazovací cyklus je zlepšen, což vede k nižším provozním nákladům a netvoří se nánosy ledu.

Úplná kontrola nad vnitřním klimatem pro většinu lidí znamená možnost volit požadovanou teplotu pro každý prostor v domě a udržovat teplotu bez ohledu na venkovní teplotu – i když klesne na -25 °C. V domácím prostředí to znamená, že celoroční komfort vyžaduje vytápění, chlazení a vysokou kvalitu vzduchu.

Pro nejchladnější oblasti byly venkovní jednotky tohoto tepelného čerpadla ve společnosti Daikin konstrukčně přepracovány tak, aby odolaly extrémním povětrnostním podmínkám s vynikajícím hodnocením energetické účinnosti. Naše vnitřní jednotky získaly prestižní ocenění za design pro své téměř ikonické provedení, které ladí s jakýmkoli ozdobným prvkem.

Vnitřní jednotky byly konstrukčně přepracovány tak, aby za provozu byly téměř neslyšitelné a rozdělávaly vyčištěný vzduch způsobem, který nevytváří nepříjemné vzduchové proudy.

Typ	Model	Název výrobku	25	30	35	40
Nástěnné provedení	Stylish: Kde se setkává inovace tvořivost, a to i při okolních teplotách až do -25 °C	FTXTA-AW 		 (pouze pár)		
	Perfera: Diskrétní, moderní design pro optimální účinnost a komfort díky 2 zónovému snímači pohybu	FTXTM-M 		 (pouze pár)		 (pouze pár)
	Comfora: Nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort, zatímco snižuje vliv na životní prostředí.	FTXTP-K 	 (pouze pár)		 (pouze pár)	
Parapetní jednotka	Parapetní jednotka pro optimální topný komfort díky duálnímu proudění vzduchu	FVXM-F 	 (pouze pár)		 (pouze pár)	

	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Výkon (kW)		Sezónní účinnost (podle EN14825)				Akustický tlak IU (min-max, dBA)		Provozní limit (min-max, °C)		Cena CZK					
			Chlazení (Min/Jmen/Max)	Vytápění (Min/Jmen/Max)	Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)		Chlazení	Vytápění	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka		Venkovní jednotka		Sada	
					Energet. štítek	SEER	Energet. štítek	SCOP/A					bez DPH	s DPH (21%)*	bez DPH	s DPH (21%)*	bez DPH	s DPH (21%)*
	FTXT30AW	RXTA30N	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,9	A++	7,63	A+++	5,10	20-43	19-41	-10~46	-25~18	24.597,-	29.762,-	49.200,-	59.532,-	73.797,-	89.295,-
	FTXTM30M	RXTM30N	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,7	A++	7,60	A++	5,12	21-45	19-45	-10~46	-25~18	23.033,-	27.870,-	46.068,-	55.742,-	69.101,-	83.612,-
	FTXTM40M	RXTM40N	0,7/4,0/5,1	0,8/4,0/7,2	A++	7,70	A++	5,30	20-46	19-46	-10~46	-25~18	26.094,-	31.573,-	50.658,-	61.297,-	76.752,-	92.870,-
	FTXTP25K	RXTP25N9	0,7/2,5/4,0	0,8/3,2/6,2	A++	7,10	A++	4,98	21-43	19-46	-10~46	-25~18	20.315,-	24.582,-	44.902,-	54.331,-	65.217,-	78.913,-
	FTXTP35K	RXTP35N9	0,7/3,5/4,4	0,8/4,0/6,7	A++	7,20	A++	4,81	21-43	19-46	-10~46	-25~18	23.033,-	27.870,-	46.068,-	55.742,-	69.101,-	83.612,-
	FVXM25F	RXTP25N9	1,0/2,5/4,2	1,0/3,2/5,6	A+	5,61	A+	4,05	23-38	19-46	-10~46	-25~18	26.700,-	32.307,-	44.902,-	54.331,-	71.602,-	86.638,-
	FVXM35F	RXTP35N9	1,1/3,5/4,3	1,1/4,0/6,0	A+	5,66	A+	4,01	24-39	19-46	-10~46	-25~18	31.598,-	38.234,-	46.068,-	55.742,-	77.666,-	93.976,-

Online ovládání

Vnitřní jednotka	Wi-Fi adaptéry					
	BRP069B41	BRP069B42	BRP069B43	BRP069B45	BRP069A81	
Ururu Sarara (FTXZ-N)		●				
Stylish (C/FTXA-A)	Wi-Fi adaptér namontován z výroby					
Daikin Emura ^{III} (FTXJ-A)	již v jednotce					
Perfera (C/FTXM-N)	přibaleno k jednotce					
Comfora (FTXP-L)				●		
Sensira (FTXF-A)				●		
Parapetní jednotka (FVXM-F)		●				
Kanálová jednotka (FDXM-F3)					●	
Perfera opt. pro vytápění (FTXTM-M)		●				
Comfora opt. pro vytápění R32 (FTXTP-K)				●		
Cena adaptéru (CZK)	bez DPH	676,-	676,-	676,-	885,-	4.477,-
	s DPH (21%)*	818,-	818,-	818,-	1.071,-	5.417,-

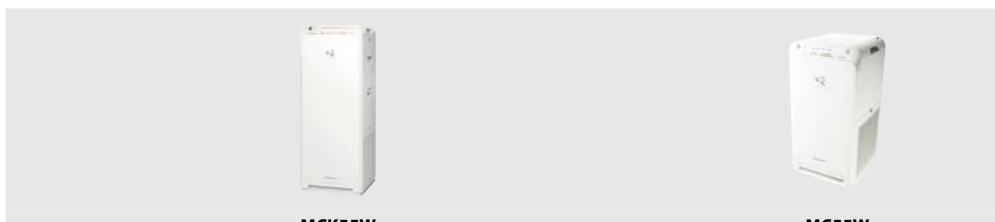
* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 15 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.

Proč si vybrat čističky vzduchu Daikin?

Dýchání čistého vzduchu se správnou vlhkostí je jednou z radostí života a také přínosem pro naše zdraví.

Na kvalitu vzduchu v okolním prostředí má vliv řada okolních faktorů, které nemůžeme ovlivnit. Vzduch v interiéru, který obýváme, však

můžeme podstatně zlepšit pomocí kvalitní čističky vzduchu. Čističky vzduchu Daikin spolehlivě a účinně odstraňují částice prachu a pylu ze vzduchu a podporují vaše zdraví odfiltrováním vzdušných virů a bakterií. Stejně jako všechny produkty Daikin vynikají spolehlivostí a také energetickou účinností.



		MCK55W				MC55W							
Cena CZK	bez DPH	15.488,-				10.476,-							
	s DPH (21 %)	18.740,-				12.676,-							
Barva		Bílá				Bílá							
Mode		Čištění vzduchu				Zvlhčování a čištění vzduchu							
Využitelná plocha místnosti	m ²	41				23							
Elektrické napájení		1 fáze, 220-240/220-230V, 50/60Hz				1 fáze, 220-240/220-230V, 50/60Hz							
Tvar zástrčky		typ C				typ C							
Režim		Tichý	Nízké	Standard	Turbo	Tichý	Nízké	Standard	Turbo	Tichý	Nízké	Standard	Turbo
Průtok vzduchu	m ³ /min.	0,9	2,0	3,2	5,5	1,7	2,4	3,2	5,5	1,1	2,0	3,2	5,5
Příkon	W	7	10	17	56	11	14	19	58	8	10	15	37
Hladiny akustického tlaku	dB(A)	19	29	39	53	25	33	39	53	19	29	39	53
Zvlhčování	ml/h	-	-	-	-	200	240	300	500	-	-	-	-
Rozměry	VxŠxH	V700 (718 včetně ovladače) x Š270 x H270				V500 x Š270 x H270							
Hmotnost	kg	9,5 (bez vody)				6,8							
Filtr zachytávání prachu		Elektrostatický HEPA filtr				Elektrostatický HEPA filtr							
Metoda zvlhčování		-				Pomocí odpařovacího prvku							
Kapacita nádrže		2,7l				-							

Příslušenství - náhradní filtry

Typ materiálu	Popis	Cena CZK	
		bez DPH	s DPH (21 %)
KAFP080B4	Náhradní filtr na sběr prachu (1 list) (je třeba zakoupit nové filtry, filtr asi 10 let)	2.466,-	2.984,-
KNME080A4	Náhradní filtr zvlhčování	1.393,-	1.685,-

- › Čističky vzduchu Daikin jsou vybaveny šestistupňovým filtračním systémem a mají 99 % filtrační kapacitu.
- › Účinně odstraňují alergeny (např. pyl, prach a roztoky), bakterie a viry a ulevují lidem trpícím astmatem a alergiemi na domácí zvířata.
- › Mají vysokou deodorizační účinnost - eliminují tabákový kouř či jiné pachy.
- › Jsou tiché, mají kompaktní tvar a moderní vzhled.
- › Stačí zapojit do zásuvky a okamžitě si užívat čistý vzduch.



Tři kroky k rozkladu škodlivých látek

- 1** Výkonné sání
- 2** Účinné zachytávání nečistot
- 3** Rozklad

Nasává vzduch velkými plochami ze 3 směrů.



Účinně zachytává prach a nečistoty pomocí elektrostatického HEPA filtru.



Využívá technologii Daikin Streamer k oxidaci a následnému rozkladu škodlivých látek zachycených na filtru.



RECYKLAČNÍ POPLATKY

Produkt	Recyklační poplatek (CZK)	
	bez DPH	s DPH (21%)*
Vnitřní jednotky		
FTXZ25N	27,-	33,-
FTXZ35N	27,-	33,-
FTXZ50N	27,-	33,-
FTXA20AW	27,-	33,-
FTXA20BB	27,-	33,-
FTXA20BS	27,-	33,-
FTXA20BT	27,-	33,-
FTXA25AW	27,-	33,-
FTXA25BB	27,-	33,-
FTXA25BS	27,-	33,-
FTXA25BT	27,-	33,-
FTXA35AW	27,-	33,-
FTXA35BB	27,-	33,-
FTXA35BS	27,-	33,-
FTXA35BT	27,-	33,-
FTXA42AW	27,-	33,-
FTXA42BB	27,-	33,-
FTXA42BS	27,-	33,-
FTXA42BT	27,-	33,-
FTXA50AW	27,-	33,-
FTXA50BB	27,-	33,-
FTXA50BS	27,-	33,-
FTXA50BT	27,-	33,-
FTXJ20MW	27,-	33,-
FTXJ20AW	27,-	33,-
FTXJ20AS	27,-	33,-
FTXJ20AB	27,-	33,-
FTXJ25AW	27,-	33,-
FTXJ25AS	27,-	33,-
FTXJ25AB	27,-	33,-
FTXJ35AW	27,-	33,-
FTXJ35AS	27,-	33,-
FTXJ35AB	27,-	33,-
FTXJ42AW	27,-	33,-
FTXJ42AS	27,-	33,-
FTXJ42AB	27,-	33,-
FTXJ50AW	27,-	33,-
FTXJ50AS	27,-	33,-
FTXJ50AB	27,-	33,-
CTXM15R	27,-	33,-
FTXM20R	27,-	33,-
FTXM25R	27,-	33,-
FTXM35R	27,-	33,-
FTXM42R	27,-	33,-
FTXM50R	27,-	33,-
FTXM60R	27,-	33,-
FTXM71R	27,-	33,-
FTXP20M9	27,-	33,-
FTXP25M9	27,-	33,-
FTXP35M9	27,-	33,-
FTXP50M	27,-	33,-
FTXP60M	27,-	33,-
FTXP71M	27,-	33,-
FTXF20D	27,-	33,-
FTXF25D	27,-	33,-
FTXF35D	27,-	33,-
FTXF50D	27,-	33,-
FTXF60D	27,-	33,-
FTXF71D	27,-	33,-
FVXM25A	27,-	33,-
FVXM35A	27,-	33,-
FVXM50A	27,-	33,-
FDXM25F9	27,-	33,-
FDXM35F9	27,-	33,-
FDXM50F9	27,-	33,-
FDXM60F9	27,-	33,-

Produkt	Recyklační poplatek (CZK)	
	bez DPH	s DPH (21%)*
CTXA15AW	27,-	33,-
CTXA15BB	27,-	33,-
CTXA15BS	27,-	33,-
CTXA15BT	27,-	33,-
CTXM15N	27,-	33,-
FVXM25F	27,-	33,-
FVXM35F	27,-	33,-
FVXM50F	27,-	33,-
CVXM20A	27,-	33,-
FVXM25A	27,-	33,-
FVXM35A	27,-	33,-
FVXM50A	27,-	33,-
FBA35A9	27,-	33,-
FBA50A9	27,-	33,-
FBA60A9	27,-	33,-
FCAG35B	27,-	33,-
FCAG50B	27,-	33,-
FCAG60B	27,-	33,-
FFA25A9	27,-	33,-
FFA35A9	27,-	33,-
FFA50A9	27,-	33,-
FFA60A9	27,-	33,-
BYCQ140E	0,-	0,-
BYFQ60CW	0,-	0,-
FHA35A9	27,-	33,-
FHA50A9	27,-	33,-
FHA60A9	27,-	33,-
FNA25A9	27,-	33,-
FNA35A9	27,-	33,-
FNA50A9	27,-	33,-
FNA60A9	27,-	33,-
FTXT30AW	27,-	33,-
FTXTM30M	27,-	33,-
FTXTM40M	27,-	33,-
FTXTP25K	27,-	33,-
FTXTP35K	27,-	33,-
FVXM25F	27,-	33,-
FVXM35F	27,-	33,-

Produkt	Recyklační poplatek (CZK)	
	bez DPH	s DPH (21%)*
Venkovní jednotky		
RXZ25N	86,-	104,-
RXZ35N	86,-	104,-
RXZ50N	86,-	104,-
RXA20A9	57,-	69,-
RXA25A9	57,-	69,-
RXA35A9	57,-	69,-
RXA42B	86,-	104,-
RXA50B	86,-	104,-
RXJ20M	57,-	69,-
RXJ25M	57,-	69,-
RXJ35M	57,-	69,-
RXJ50N	86,-	104,-
RXM20R9	57,-	69,-
RXM25R9	57,-	69,-
RXM35R9	57,-	69,-
RXM42R	57,-	69,-
RXM50R	57,-	69,-
RXM60R	57,-	69,-
RXM71R	86,-	104,-
RXP20M	57,-	69,-
RXP25M	57,-	69,-
RXP35M	57,-	69,-
RXP50M	57,-	69,-
RXP60M	86,-	104,-
RXP71M	86,-	104,-
RXF20D	57,-	69,-
RXF25D	57,-	69,-
RXF35D	57,-	69,-
RXF50D	57,-	69,-
RXF60D	86,-	104,-
RXF71D	86,-	104,-
RXM50R9	57,-	69,-
RXM25N9	57,-	69,-
RXM35N9	57,-	69,-
RXM50N9	57,-	69,-
RXM60N9	86,-	104,-
2MXM40N9	57,-	69,-
2MXM50N9	57,-	69,-
3MXM40N9	86,-	104,-
3MXM52N9	86,-	104,-
3MXM68N9	86,-	104,-
4MXM68N9	86,-	104,-
4MXM80N9	86,-	104,-
5MXM90N9	86,-	104,-
RXTA30N	57,-	69,-
RXTM30N	57,-	69,-
RXTM40N	57,-	69,-
RXTP25N9	57,-	69,-
RXTP35N9	57,-	69,-
RXTP25N9	57,-	69,-
RXTP35N9	57,-	69,-

Produkt	Recyklační poplatek (CZK)	
	bez DPH	s DPH (21%)*
Čističky vzduchu		
MCK55W	13,-	16,-
MC55W	13,-	16,-

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 15 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.

Stand By Me

Moje klima v bezpečí



S novými zákaznickými servisními programy Instalace Daikin a Stand By Me můžete odpočívat s jistotou, že máte výhodu nejvyššího komfortu, energetické účinnosti, využitelnosti a služeb na trhu.



Zdarma
prodloužená záruka

První výhodou servisního programu **Stand By Me** je bezplatné prodloužení záruky:

- vztahuje se na náhradní díly
- začíná okamžitě po registraci



Rychlá reakce servisních
partnerů Daikin

Vašemu zákazníkovi je zaručena:

- rychlá a spolehlivá služba
- správa všech informací vztahujících se k instalaci, jako je registrace dokumentů, záznamy o návštěvách, záznamy o údržbě atd.
- okamžitý přístup ke správné informaci pomáhá bezchybnému servisu



Požádejte o registraci
vaši instalační firmu Daikin
www.standbyme.daikin.cz



Vyřízení
dotace
ZDARMA



Topte klimatizací výhodně a s dotací

Pořídte si klimatizaci pro chlazení i vytápění a ušetřete za energie.

S klimatizací, která je tepelným čerpadlem vzduch-vzduch, získáte energeticky úsporný zdroj nejen chlazení, ale také vytápění. Při náhradě nevyhovujícího starého kotle nebo elektrického zdroje vytápění můžete navíc získat dotaci až 60 000 Kč.

O vše se postaráme

- › Pomůžeme vám s **výběrem vhodného zařízení**
- › Zjistíme, zda máte nárok na **dotaci** a **vyřídíme ji za vás zdarma**
- › Zajistíme **profesionální montáž a servisní služby**
- › Poskytneme **prodlouženou záruku na celý výrobek**

Daikin Airconditioning Central Europe - Czech Republic spol. s r.o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 - Michle, Czech Republic · Tel: 00420/221 715 700 · Fax: 00420/221 715 701 · 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. Neptřebujeme 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 nejšířším 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 a ceník | červenec 2022
Vyhrazujeme si právo na chyby tisku a změny modelu.