

Ceník klimatizací 2018-2019  
Chlazení a vytápění  
obytných budov



Roční období se mění. Dokonalé klima zůstává.

# Obsah

Novinky .....	3
Vytváříme pro vás dokonalé klima.....	4
Proč údržba? .....	6
Klimatizace	
Řada Bluevolution .....	11
Řada Bluevolution optimalizovaná pro vytápění.....	20
Řada R410.....	24
Multisplit aplikace .....	26
Čističky vzduchu .....	28
Vlastnosti a popis funkcí, wifi ovládání .....	30



## POZNÁMKY

Tento ceník je platný od 1. dubna 2018. Žádné dřívější ceníky již neplatí. Jsou v platnosti obchodní podmínky společnosti ([https://www.daikin.cz/cs\\_cz/vseobecne-obchodni-podminky.html](https://www.daikin.cz/cs_cz/vseobecne-obchodni-podminky.html)). Všechny jednotky uvedené v tomto ceníku (kromě čističek vzduchu a příslušenství) pracují s chladivem R410A nebo, je-li to uvedeno, s chladivem R32 – obsahují fluorované skleníkové plyny. Únik chladiva přispívá ke změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by ke globálnímu oteplování přispívalo méně než chladivo s vyšším GWP, kdyby uniklo do ovzduší. Tyto spotřebiče obsahují chladicí kapalinu s GWP rovným 2088 v případě chladiva R410A nebo 675 v případě chladiva R32. To znamená, že kdyby do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl 2088x nebo 674x vyšší než dopad 1 kg CO<sub>2</sub> po dobu 100 let. Nikdy se nepokoušejte sami zasahovat do chladicího okruhu nebo vlastními silami tento výrobek rozebírat a vždy požádejte o pomoc profesionála.



# Novinky



## str.13 **NOVINKA** „Vlajková loď“ nového stylového designu



- › Jednotka s nejkompaktnějším designem
- › Dostupná ve třech stylových barvách
- › Wi-Fi připojení jednotky vestavěné v továrně
- › Technologie Flash Streamer
- › Antialergen s částicemi stříbra a dezodorizace filtrů pomocí titanového apatitu
- › Nový infračervený senzor Grid-EYE + inteligentní senzor Daikin Eye
- › Energetická třída A+++, jak pro chlazení, tak vytápění

## str.17 **NOVINKA** Nový model Sensira



- › Energetická třída až A++ při chlazení a A+ při vytápění
- › Široké spektrum výkonostních tříd od 2,0 do 7,1 kW
- › Wi-Fi konektivita (volitelná)
- › Elegantní zakřivený design, který se hodí do každého interiéru

## str.20 **NOVINKA** Řada Bluevolution optimalizovaná pro vytápění



- › Zaručený topný výkon při nízké okolní teplotě, až do -25 °C
- › Sezónní energetická třída A+++ při vytápění
- › Provázání funkce vytápění s krbem
- › Technologie Flash Streamer
- › Wi-Fi konektivita (volitelná)

# Vytváříme pro vás dokonalé klíma



Společnost Daikin již déle než devadesát let vyvíjí a vyrábí vysoce kvalitní klimatizační systémy, které nabízejí optimální kombinaci komfortu chlazení a vytápění. S těmito systémy přichází do domovů a podniků dokonalé pohodlí i úplná řešení a je přitom věnována zvýšená pozornost životnímu prostředí.

## Proč si vybrat společnost Daikin?

Slibujeme, že se postaráme o to, aby se zákazníci mohli na Daikin spolehnout, že jim zajistíme 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 zásadní. Naše výrobky jsou v přední linii nízké spotřeby energie a budeme pokračovat v inovacích, abychom dále snížili vliv HVACR řešení (vytápění, větrání, klimatizování, chlazení) na životní prostředí.

### Jsme před ostatními.

Udržíme si naše vedoucí postavení v oboru HVACR řešení, protože odborné znalosti našich specialistů ve všech tržních sektorech kombinované s více než devadesátiletými zkušenostmi nám umožňují poskytovat přidanou hodnotu v rámci dlouhodobých vztahů na základě spolehlivosti, respektu a důvěryhodnosti.

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

Budeme podporovat inovace a urazíme mimořádně dlouhou cestu ve prospěch našich zákazníků i naší společnosti.

Budeme chytří a připravení pracovat jinak.

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

## Proč se rozhodnout pro program Home Comfort Expert?

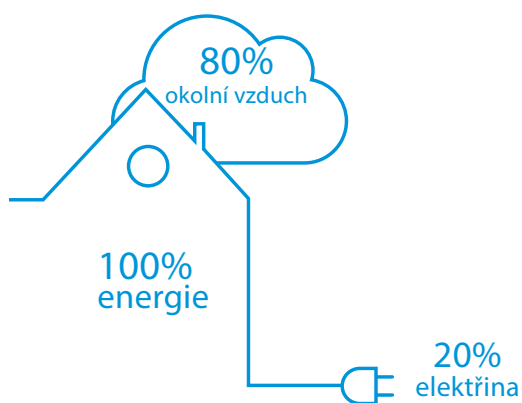
Devadesátiletá historie nám umožňuje poskytovat přidanou hodnotu v rámci dlouhodobých vztahů na základě spolehlivosti, respektu a důvěryhodnosti.

Proto si naše partnery programu Home Comfort Expert pečlivě vybíráme, abychom zajistili maximální úroveň služeb a podpory specificky přizpůsobených potřebám konečného zákazníka.

Díky zvláštní podpoře a školením poskytovaným společnostmi Daikin jsou odborníci zapojení do programu Home Comfort Expert schopni vám poskytnout exkluzivní služby, personalizovanou pomoc a ještě atraktivnější nabídky než jiní pravidelní prodejci. Proto nemějte obav. Jste na nejlepším možném místě, pokud jde o výběr dokonalé klimatizace.







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

R-410A je chladivo, které se v dnešní době používá ve většině klimatizačních jednotek 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 toto chladivo 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).



### Víte, co je tepelné čerpadlo vzduch-vzduch?

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 diskretní a používají nejmodernější technologii pro udržení vašich účtů co nejnižších

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 vzduchu.



### Víte? Co znamená termín inverter?

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. Inverter však funguje jako plyn automobilu. Namísto počátečního špičkového odběru energie, inverter dodávanou energii pomalu lineárně zvyšuje.

Když se spouští klimatizační systém vybavený invertorem, často si toho ani nevšimnete. Jednotka se zrychluje rovnoměrněji, bez jakýchkoli energetických špiček, což vede k tomu, že klimatizační jednotky napájené invertorem spotřebovávají za celé chladicí období asi o 30-50 % méně elektřiny.

# Proč údržba?



## Pro klid v duši

Servisní týmy společnosti Daikin a týmy z naší partnerské servisní sítě usilují o vývoj chytrých služeb a řešení, která by měla překročit vaše očekávání. Jistota, že vaše klimatizační jednotky udržují profesionálové, vám přináší klid v duši!

## Zdravý vzduch

Kromě udržování tepla či chladu ve vašem domově vám správně udržovaná klimatizační jednotka zajistí optimální kvalitu vzduchu. Pravidelným čištěním vzduchových filtrů a výměníků ve vaší jednotce si zajistíte, že vy i vaše rodina budete dýchat bezprašný čistý vzduch.

## Zvýšená účinnost systému

Běžná údržba, kam patří kontroly oleje a kapaliny, náhrady dílů a jiná menší seřízení, mohou napomoci tomu, že vaše klimatizační jednotka bude pracovat účinněji. Na druhé straně budete mít prospěch z úspor energie, protože jednotka bude pracovat se špičkovým výkonem.

## Úspory nákladů

Z dlouhodobého hlediska je údržba vždy levnější než ad hoc servisní zásahy. Preventivní údržba vám a společnosti Daikin umožňuje plánovat předem a vyhnout se kvapným zásahům. Jasné a transparentní náklady, jakož i dobře financované zprávy o životním cyklu lze snadno zařadit do rozpočtu, což po čase snižuje celkové náklady na vlastnictví (TCO) a související provozní náklady.

## Minimalizované prostoje systému

Plánované návštěvy kvůli péči jsou transparentní a snadno se plánují, což poskytuje dostatek času pro nalezení vhodných termínů návštěv s cílem minimalizovat vliv na vaše pohodlí.

Dobře udržovaný klimatizační systém je méně náchylný k poruchám během hlavní sezóny. Včasné provádění všech prohlídek a kontrol v rámci údržby vede k menším obavám, že jednotka selže, když bude nejvíce potřebná.



## zajištění péče o vás a vaši jednotku

Pomocí nové platformy „Stand By Me“ (stůjte při mně) si společnost Daikin klade za cíl poskytovat prvotřídní služby zajišťující péči, jakou si vaše jednotka zaslouží.

Po jednoduché registraci si můžete prodloužit záruku a brzy si budete moci koupit rozšiřující balíčky péče (smlouvy o údržbě, záruční balíčky), které vám zaručí bezproblémový provoz a nejvyšší účinnost. Získejte více informací a dopřejte si dlouhodobý klid v duši po návštěvě stránky [standbyme.daikin.cz](http://standbyme.daikin.cz)





## Zlepšená bezpečnost

Kdyby jednotka po delší časová období nepracovala v optimálních podmínkách, mohlo by to vyvolat nebezpečné pracovní stavy nebo nehody. Pravidelná údržba zaručuje, že klimatizační jednotka bude pracovat bezpečně a v souladu s místními předpisy a požadavky.

## Originální náhradní díly, nástroje a vybavení

Všechny náhradní díly používané servisem Daikin Service nebo naší sítí servisních partnerů jsou certifikované společností Daikin, což znamená, že lze minimalizovat riziko selhání a poruchových stavů, při zaručení platnosti záruky. Je-li nutné otevření, repase nebo oprava, společnost Daikin jako OEM výrobce vlastní všechny originální nástroje, odlitky a součásti vybavení, které zaručují, že oprava bude provedena podle doporučení továrny a udrží vaše zařízení zapnuté a v provozu.

Pro péči o vaše jednotky společnost Daikin používá pokročilé servisní nástroje. Tyto nástroje nejsou dostupné na volném trhu a usnadňují pokročilé řešení problémů a reporting prováděný s cílem zajistit, aby byla jednotka optimalizována a správně charakterizována, včetně ověření integrity klimatizačního systému.

## Úplná shoda s předpisy

Pokud víte, že je váš systém udržován a servisován, dává vám to jistotu, že jsou plněny všechny relevantní právní požadavky (např. nařízení o fluorovaných plynech).

NAŘÍZENÍ (EU) č. 517/2014 EVROPSKÉHO PARAMETRU A RADY ze dne 16. dubna 2014 o fluorovaných skleníkových plynech a o zrušení nařízení (ES) č. 842/2006.



## Naprosté pohodlí domova



## Proč volit split systém Daikin?

- Ideální řešení pro každou aplikaci díky **širokému sortimentu dostupných výrobků**, jak pro chlazení, tak vytápění
- **Nízké účty** za energii díky vysokým sezónním energetickým třídám až A+++ a režimům úspor energie, jaké umožňuje např. inteligentní senzor Daikin Eye
- Řízení pomocí **aplikace pro chytrý telefon** nebo uživatelsky přívětivého dálkového ovladače
- Dokonalé vnitřní klima: **značně nízká hladina hluku a skvěle uspořádané proudění vzduchu**

### Jakýkoli druh vnitřní jednotky

#### 1. Nástěnná jednotka:

široká nabídka od jednotek se špičkovou účinností a designem až po jednotky nabízející výbornou kvalitu za dobrou cenu

#### 2. Parapetní jednotka:

ideální pro komfort vytápění, nabízející vymoženosti jako sálavý tepelný panel

#### 3. Kanálová jednotka:

protože může být vestavěna do stropního podhledu, nerušivě se kombinuje s jakýmkoli bytovým vybavením, neboť jsou viditelné jen mřížky.



#### Ryzí komfort: **Ururu Sarara**

Úplná kontrola nad klimatem pomocí zvlhčování/odvlhčování, čištění vzduchu a větrání, jakož i nejvyšší účinnosti vytápění a chlazení.



#### Inovativní komfort: **Stylish**

Technologie se setkává s designem, aby vzniklo prvotřídní řešení pro klima.



#### Ikoničný komfort: **Emura**

Špičkovou účinnost a neopakovatelný komfort doprovází skvělý design.



#### Chytrý komfort: **Perfera**

Atraktivní nástěnný design a dokonalá kvalita vnitřního vzduchu.



#### Diskrétní komfort: **Comfora**

Stylový design čelního panelu se dobře hodí do každého interiéru.



#### Dostupný komfort: **Sensira**

Se všemi funkcemi pro optimální vnitřní klima a něco navíc.



#### Parapetní jednotky

Jednotka stojí na podlaze pro optimální komfort vytápění díky dvojmu proudění vzduchu.



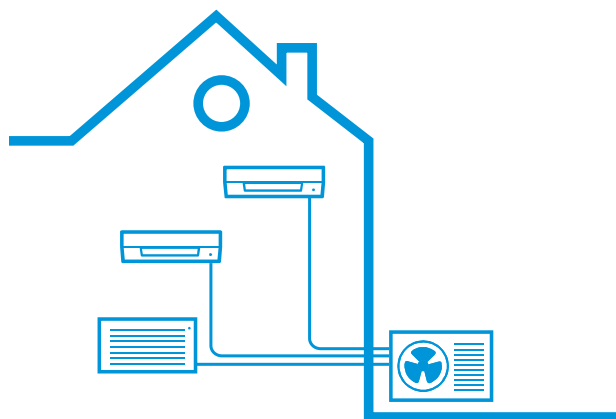
#### Zapuštěná stropní jednotka

Viditelná je jen sací a výdechová mřížka.



## Jedna nebo více místností? Volba je na vás.

Díky jednotce multisplit můžete napojit až **5 vnitřních jednotek** na **jednu jednotku venkovní** a v každé místnosti mít klima jaké potřebujete. Všechny vnitřní jednotky můžete **ovládat nezávisle** a nemusí být nainstalovány všechny najednou, lze je dopojovat postupně dle potřeby.



## Online ovládání Ovládejte své zařízení odkudkoliv a kdykoliv

Ať už jste kdekoli, vždy máte vše pod kontrolou. Regulujte své vnitřní prostředí z jakéhokoli místa pomocí příslušné aplikace (dostupné pro iOS i Android), prostřednictvím vaší lokální sítě nebo internetu. On-line řídicí jednotka je nyní připojitelná k většině oddělených vnitřních jednotek.



## IFTTT: Tvoří váš pracovní tok

IFTTT je řešení, které připojuje kompatibilní produkty a služby třetí strany (chytré měřicí přístroje, svítidla, termostaty, ...), aby vám co nejlépe sloužily.

V rámci IFTTT lze uskutečnit 2 provozní nastavení.

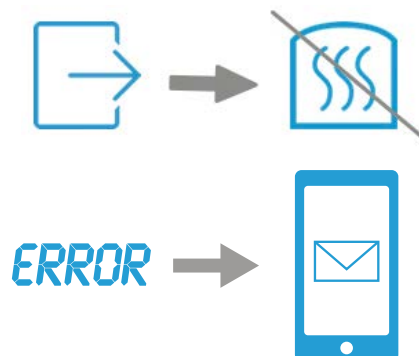
- > **DO:** Jednoduše provádí akci (např. zapnutí/vypnutí).
- > **IFTTT** nahrazuje slovní spojení „If This Then That“ (když toto, pak toto) a umožňuje vám automatizovat akce (Then That – pak toto), v závislosti na některých spouštěcích (If This – když toto).

## Příklady

**KDYŽ** opouštíte prostor, **PAK** vypínáte topení.

*Spouštěčem je místo, které je určeno vaším chytrým telefonem. Když opustíte prostor, jako je například váš dům, vaše topení se automaticky vypne.*

**KDYŽ** jednotka vydává chybový signál, **PAK** je odeslána textová zpráva (montérovi, uživateli, ...)



Bezdrátový spojovací LAN adaptér BRP069\* splňuje tyto podmínky:

A. Je běžně k dispozici veřejnosti tak, že se bez omezení prodává ze skladových zásob na místech maloobchodního prodeje jakýmkoli z těchto způsobů: 1) pultovými transakcemi; 2) transakcemi na základě objednávek poštou; 3) elektronickými transakcemi 4) transakcemi na základě telefonických volání.

B. Kryptografickou funkčnost nemůže uživatel snadno změnit.

C. Adaptér je navržen pro instalaci uživatelem bez další podstatné podpory od dodavatele.

Vychutnejte si  
komfort jednotek  
Daikin ve svých  
předváděcích  
místnostech!



# Ururu Sarara

Energetická třída

reddot design award  
winner 2013

Oceňovaná technologie, jako první používající 5 způsobů úpravy vzduchu, má mimořádně malý vliv na životní prostředí a velmi nízkou spotřebu energie.

- › Chlazení, vytápění, čištění vzduchu, větrání, zvlhčování a odvlhčování v jedné jednotce.
- › Automatické čištění filtru šetří vaši práci a snižuje spotřebu energie o 25 %.
- › Prostorový inteligentní senzor Daikin Eye směřuje proud vzduchu od lidí tak, že nepocítíte průvan.
- › 3D proudění vzduchu zaručuje, že se čistý a svěží vzduch dostává i do nejvzdálenějších koutů vašeho pokoje.



(volitelný)



Cena	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK	64.287,-	75.303,-	90.126,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	22.653,-	27.432,-	32.076,-
Cena venkovní jednotky	CZK	41.634,-	47.871,-	58.050,-

Data účinnosti	FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8	
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4	
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,41	0,66	1,10	
	Vytápění Jmen. kW	0,62	1,00	1,41	
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetický štítek	A+++		
		Pdesign kW	2,50	3,50	5,00
		SEER	9,54	9,00	8,60
	Vytápění (Průměrné klima)	Roční spotřeba energie kWh	92	136	203
		Energetický štítek	A+++		
		Pdesign kW	3,50	4,50	5,60
	SCOP/A	5,90	5,73	5,50	
	Roční spotřeba energie kWh	831	1.100	1.427	

Technické údaje vnitřní jednotka			FTXZ	25N	35N	50N
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	295x798x372		
Vzduchový filtr	Typ			Automatické čištění filtru		
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nízký/Tichý provoz	dB(A)	38/26/19	42/27/19	47/30/23
	Vytápění	Vysoký/Nízký/Tichý provoz	dB(A)	39/28/19	42/29/19	44/31/24
Technické údaje - venkovní jednotka			RXZ	25N	35N	50N
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	693x795x300		
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dB(A)	59	61	63
	Vytápění		dB(A)	59	61	64
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.–Max.	°CDB	-10~43		
	Vytápění	Okolní prostř. Min.–Max.	°CWB	-20~18		
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>2</sub> eq		R-32/1,34/0,9/675		
Připojení trubek	Kapalina	OD	mm	6,35		
	Plyn	OD	mm	9,5		
	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	10		
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	8		
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA*)	A		16		

\*MFA – používá se k volbě jističe a proudového chrániče (jističe proti zemnímu svodu). Podrobnější informace o každé kombinaci získáte ze schématu elektrického zapojení.





# stylish

Elegantní navenek,  
inteligentní uvnitř

## Stabilní pokojové teploty

Jednotka Stylish používá speciálně navržený **senzor Grid Eye**, který detekuje teplotní rozdíly různých povrchů, jako podlaha a stěny, a tyto informace používá k inteligentnímu rovnoměrnému rozdělování teploty ve vašem pokoji. **Senzor Grid Eye měří teplotu povrchu v místnosti jeho rozdělením do mřížky obsahující 64 různých čtverců.**



Po zjištění aktuální teploty místnosti senzorem Grid Eye se pomocí speciálně upravených výdechových klapek směruje proudění teplého či studeného vzduchu do míst, kde je to nejvíce potřebné (Coanda efekt).

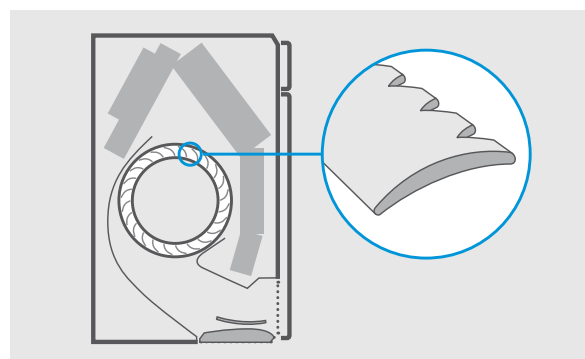
## Nejčerstvější a nejčistší vzduch

Jednotka Stylish poskytuje nejlepší možnou kvalitu vnitřního vzduchu díky použití 3 různých filtračních systémů:

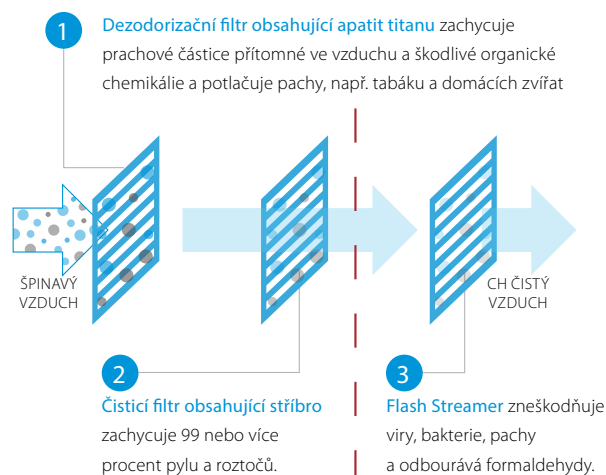
## Výjimečně tichá jednotka

Jednotka Stylish používá **zcela konstrukčně přepracovaný ventilátor** pro optimalizaci proudění vzduchu s cílem dosáhnout vyšší energetické účinnosti při nejnižších hladinách hluku, což z vašeho domova dělá dokonalé místo k odpočinku a relaxaci.

**Nová konstrukce ventilátoru poskytla výsledky projevující se rozptylem zvuku a potlačením hluku.**



Aby dosáhla vyšší energetické účinnosti, společnost Daikin zkonstruovala nový ventilátor, který pracuje s vysokou účinností v kompaktních rozměrech jednotky Stylish. Kombinací ventilátoru a výměníku tepla se dosahuje špičkového energetického výkonu, avšak za provozu s hladinou zvuku, která je prakticky neslyšitelná pro uživatele.



Poznámka: Flash Streamer musí být aktivován manuálně z dálkového ovladače.

## Stylish

Energetická třída až

A+++



## Elegantní navenek, inteligentní uvnitř.

- › Kompaktní a funkční design vhodný pro všechny interiéry
- › 3 elegantní barvy: bílá, stříbrná, černé dřevo
- › Energetický štítek až A+++ pro vytápění a chlazení
- › Čisticí filtry obsahující apatit titanu a stříbro pro odstraňování alergenů ze vzduchu
- › Technologie Flash Streamer pro čerstvý zdravý vzduch
- › Konstrukčně přepracovaný ventilátor zaručuje téměř neslyšitelný provoz
- › Senzor Grid Eye a efekt proudění vzduchu Coanda zajišťují dokonalé rozdělení teplot a vzduchu
- › Integrovaný Wi-Fi adaptér pro snadné ovládání chytrým telefonem
- › Pracuje v párové nebo multi aplikaci
- › Široká nabídka výkonů od 1,5 do 5,0 kW



Ceny	FTXA + RXA	CTXA15*	20* + 20A	25* + 25A	35* + 35A	42* + 42A	50* + 50A
Cena sady (bílá jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání) s FTXA-AW	CZK	-	46.137,-	48.556,-	55.815,-	65.659,-	73.056,-
Cena sady (stříbrná jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání) s FTXA-AS	CZK	-	46.984,-	49.447,-	56.869,-	66.901,-	74.363,-
Cena sady (černé dřevo jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání) s FTXA-AT	CZK	-	48.762,-	51.319,-	59.082,-	69.508,-	77.108,-
Cena bílé jednotky (C/FTXA-AW)	CZK	16.089,-	16.936,-	17.826,-	21.080,-	24.834,-	26.141,-
Cena stříbrné jednotky (C/FTXA-AS)	CZK	16.894,-	17.783,-	18.717,-	22.134,-	26.076,-	27.448,-
Cena jednotky černé dřevo (C/FTXA-AT)	CZK	18.583,-	19.561,-	20.589,-	24.347,-	28.683,-	30.193,-
Cena venkovní jednotky	CZK	-	29.201,-	30.730,-	34.735,-	40.825,-	46.915,-

Data účinnosti	FTXA + RXA	CTXA15AW/AS/AT	20AW/AS/AT + 20A	25AW/AS/AT + 25A	35AW/AS/AT + 35A	42AW/AS/AT + 42A	50AW/AS/AT + 50A	
Chladicí výkon	Jmen. kW	Pouze v kombinaci s jednotkami multi	2,0	2,5	3,4	4,2	5	
Topný výkon	Jmen. kW		2,5	2,8	4,0	5,4	5,8	
Příkon	Vytápění Jmen. kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení		Energetický štítek	A+++				A++
			Pdesign kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33	
	Roční spotřeba energie kWh		80	100	136	196	239	
Vytápění (Průměrné klima)	Energetický štítek		A+++				A++	
	Pdesign kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00	
	SCOP/A		5,15					4,60
Roční spotřeba energie kWh	652	666	679	1.156	1.217			

Technické údaje vnitřní jednotka			FTXA	CTXA15AW/AS/AT	20AW/AS/AT	25AW/AS/AT	35AW/AS/AT	42AW/AS/AT	50AW/AS/AT
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm						
Vzduchový filtr	Typ	295x798x189							
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	Vyjímátný/omyvatelný						
stického tlaku	Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	39/25/19	40/25/19	41/25/19	45/29/21	46/31/24		

Technické údaje - venkovní jednotka			RXA	20A	25A	35A	42A	50A
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm		550x765x285		735x825x300	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký výkon	dBA		46	49	48	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.~Max.	°CDB		-10 ~ 46			
		Okolní prostř. Min.~Max.	°CWB		-15 ~ 18			
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	kg/TCO <sub>Eq</sub>	R-32/0,76/0,51/675		R-32/1,3/0,88/675			
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m		20		30	
		Vnitř.-venk. jedn. Max.	m		15		20	
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)	A	10	13	16			

(1) Jednotka FTXA-A obsahuje jak potlačování alergenů stříbrem, tak čisticí vzduchový filtr a dezodorizační filtr s apatitem titanu.



# Daikin Emura

Energetická třída až



Pro tuto oceňovanou jednotku je typická účinnost a luxus. Jednoduše si ji zamilujete.

- › Design vytvořený tak, aby uspokojil evropský smysl pro styl.
- › Potlačování alergenů pomocí stříbra a čistící vzduchový filtr, který zachycuje 99 % alergenů, jako jsou pyly a roztoci přítomní v prachu.
- › 3D proudění vzduchu zaručuje, že se vzduch dostane i do nejbližších rohů vašeho pokoje.
- › Víceprostorový inteligentní senzor Daikin Eye detekuje vaši přítomnost a chrání vás před přímými průvany.
- › Wi-Fi adaptér vám umožňuje získat úplnou kontrolu nad vaší jednotkou odkudkoli, kdykoli a snadno z vašeho chytrého telefonu nebo tabletu. A dodává se bezplatně s jednotkou!



Ceny	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50M	50MS + 50M
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK 44.793,-	45.615,-	47.142,-	48.007,-	54.189,-	55.212,-	70.929,-	72.198,-	
Cena vnitřní jednotky	CZK 16.443,-	17.265,-	17.307,-	18.172,-	20.466,-	21.489,-	25.380,-	26.649,-	
Cena venkovní jednotky	CZK 28.350,-	28.350,-	29.835,-	29.835,-	33.723,-	33.723,-	45.549,-	45.549,-	

Data účinnosti	FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50M	50MS + 50M
Chladicí výkon Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,3/2,8		1,3/2,4/3,0		1,4/3,5/3,8		1,7/4,8/5,3	
Topný výkon Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,5/4,3		1,3/3,4/4,5		1,4/4,0/5,0		1,7/5,8/6,5	
Příkon Chlazení	Jmen. kW	0,50		0,51		0,86		1,43	
Vytápění	Jmen. kW	0,50		0,70		0,99		1,59	
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení Energetický štítek	A+++			A++				
	Pdesign kW	2,30		2,40		3,50		4,80	
	SEER	8,73		8,64		7,19		7,02	
	Roční spotřeba energie kWh	92		97		170		239	
	Vytápění Energetický štítek	A++			A+				
	Pdesign kW	2,10		2,70		3,00		4,60	
	SCOP/A	4,61		4,60		4,60		4,28	
	Roční spotřeba energie kWh	638		822		913		1.505	

Technické údaje vnitřní jednotka		FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS	
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	303x998x212								
Vzduchový filtr	Typ	Vyjimatelný/omyvatelný/odolný proti plísním									
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nízký/Tichý provoz	38/25/19			45/26/20			46/35/32		
	Vytápění	Vysoký/Nízký/Tichý provoz	40/28/19		41/28/19		45/29/20		47/35/32		

Technické údaje - venkovní jednotka		RXJ	20M	25M	35M	50M
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	550x765x285			735x825x300
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/tichý provoz	46/43		48/45	
	Vytápění	Vysoký/tichý provoz	47/44		48/45	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí. Min.–Max. °CDB	-10~46			
	Vytápění	Okolní prostředí. Min.–Max. °CWB	-15~18			
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>2</sub> eq	R-32/0,72/0,5/675			R-32/1,30/0,9/675
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	20		30	
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	15		20	
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)		10		15	





# Perfera

Energetická třída až

**A+++**

## Nejluxusnější komfort zabalený ve svěžím evropském designu

- > Atraktivní elegantní design s nádechem budoucnosti
- > Čerstvý čistý vzduch díky technologii Daikin Flash Streamer: Hluboce se nadechněte a užijte si dokonalého klimatu.
- > 3D proudění vzduchu kombinuje automatické vertikální a horizontální sklápění pro cirkulaci proudu teplého nebo studeného vzduchu i v rozích vašeho pokoje.
- > Víceprostorový inteligentní senzor Daikin Eye detekuje vaši přítomnost a chrání vás před přímými průvany.
- > Wi-Fi adaptér vám umožňuje získat úplnou kontrolu nad vaší jednotkou odkudkoli, kdykoli a snadno z vašeho chytrého telefonu nebo tabletu (volitelný)

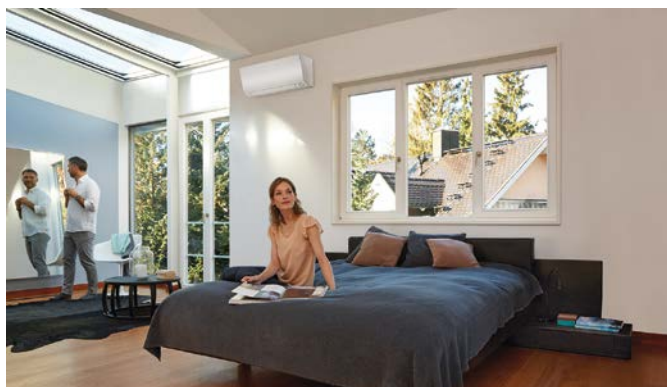


Ceny	FTXM + RXM	CTXM15M	20M + 20M9	25M + 25M9	35M + 35M9	42M + 42M9	50M + 50M9	60M + 60M9	71M + 71M
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK		30.510,-	33.237,-	39.312,-	46.818,-	52.758,-	65.772,-	75.681,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	9.990,-	10.746,-	11.718,-	14.121,-	16.605,-	20.034,-	28.134,-	32.400,-
Cena venkovní jednotky	CZK		19.764,-	21.519,-	25.191,-	30.213,-	32.724,-	37.638,-	43.281,-

Data účinnosti	FTXM + RXM	CTXM15M	20M + 20M9	25M + 25M9	35M + 35M9	42M + 42M9	50M + 50M9	60M + 60M9	71M + 71M
Chladicí výkon Min./Jmen./Max.	kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	1,9/6,0/6,7	2,3/7,1/8,5
Topný výkon Min./Jmen./Max.	kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Příkon Chlazení Jmen.	kW		0,44	0,56	0,80	1,12	1,36	1,77	2,12
Vytápění Jmen.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,25
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)			A+++			A++			
Vytápění (Průměrné klima)	Energetický štítek	Pouze v kombinaci s jednotkami multi	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	Pdesign		8,53	8,52	8,51	7,50	7,33	6,90	6,11
	SEER		83	103	140	196	239	304	407
	Roční spotřeba energie		A+++			A++		A+	
Pdesign	kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,60	6,20	
SCOP/A			5,10			4,60		4,30	3,81
Roční spotřeba energie	kWh		632	659	686	1.216	1.400	1.496	2.276

Technické údaje vnitřní jednotka	FTXM	CTXM15M	20M	25M	35M	42M	50M	60M	71M
Rozměry Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	294x811x272				300x1.040x295		
Vzduchový filtr Typ			Vyjímatelný/omyvatelný/odolný proti plísním						
Hladina akustického tlaku Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	41/25/19		45/29/19	45/30/21	46/37/34	46/37/34.000	47/38/35
Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	39/26/20		39/27/20	39/28/20	45/29/21	45/36/33	46/37/34

Technické údaje - venkovní jednotka	RXM	20M9	25M9	35M9	42M9	50M9	60M9	71M		
Rozměry Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	550x765x285			735x825x300		734x870x320		
Hladina akustického tlaku Chlazení	Vysoký/nizký	dBA	46/-		49/-	48/-	48/44		47/-	
Vytápění	Vysoký/nizký	dBA	47/-		49/-	48/-	49/45		48/-	
Provozní rozsah Chlazení	Okolní prostředí. Min.–Max.	°CDB	-10~46							
Vytápění	Okolní prostředí. Min.–Max.	°CWB	-15~18							
Chladivo Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>eq</sub>		R-32/0,76/ 0,5/675			R-32/1,30/0,9/675	R-32/1,40/0,9/675	R-32/1,45/1,0/675	R-32/1,15/1,78/675	
Připojení trubek Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	15						30	
Rozdíl úrovní Vnitř.-venk. jedn. Max.		m	12						20	
Proud - 50 Hz Max. proudová hodnota pojistky (MFA)		A	10						15	20



# Comfora

Energetická třída až

**A++**

Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort

- › Diskrétní stylový čelní panel snadno splývá se stěnou a ladí se všemi ozdobnými prvky interiéru.
- › Suchý program umožňuje snížit úroveň vlhkosti bez kolísání teplot v pokoji.
- › Čištění vzduchu odstraňuje 97 % alergenů, takže můžete dýchat jen svěží čistý vzduch.



Ceny	FTXP + RXP	20L + 20L	25L + 25L	35L + 35L	50L + 50L	60L + 60L	71L + 71L
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK	22.016,-	23.984,-	26.852,-	36.628,-	42.273,-	50.728,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	7.339,-	7.995,-	8.951,-	12.209,-	14.091,-	16.909,-
Cena venkovní jednotky	CZK	14.677,-	15.989,-	17.901,-	24.419,-	28.182,-	33.819,-

Data účinnosti	FTXP + RXP	20L + 20L	25L + 25L	35L + 35L	50L + 50L	60L + 60L	71L + 71L		
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	1,40	1,64	2,72
	Vytápění	Min./Jmen./Max.		0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	1,58	1,93	2,57
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetický štítek		A++			A++		A
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	Vytápění (Průměrné klima)	SEER		6,79	6,92	6,62	6,72	6,82	5,30
		Roční spotřeba energie	kWh	104	127	186	260	308	469
		Energetický štítek		A++			A+		A
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
SCOP/A		4,65	4,61	4,64	4,10	4,10	3,81		
Roční spotřeba energie	kWh	662	728	845	1,571	1,639	2,278		

Technické údaje vnitřní jednotka			FTXP	20L	25L	35L	50L	60L	71L
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	286x770x225			295x990x263		
Vzduchový filtr	Typ			Vyjimatelný/omyvatelný			Vyjimatelný/omyvatelný		
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	39/25/20	40/26/20	43/27/20	43/34/31	45/36/33	46/37/34
	Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33

Technické údaje - venkovní jednotka			RXP	20L	25L	35L	50L	60L	71L
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	550x765x285			734x870x320		
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký výkon	dBA	46		48	47	49	52
	Vytápění	Vysoký výkon	dBA	47		48	49	49	58
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.–Max.	°CDB	-10~46			-10~46		
	Vytápění	Okolní prostř. Min.–Max.	°CWB	-15~18			-15~18		
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>2eq</sub>		R-32/0,70/0,48/675			R-32/1,40/0,95/675	R-32/1,45/0,98/675	R-32/1,15/0,78/675
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	15			30		
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	12			20		
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)	A		16			20		

\*Poznámka: Modré buňky obsahují předběžné údaje



# Sensira

Energetická třída až

**A++**

Používá nejmodernější technologie pro poskytování vysoké účinnosti a vynikajícího komfortu

- › Diskrétní stylový čelní panel snadno splývá se stěnou a ladí se všemi ozdobnými prvky interiéru.
- › Vytváří komfortní prostředí, zatímco si zachovává vynikající hodnocení energetické účinnosti.
- › On-line řídicí jednotka vám pomáhá plánovat, řídit a monitorovat váš klimatizační systém.



(volitelný)

Ceny	FTXF + RXF	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	50A + 50A	60A + 60A	71A + 71A
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK	19.964,-	20.973,-	21.910,-	34.343,-	39.656,-	58.061,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	6.473,-	6.641,-	7.173,-	11.396,-	13.218,-	19.008,-
Cena venkovní jednotky	CZK	13.491,-	14.332,-	14.737,-	22.947,-	26.438,-	39.053,-

Data účinnosti	FTXF + RXF	20A + 20A	25A + 25A	35A + 35A	50A + 50A	60A + 60A	71A + 71A
Chladicí výkon	Jmen. kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,3/3,8	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	
Topný výkon	Jmen. kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,0	1,3/3,5/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0	
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max. kW	0,31/0,51/0,72	0,31/0,76/1,05	0,29/1,00/1,30	0,32/1,50/1,83	0,33/1,85/2,98
	Vytápění	Min./Jmen./Max. kW	0,25/0,60/0,95	0,25/0,70/1,11	0,29/0,94/1,29	0,44/1,62/2,36	0,46/1,63/2,79
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetická třída účinnosti	A++				
		Pdesign kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00
		SEER	6,15	6,22	6,21	6,21	6,15
	Vytápění (Průměrné klima)	Energetická třída účinnosti	A+				
		Pdesign kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80
		SCOP/A	4,10		4,06	4,06	4,06
	Roční spotřeba energie kWh	114	141	197	282	342	
	Roční spotřeba energie kWh	751	827	965	1.584	1.655	

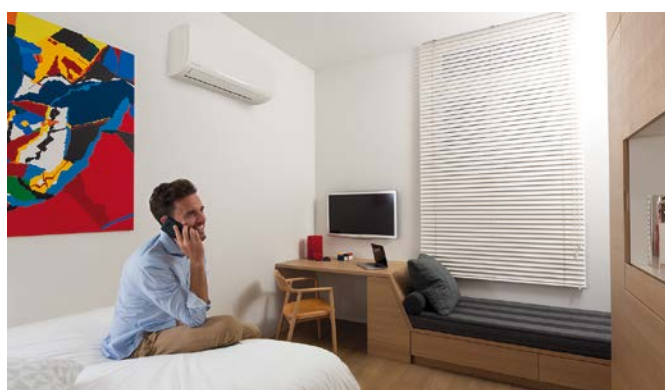
Technické údaje k dispozici od 04/18

Technické údaje vnitřní jednotka	FTXF	20A	25A	35A	50A	60A	71A	
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka		mm				
		286x770x225		295x990x263				
Vzduchový filtr	Typ	Vyjímatelný/omyvatelný						
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	39/25/20	40/26/20	43/27/20	43/34/31	45/36/33
	Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32

Technické údaje k dispozici od 04/18

Technické údaje - venkovní jednotka	RXF	20A	25A	35A	50A	60A	71A
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka		mm			
		550x658x275		735x825x300			
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký výkon	dBA	46	48	47	49
	Vytápění	Vysoký výkon	dBA	47	48	49	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.-Max.	°CDB	-10~-46			
	Vytápění	Okolní prostř. Min.-Max.	°CWB	-15~-18			
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg/TCO <sub>2</sub> eq		R-32/0,70/0,48/675,0			R-32/1,45/0,98/675,0
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	15			30
		Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	12			20,0

Technické údaje k dispozici od 04/18





# FVXM-F

Energetická třída až

**A++**

Tato jednotka respektuje všechny vaše potřeby a vytváří ve vašem domově dokonalé klima 24 hodin 7 dní v týdnu. Od vašich prstů na nohou až po temeno hlavy.

- › Zapomeňte na studená chodidla a pěkně si užijte proudění teplého vzduchu nad podlahou.
- › Flexibilní a dostatečně malá pro umístění pod okno.
- › Automatické vertikální sklápění rovnoměrně rozděljuje vzduch a teplotu v celé místnosti
- › Tichý společník, který vás nebude nijak rušit.



Ceny	FVXM + RXM	25F + 25M9	35F + 35M9	50F + 50M9
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK	41.062,-	48.327,-	59.859,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	19.543,-	23.136,-	27.135,-
Cena venkovní jednotky	CZK	21.519,-	25.191,-	32.724,-

Data účinnosti	FVXM + RXM	25F + 25M9	35F + 35M9	50F + 50M9	
Chladicí výkon	Jmen. kW	2,5	3,5	5,0	
Topný výkon	Jmen. kW	3,4	4,5	5,8	
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,60	1,09	1,55	
	Vytápění Jmen. kW	0,77	1,19	1,60	
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetická třída účinnosti	A++		
		Pdesign kW	2,50	3,50	5,00
		SEER	7,20	6,43	6,80
	Vytápění (Průměrné klima)	Energetická třída účinnosti	A+		
		Pdesign kW	2,40	2,90	4,20
		SCOP/A	4,56	4,00	4,00
	Roční spotřeba energie kWh	120	190	257	
	Roční spotřeba energie kWh	737	1.015	1.471	

Technické údaje vnitřní jednotka	FVXM	25F	35F	50F
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	600x700x210	
Vzduchový filtr	Typ	Vyjimatelný/omyvatelný		
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nízký/Tichý provoz	38/26/23	39/27/24
	Vytápění	Vysoký/Nízký/Tichý provoz	38/26/23	44/36/32
			39/27/24	45/36/32

Technické údaje - venkovní jednotka	RXM	25M9	35M9	50M9
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	550x765x285	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	dB(A)	59	61
	Vytápění	dB(A)	59	61
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.~Max. °CDB	-10~46	
	Vytápění	Okolní prostř. Min.~Max. °CWB	-15~18	
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg/TCO <sub>2</sub> eq	R-32/0,76/0,52/675	
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max. m	20,0	
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max. m	20,0	
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)	A	10	15



# FDXM-F3

Energetická třída až

**A+**

Komfort pocítíte, jednotku nevidíte

- › Diskrétně zapuštěná do stropu pro elegantní dodávku čistého vzduchu.
- › Suchý program umožňuje snížit úroveň vlhkosti bez kolísání teplot v pokoji.
- › Vzduchový filtr zajišťuje stabilní přísuv čistého vzduchu do vašeho domu.



Ceny	FDXM + RXM	25F3 + 25M9	35F3 + 35M9	50F3 + 50M9	60F3 + 60M9
Cena sady (vnitř. jedn. + venk. jedn. + kabelový vol. BRC1E53*)	CZK	36.316,-	42.688,-	58.159,-	69.445,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	10.638,-	13.338,-	21.276,-	27.648,-
Cena venkovní jednotky	CZK	21.519,-	25.191,-	32.724,-	37.638,-
Volitelná sada pro automatické čištění filtrů (BAE20A62)	CZK	13.541,-	13.541,-	-	-
Volitelná sada pro automatické čištění filtrů (BAE20A102)	CZK	-	-	15.530,-	15.530,-

Data účinnosti	FDXM + RXM	25F3 + 25M9	35F3 + 35M9	50F3 + 50M9	60F3 + 60M9	
Chladicí výkon	Jmen. kW	2,4	3,4	5,0	6,0	
Topný výkon	Jmen. kW	3,2	4,0	5,8	7,0	
Příkon	Chlazení	Jmen. kW	0,64	1,14	1,63	2,05
	Vytápění	Jmen. kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetická třída účinnosti	A+	A	A+	A
		Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	6,00
		SEER	5,68	5,26	5,77	5,56
	Vytápění (Průměrné klima)	Roční spotřeba energie kWh	148	226	303	315
		Energetická třída účinnosti	A+		A	
		Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A	4,24	3,88	3,93	3,80	
	Roční spotřeba energie kWh	858	1.046	1.424	1.693	

Technické údaje vnitřní jednotka		FDXM	25F3	35F3	50F3	60F3
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	200x750x620		200x1.150x620	
Vzduchový filtr	Typ		Vyjímatelný/omyvatelný			
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/nízký	35/27		38/30	
	Vytápění	Vysoký/nízký	35/27		38/30	

Technické údaje - venkovní jednotka		RXM	25M9	35M9	50M9	60M9
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	550x765x285		735x825x300	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	dBA	59	61	62	63
	Vytápění	dBA	59	61	62	63
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí. Min.~Max.	-10~46			
	Vytápění	Okolní prostředí. Min.~Max.	-15~18			
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>2</sub> eq	R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,40/0,95/675	R-32/1,45/0,98/675
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	20,0		30	
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	20,0			
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)	A	10		15	

(1) S kabelovým ovladačem BRC1E53B za 4 159,-; (2) S infra ovladačem BRC4C65 za 4 159,-



## 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: Odmarazovací cyklus je zlepšený, 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 rozdělovaly vyčištěný vzduch způsobem, který nevytváří nepříjemné vzduchové proudy.

## Optimalizováno pro vytápění

Typ	Model	Název výrobku	25	30	35	40
Nástěnné provedení	<b>Perfera</b> Diskrétní moderní design pro optimální účinnost a komfort díky dvouprostorovému inteligentnímu senzoru Eye	FTXTM-M 		 * (pouze pár)		 * (pouze pár)
	<b>Comfora</b> Nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort, zatímco snižuje vliv na životní prostředí	FTXTP-K3 		 * (pouze pár)		 * (pouze pár)

## Aplikace dělených párů – technické údaje a ceny – řada optimalizovaná pro vytápění

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Chladicí výkon (min./jmen./max.) kW	Topný výkon (min./jmen./max.) kW	Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)				Akustický tlak vnitř. jed. min.-max.		Provozní rozsah min.-max.		Ceny		
				Chlazení		Vytápění		Chlazení	Vytápění	Chlazení	Vytápění	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Cena sady
				Energ. štítek	SEER	Energ. štítek	SCOP	dBA	dBA	°C	°C	CZK	CZK	CZK
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	16.848,-	33.696,-	50.544,-
FTXTM40M	RXTM40N	0,7/4,0/5,1	0,8/4,0/7,2		7,70		5,30	20-46	19-46			19.089,-	37.071,-	56.160,-
FTXTP25K	RXTP25N	0,7/2,5/4,0	0,8/3,2/6,2	A++	7,10	A++	4,98	21-43	14.877,-			32.859,-	47.736,-	
FTXTP35K	RXTP35N	0,7/3,5/4,4	0,8/4,0/6,7		7,20		4,81		16.848,-			33.696,-	50.544,-	

Poznámka: typ chladiva R32, GWP 675



# Perfera (optimalizovaná pro vytápění)

Energetická třída až

A+++

Nejluxusnější komfort zabalený do svěžihého evropského designu

- › Atraktivní elegantní design s nádechem budoucnosti
- › Čerstvý čistý vzduch díky technologii Daikin Flash Streamer: Hluboce se nadechněte a užijte si dokonalého klimatu.
- › 3D proudění vzduchu vám umožní vychutnat si ve zdech domova příjemný pocit komfortu.
- › Víceprostorový inteligentní senzor Daikin Eye detekuje vaši přítomnost a chrání vás před přímými průvany.
- › Wi-Fi adaptér vám umožňuje získat úplnou kontrolu nad vaší jednotkou odkudkoli, kdykoli a snadno z vašeho chytrého telefonu nebo tabletu.



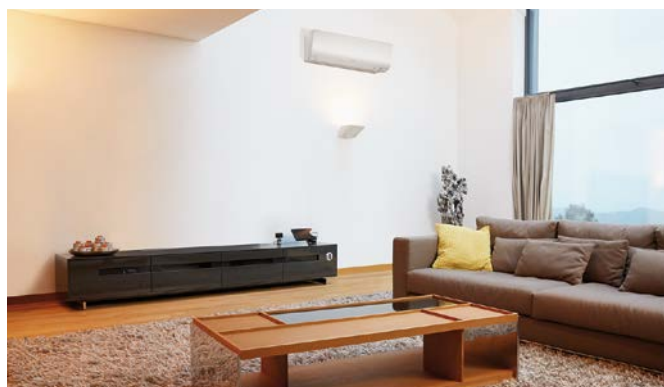
Ceny	FTXTM + RXTM	30M + 30N	40M + 40N
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	<b>CZK</b>	<b>50.544,-</b>	<b>56.160,-</b>
Cena vnitřní jednotky	<b>CZK</b>	<b>16.848,-</b>	<b>19.089,-</b>
Cena venkovní jednotky	<b>CZK</b>	<b>33.696,-</b>	<b>37.071,-</b>

Data účinnosti	FTXTM + RXTM	30M + 30N	40M + 40N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,7/3,0/4,5	0,7/4,0/5,1
Topný výkon	Min./Jmen./Max. <sup>(1)</sup> kW	0,8/3,2/6,7	0,8/4,0/7,2
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,74	1,09
	Vytápění Jmen. kW	0,61	0,78
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetický štítek	A++
		Pdesign kW	3,00
		SEER	7,60
	Vytápění (Průměrné klima)	Energetický štítek	A+++
		Pdesign kW	3,00
		SCOP/A	5,12
	Roční spotřeba energie kWh/a	138	182
	Roční spotřeba energie kWh	821	1.004

Technické údaje vnitřní jednotka	FTXTM	30M	40M	
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka mm	294x811x272	300x1.040x295
Vzduchový filtr	Typ		Vyjímatelný/omyvatelný	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz dBA	45/25/21	46/24/20
	Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz dBA	45/22/19	46/22/19

Technické údaje - venkovní jednotka	RXTM	30N	40N
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka mm	551x763x312
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen. dBA	48
	Vytápění	Jmen. dBA	49
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.-Max. °CDB	-10~46
	Vytápění	Okolní prostř. Min.-Max. °CWB	-25~18
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>2</sub> eq	R-32/1,1/-/675
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max. m	20
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max. m	15

(1) Maximální topný výkon při venkovní teplotě -15 °C



# Comfora (optimalizovaná pro vytápění)

Energetická třída až

A++

Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort

- › Diskrétní stylový čelní panel snadno splývá se stěnou a ladí se všemi ozdobnými prvky interiéru.
- › Suchý program umožňuje snížit úroveň vlhkosti bez kolísání teplot v pokoji.
- › Čištění vzduchu odstraňuje 97 % alergenů, takže můžete dýchat jen svěží čistý vzduch.



Ceny	FTXTP + RXTP	25K + 25N	35K + 35N
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	<b>CZK</b>	<b>47.736,-</b>	<b>50.544,-</b>
Cena vnitřní jednotky	<b>CZK</b>	<b>14.877,-</b>	<b>16.848,-</b>
Cena venkovní jednotky	<b>CZK</b>	<b>32.859,-</b>	<b>33.696,-</b>

Data účinnosti	FTXTP + RXTP	25K + 25N	35K + 35N
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	0,7/2,5/4,0	0,7/3,5/4,4
Topný výkon	Min./Jmen./Max. <sup>(1)</sup> kW	0,8/3,2/6,2	0,8/4,0/6,7
Příkon	Chlazení Jmen. kW	0,57	0,91
	Vytápění Jmen. kW	0,68	0,88
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení Energetický štítek		A++
	Pdesign kW	2,50	3,50
	SEER	7,10	7,20
	Roční spotřeba energie kWh/a	123	170
	Vytápění Energetický štítek		A++
	Pdesign kW	2,50	3,00
(Průměrné klima)	SCOP/A	4,98	4,81
	Roční spotřeba energie kWh	703	873

Technické údaje vnitřní jednotka	FTXTP	25K	35K
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm
			285x770x225
Vzduchový filtr	Typ		Vyjímatelný/omyvatelný
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA
			43/26/21
	Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA
			43/26/21

Technické údaje - venkovní jednotka	RXTP	25N	35N
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm
			551x763x312
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA
			48
	Vytápění	Jmen.	dBA
			49
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.-Max.	°CDB
			-10~46
	Vytápění	Okolní prostř. Min.-Max.	°CWB
			-25~18
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg / TCO <sub>2</sub> eq	
			R-32/1,1/-/675
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m
			20
			15

(1) Maximální topný výkon při venkovní teplotě -15 °C







## Nexura

Energetická třída až

A++

To nejlepší ze dvou světů spojeno nejstylovějším způsobem. Žádné kompromisy. Prostě dokonalý komfort rozšířený po celém vašem domě.

- › Jedinečný sálavý čelní panel vám poskytuje příjemné přirozené teplo za studených dnů.
- › Nabízí maximální flexibilitu: Může být nainstalována zapuštěná do stěny nebo na podstavci.
- › Velice tichý chod, kterého si ani nevšimnete.
- › Elegantní zakřivený design bude ve vašem domově zdrojem pozornosti.



Ceny	FVXG + RXG	25K + 25L	35K + 35L	50K + 50L
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK	52.760,-	63.901,-	83.462,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	21.433,-	28.492,-	35.636,-
Cena venkovní jednotky	CZK	31.327,-	35.409,-	47.826,-

Data účinnosti	FVXG + RXG	25K + 25L	35K + 35L	50K + 50L		
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,7/5,0/5,6	
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,7/5,8/8,1	
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetický štítek	A++		A	
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		6,53	6,48	5,41
	Vytápění (Průměrné klima)	Roční spotřeba energie	kWh	134	189	324
		Energetický štítek		A++	A+	
		Pdesign	kW	2,80	3,10	4,60
	SCOP/A		4,65	4,00	4,18	
	Roční spotřeba energie	kWh	842	1.087	1.543	

Technické údaje vnitřní jednotka	FVXG	25K	35K	50K		
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	600x950x215			
Vzduchový filtr	Typ	Vyjímatelný/omyvatelný/odolný proti plísním				
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Nizký/Tichý provoz	dBA	38/26/23	39/27/24	44/36/32
	Vytápění	Vysoký/Nizký/Tichý provoz/Sálavý	dBA	39/26/22/19	40/27/23/19	46/34/30/26

Technické údaje - venkovní jednotka	RXG	25L	35L	50L		
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	550x765x285		735x825x300	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/tichý provoz	dBA	46/43	48/44	
	Vytápění	Vysoký/tichý provoz	dBA	47/44	48/45	48/44
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí. Min.~Max.	°CDB	-10 ~46		
	Vytápění	Okolní prostředí. Min.~Max.	°CWB	-15~18		
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg/TCO <sub>2</sub> eq	R-410A/1,05/2,2/2.087,5		R-410A/1,6/3,3/2.087,5	
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	20	30	
		Systém Bez náplně	m	10		
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	15	20	
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)	A	16	20		

Instalace na stěnu

Instalace zapuštěná do stěny

Instalace na podstavec (je nutné volitelné příslušenství)



## FTXB-C

Energetická třída

A+

Do vašeho domova okamžitě vnáší příjemné pohodlí. Plochý stylový čelní panel a pokročilé funkce této jednotky vytvářejí skvělou atmosféru za cenu na přijatelné úrovni.

- › Plochý stylový čelní panel, který se univerzálně hodí do každého interiéru.
- › Automatické vertikální sklápění rovnoměrně rozděljuje vzduch a teplotu po celé místnosti.
- › Neslyšně tichý provoz přispívá k lepšímu komfortu.
- › 24hodinový časovač je skvělým flexibilním průvodcem vašim dnem.



Ceny	FTXB + RXB	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	50C + 50C	60C + 60C
Cena sady (vnitřní jedn. + venkovní jedn. + dálkové ovládání)	CZK	16.686,-	17.550,-	18.846,-	30.321,-	35.937,-
Cena vnitřní jednotky	CZK	5.562,-	5.850,-	6.282,-	10.107,-	11.979,-
Cena venkovní jednotky	CZK	11.124,-	11.700,-	12.564,-	20.214,-	23.958,-

Data účinnosti	FTXB + RXB	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	50C + 50C	60C + 60C	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,3/3,8	1,6/5,5/6,2	1,8/6,2/6,5	
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,0	1,3/3,5/4,8	1,2/5,6/6,6	1,2/6,4/7,1	
Sezónní účinnost (podle normy EN 14825)	Chlazení	Energetický štítek	A+				
		Pdesign kW	2,00	2,50	3,30	5,48	6,23
		SEER	5,98	6,02	6,05	5,93	6,09
	Vytápění (Průměrné klima)	Roční spotřeba energie kWh	117	145	191	324	359
		Energetický štítek	A+				
		Pdesign kW	2,20	2,40	2,80	3,64	3,80
	SCOP/A	4,10	4,01	4,06	4,27	4,06	
	Roční spotřeba energie kWh	751	838	966	1.195	1.311	

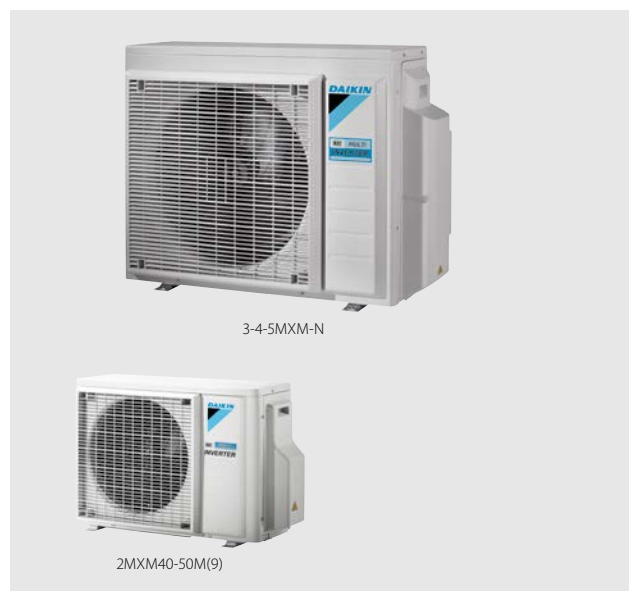
Technické údaje vnitřní jednotka			FTXB	20C	25C	35C	50C	60C
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	283x770x216			310x1.065x224	
Vzduchový filtr	Typ	Vyjímatelný/omyvatelný/odolný proti plísním						Saranet
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Super high/Vysoký/ Nízký/Tichý provoz	dB(A)	-39/25/21	-40/26/21	-41/27/23	44/40/35/32	46/43/37/33
	Vytápění	Super high/Vysoký/ Nízký/Tichý provoz	dB(A)	-39/28/25	-40/28/25	-41/29/26	44/40/35/32	46/43/37/33

Technické údaje - venkovní jednotka			RXB	20C	25C	35C	50C	60C
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	mm	550x658x275			753x855x328	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký/Jmen.	dB(A)	46/-		48/-	-51	
	Vytápění	Vysoký/Jmen.	dB(A)	47/-		48/-	-51	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostř. Min.-Max.	°CDB					-10~46
	Vytápění	Okolní prostř. Min.-Max.	°CWB					-15~18
Chladivo	Typ/Náplň/GWP	Náplň: kg/TCO <sub>2</sub> eq		R-410A/0,74/1,5/2.087,5		R-410A/1,0/2,1/2.087,5		R-410A/1,45/3,0/2.087,5
Připojení trubek	Délka trubek	Venk.-vnitř. jedn. Max.	m	15				30
		Systém Bez náplně	m	10				7,5
	Rozdíl úrovní	Vnitř.-venk. jedn. Max.	m	12				10
Proud - 50 Hz	Max. proudová hodnota pojistky (MFA)		A	16				20



# MXM

- › Sezónní energetická třída účinnosti při chlazení až A+++
- › Multimodelová aplikace venkovních jednotek.
- › K jedné venkovní multijednotce lze připojit až 5 vnitřních jednotek. Všechny vnitřní jednotky jsou individuálně říditelné a nemusí být nainstalovány ve stejné místnosti, ani současně. Každá jednotka pracuje individuálně a nezávisle na ostatních, pokud jde o nastavené hodnoty a otáčky ventilátorů, ale ve stejném režimu chlazení nebo vytápění.
- › Je možné připojit různé typy vnitřních jednotek: např. nástěnné jednotky nebo zapuštěné stropní jednotky.



OUTDOOR UNIT			2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	4,0	5,0	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0	
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	4,2	5,6	4,6	6,8	8,6	8,6	9,6	10,0	
Sezónní účinnost (podle normy EN14825): nejlepší/nejhorší multi kombinace	Chlazení	Energetický štítek	A+++/A++	A+++	A+++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
		Pdesign	kW	4,00/3,00	5,00/3,00	4,00/3,00	5,20/3,00	6,80/3,00	6,80/3,00	8,00/3,00	9,90/3,00
		SEER		8,66/8,11	8,80/8,51	8,64/8,50	8,64/8,14	8,54/7,29	8,54/7,29	8,55/6,96	8,58/7,08
		Roční spotřeba energie	kWh	122/173	120/208	122/214	122/223	144/315	144/317	151/434	149/429
	Vytápění (Průměrné klima)	Energetický štítek		A++	A++	A++/A+	A++/A+	A+/A	A++/A	A++/A	A++/A
		Pdesign	kW	3,20/3,00	4,20/3,30	5,00/3,60	5,00/3,60	5,30/3,80	5,80/3,80	6,23/3,27	6,46/3,50
SCOP/A			4,64/4,60	4,79/4,61	4,65/4,24	4,88/4,27	4,34/3,83	4,65/3,83	4,80/3,87	4,68/3,86	
	Roční spotřeba energie	kWh	908/974	965/1275	1091/1598	1084/1590	1354/1851	1354/1942	1176/2177	1259/2252	
Rozměry	Jednotka	Výška×Šířka×Hloubka	550x765x285			734x958x340					
Váha	Jednotka	kg	36	41	57		62	63	67	68	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Nom	48		46		48		49	52	
		Vytápění	50		48		47		48	49	
Připojitelné vnitřní jednotky			2		3			4		5	
Max. připojitelný vnitřní výkon		kW	6,0	8,5	7,0	9,0	11,0		14,5	15,6	
<b>Price</b>		<b>CZK</b>	<b>30.996,-</b>	<b>37.881,-</b>	<b>36.342,-</b>	<b>40.365,-</b>	<b>49.680,-</b>	<b>52.758,-</b>	<b>61.992,-</b>	<b>68.202,-</b>	



Jednotky		2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	Cena vnitřní jednotky (CZK)
NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY	CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•	16.089,-
	CTXA15AS	•	•	•	•	•	•	•	•	16.894,-
	CTXA15AT	•	•	•	•	•	•	•	•	18.583,-
	FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	16.936,-
	FTXA20AS	•	•	•	•	•	•	•	•	17.783,-
	FTXA20AT	•	•	•	•	•	•	•	•	19.561,-
	FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	17.826,-
	FTXA25AS	•	•	•	•	•	•	•	•	18.717,-
	FTXA25AT	•	•	•	•	•	•	•	•	20.589,-
	FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	21.080,-
	FTXA35AS	•	•	•	•	•	•	•	•	22.134,-
	FTXA35AT	•	•	•	•	•	•	•	•	24.347,-
	FTXA42AW		•		•	•	•	•	•	24.834,-
	FTXA42AS		•		•	•	•	•	•	26.076,-
	FTXA42AT		•		•	•	•	•	•	28.683,-
	FTXA50AW		•		•	•	•	•	•	26.141,-
	FTXA50AS		•		•	•	•	•	•	27.448,-
	FTXA50AT		•		•	•	•	•	•	30.193,-
	FTXJ20MW	•	•	•	•	•	•	•	•	16.443,-
	FTXJ20MS	•	•	•	•	•	•	•	•	17.265,-
	FTXJ25MW	•	•	•	•	•	•	•	•	17.307,-
	FTXJ25MS	•	•	•	•	•	•	•	•	18.172,-
	FTXJ35MW	•	•	•	•	•	•	•	•	20.466,-
	FTXJ35MS	•	•	•	•	•	•	•	•	21.489,-
	FTXJ50MW		•		•	•	•	•	•	25.380,-
	FTXJ50MS		•		•	•	•	•	•	26.649,-
	CTXM15M	•	•	•	•	•	•	•	•	9.990,-
	FTXM20M	•	•	•	•	•	•	•	•	10.746,-
	FTXM25M	•	•	•	•	•	•	•	•	11.718,-
	FTXM35M	•	•	•	•	•	•	•	•	14.121,-
	FTXM42M		•		•	•	•	•	•	16.605,-
	FTXM50M		•		•	•	•	•	•	20.034,-
FTXM60M						•	•	•	28.134,-	
FTXM71M							•	•	32.400,-	
FTXP20L	•	•							7.339,-	
FTXP25L	•	•							7.995,-	
FTXP35L	•	•							8.951,-	
PARAPETNÍ JEDNOTKY	FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•	19.543,-
	FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•	23.136,-
	FVXM50F		•		•	•	•	•	•	27.135,-
KANÁLOVÉ JEDNOTKY	FDXM25F3	•	•	•	•	•	•	•	•	10.638,-
	FDXM35F3	•	•	•	•	•	•	•	•	13.338,-
	FDXM50F3		•		•	•	•	•	•	21.276,-
	FDXM60F3					•	•	•	•	27.648,-
	FBA35A			•	•	•	•	•	•	23.814,-
	FBA50A				•	•	•	•	•	26.406,-
	FBA60A					•	•	•	•	28.539,-
KAZETOVÉ JEDNOTKY (bez panelů)	FCAG35A			•	•	•	•	•	•	17.847,-
	FCAG50A				•	•	•	•	•	19.197,-
	FCAG60A					•	•	•	•	19.845,-
	FFA25A		•	•	•	•	•	•	•	19.251,-
	FFA35A		•	•	•	•	•	•	•	20.358,-
	FFA50A		•		•	•	•	•	•	21.195,-
	FFA60A					•	•	•	•	28.647,-
PODSTROPNÍ JEDNOTKY	FHA35A			•	•	•	•	•	•	20.331,-
	FHA50A				•	•	•	•	•	22.599,-
	FHA60A					•	•	•	•	25.245,-
PARAPETNÍ ZAPUŠTĚNÉ JEDNOTKY	FNA25A			•	•	•	•	•	•	16.443,-
	FNA35A			•	•	•	•	•	•	20.331,-
	FNA50A				•	•	•	•	•	23.706,-
	FNA60A					•	•	•	•	26.136,-
ALTHERMA HYBRID	CHYHBH05AV32				•	•	•	•	•	37.791,-
	CHYHBH08AV32						•	•	•	39.765,-
Cena venkovní jednotky (bez plyn. kotle)	CZK	30.996,-	37.881,-	36.342,-	40.365,-	49.680,-	52.758,-	61.992,-	68.202,-	

Zkontrolujte na stránkách individuálních vnitřních jednotek, zda je dálkový ovladač a jiné příslušenství v ceně vnitřní jednotky nebo musí být objednáno samostatně. Více informací k jednotkám FBQ, FCAG, FFA, FHA, FNA a Hybrid naleznete ve Split/Sky Air katalogu Daikin.

## MC70L streamer

Čistý vzduch díky Daikin čističce

Šestistupňová filtrace vzduchu stojí v cestě téměř každé bakterii či alergenu v překvapivě malé a kompaktní jednotce.

- › Několika stupňové čištění odstraňuje formaldehydy, prach, pyl, bakterie a viry a také ostraňuje pachy
- › Lehká a jednoduše přemístitelná pro využití v různých místnostech
- › Není potřeba instalace, po zapojení do sítě ihned funkční
- › Supertichý chod zajišťuje nerušený zdravý spánek
- › 6 náhradních filtrů již součástí balení



Jednotka				MC70L	
Umístění				Volně stojící	
Velikost místnosti až	m <sup>2</sup>			46	
Kryt	Barva				Bílá
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		
Hmotnost	Jednotka				8.5
Ventilátor	Typ				Multi Blade ventilátor
	Průtok vzduchu	Turbo/H/ML/Tichý	m <sup>3</sup> /h		
Hladina akust. tlaku při čištění	Čištění vzduchu	Turbo/H/ML/Tichý	dB(A)		
Čištění vzduchu	Příkon	Turbo/H/ML/Tichý	kW		
Metoda deodorizace				Flash streamer / katalitický titan-apatitový filtr / deodorizační katalizátor	
Odstranění bakterií				Flash streamer / katalitický titan-apatitový filtr	
Odstranění prachu				Plasma ionizátor / elektrostatický prachový filtr	
Napájení	Fáze/napětí	V			1~/220-240/220-230
<b>Cena bez DPH</b>					
MC70L čistička vzduchu			CZK	14.872,-	



Věděli jste, že máme certifikáty na čištění vzduchu?

Daikin čističky obdržely hodnotné ceny pro jejich čisticí schopnosti a účinnost.



## Ururu MCK75J

Čistý a vlhký vzduch po celý rok

Čistička vzduchu Daikin Ururu zvlhčuje vzduch uvnitř vašeho domova. Stačí čas od času naplnit 4 l nádrž a díky ní se bude zvlhčovat vzduch v místnosti s maximálním výkonem 600 ml/h. Odstraňuje účinně alergeny (např. pyl, roztoče, domácí prach, atd.), bakterie a viry. Navíc má vysokou deodorizační účinnost; eliminuje cigaretový kouř a rozkládá i ostatní pachy a formaldehydy.

- > 6 náhradních filtrů již součástí balení
- > bez nutnosti instalace, zcela funkční po zapojení do sítě
- > zabráňuje vzniku respiračních onemocnění, které vznikají především v zimě vlivem nízké vlhkosti v interiérech



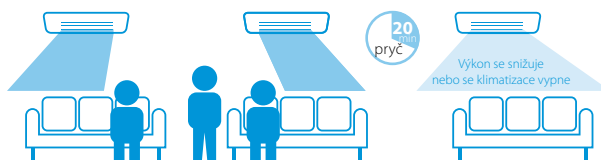
Jednotka				MCK75J			
Umístění				Volně stojící			
Velikost místnosti až				m <sup>2</sup>			
Kryt				Barva			
Rozměry				Jednotka			
Hmotnost				Jednotka			
Ventilátor				Typ			
				Průtok vzduchu			
				Čištění			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				m <sup>3</sup> /h			
				Vlhčení			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				m <sup>3</sup> /h			
Hladina akustického tlaku				Čištění			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				dB(A)			
				50/43/36/26/17			
				Vlhčení			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				dB(A)			
				50/43/36/26/23			
				Příkon			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				kW			
				0.084/0.037/0.020/0.013/0.012			
				Zvlhčování			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				ml/h			
				600/470/370/290/240			
				Objem vodní nádoby			
				l			
				4.0			
Vzduchový filtr				Polypropylenový s katechinem			
Čištění				Příkon			
				Turbo/H/ML/Tichý			
				kW			
				0.081/0.035/0.018/0.011/0.008			
Metoda deodorizace				Flash streamer / katalitický titan-apatitový filtr / deodorizační katalizátor			
Odstranění prachu				Plasma ionizátor / elektrostatický prachový filtr			
Provozní režimy				Prach: 3 stupně, Pachy: 3 stupně, Rychlost ventilátoru: auto/LL/L/M/H, Turbo HH, protipylový režim, časovač vypnutí 1/4/8 h, Čištění ionizátor a flashstreamer			
Napájení				Název/fáze/frekvence/napětí			
				Hz/V			
				VM/1~/50/60/220-240/220-230			
Typ				Čistička vzduchu se zvlhčováním			
<b>Cena bez DPH</b>							
MCK75J čistička vzduchu				CZK		16.414,-	



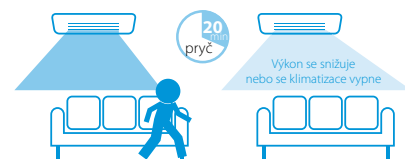
## Vysvětlení vlastností a funkcí



**Víceprostorový inteligentní senzor Eye** - zabraňuje průvanu  
Jednotky vybavené víceprostorovým inteligentním senzorem Eye má schopnost (kromě všech výhod normálního inteligentního senzoru Eye) automaticky směřovat proudění vzduchu mimo detekované osoby, což odstraňuje jakékoli nepohodlí způsobované přímým ofukováním osob.



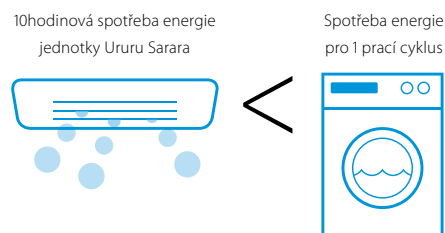
**Inteligentní senzor Eye** - šetří peníze  
Inteligentní senzor Eye je skvělým prostředkem pro šetření energií, protože zjišťuje, kdy lidé opouštějí místnost a nechávají jednotku zapnutou. Když se do místnosti nikdo nevrátí do 20 minut, jednotka automaticky přejde do energeticky úsporného režimu.



**Podlahový senzor Grid Eye a senzor přítomnosti** - maximální komfort od shora až dolů  
Tento senzor přítomnosti směřuje proudění vzduchu od jakékoli osoby zjištěné v místnosti, je-li aktivováno řízení proudy vzduchu. Podlahový senzor zjišťuje průměrnou teplotu podlahy a zajišťuje co nejrovnoměrnější rozdělení teplot mezi stropem a podlahou.



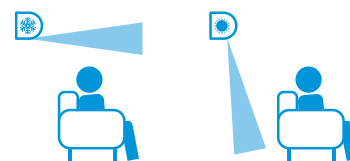
**Hospodárny režim Econo** - pohoda bez potíží pro váš napájecí zdroj  
Režim Econo vám umožňuje omezit maximální spotřebu energie klimatizace, pokud se vám bude často vypínat jistič, budou-li současně v provozu jiné spotřebiče (vysavač, mikrovlnná trouba atd.) nebo budete chtít jen snížit spotřebu energie. Ale vy to máte pod kontrolou a až budete potřebovat maximální chlazení či vytápění, můžete vždy tento režim deaktivovat!



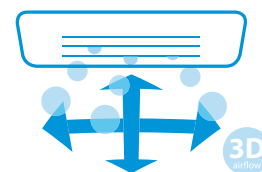
**Automatické čištění filtru** - optimální pohodlí a účinnost bez časového omezení  
Automatické čištění filtru zaručuje, že se na prachovém filtru jednotek nebude hromadit žádný prach, což zajišťuje, nejúčinnější a nejpohodlnější provoz po celou provozní životnost jednotky, protože proudění vzduchu není blokováno hromaděním prachu. Navíc je odstraňování prachu mnohem jednodušší a snadnější než u jednotek bez automatického čištění, kde je nutné filtry pravidelně vyjmát a vymývat.



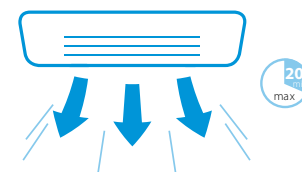
**Režim Comfort Airflow** - pro komfort chlazení i topení  
Režim Comfort Airflow automaticky upravuje směr proudění vzduchu za účelem dosažení nejpříjemnějšího rozdělení teploty v místnosti, zatímco znemožňuje přímé ofukování osob.



**3-D proudění vzduchu** - stejná teplota po celé místnosti  
Jednotky vybavené 3-D prouděním vzduchu mají schopnost směřovat proud vzduchu nejen nahoru či dolů, ale i vlevo či vpravo – buď na základě požadavku uživatele, nebo automaticky. Tím se dosahuje dokonalého rozdělování vzduchu a vy jste schopni přesně řídit to, kam se vzduch dostane.



**Výkonný režim** - maximální kapacita, rychle nastupující pohodlí  
Výkonný režim vám umožňuje získat maximální kapacitu z jednotky stisknutím jediného tlačítka a ještě se nebudete muset obávat svého účtu za elektřinu, pokud zapomenete, že je tento režim zapnutý. Tato funkce vám umožňuje vychladit nebo vyhřát místnost v co nejkratším čase a po 20 minutách se jednotka automaticky přepne zpět do normálního provozu, což zabraňuje plýtvání energií.



**Rotace služby a zálohování jako standard**  
Funkce rotace služby a zálohování jsou velmi důležité pro aplikace chlazení infrastruktury. Normálně se tyto funkce realizují pomocí přídatných adaptérů. Avšak v případě venkovních jednotek Sky Air Smart nebo Sky Air Alpha jsou funkce rotace služby a zálohování součástí modelů BRC1E53\* / BRC1H51\*.



**Tichý provoz (vnitřní/venkovní jednotky)** - protože ticho je vzácné!  
Některé z našich vnitřních jednotek mohou dosáhnout výjimečně nízkých hladin hluku pouhých 19 dBA, což odpovídá téměř neslyšitelnému šelestění listů ve větru, a to je umožňuje provozovat i po dobu spánku. Tichého provozu jsou schopny i některé venkovní jednotky, které mohou být velmi užitečné v hustě obydlených oblastech nebo bytových blocích, kde neruší sousedy ani v noci.

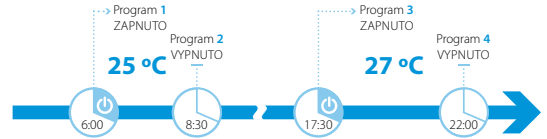


## Vysvětlení vlastností a funkcí / wifi ovládání



### Časové plánování - tešte se na návrat do útulného domova

Týdenní časovač vám umožňuje programovat celotýdenní provoz klimatizace, takže se nebudete muset zabývat jejím manuálním zapínáním a vypínáním. Programovat lze až 4 operace pro každý den v týdnu. Jednotky bez týdenního časovače mají 24hodinový časovač, který vám umožňuje naprogramovat jeden čas zapnutí a jeden čas vypnutí jednotky každý den.



### Možnost ovládání on-line - vše budete mít pod absolutní kontrolou, kdykoli a odkudkoli

Jednotky schopné on-line ovládání lze ovládat odkudkoli a kdykoli pomocí vašeho mobilního telefonu nebo tabletu. Tato funkčnost vyžaduje volitelné příslušenství a musí být k dispozici lokální síť pro připojení jednotky. Kromě snadného a jednoduchého použití ovládání přímo z vašeho mobilního zařízení má většina jednotek prostředky umožňující připojení k sofistikované domácí automatizaci nebo systémům správy budov s použitím komunikačních protokolů Modbus nebo KNX, popřípadě centrálního ovládání Daikin. (Připojení prostřednictvím BACnet nebo LON je možné i pomocí sítě Daikin DIII-Net.)



### Kvalita vnitřního vzduchu - čistý vzduch, protože nám na něm záleží!

Vysoce kvalitní řešení Daikin pro čištění vzduchu jsou schopna absorbovat a likvidovat bakterie, viry, formaldehydy, čpavek, oxidy dusíku a jiné škodlivé látky, včetně pachů tabáku a domácích zvířat, tak aby zůstal jen svěží čistý vzduch bez alergenů. A to vše probíhá takřka bez povšimnutí.



### Mimořádně široký provozní rozsah - budete mít jistotu, že jednotka bude fungovat, když to budete nejvíce potřebovat!

Není nic pěknějšího než útulně vyhřátý obývací pokoj, když venku mrzne – mnohé naše provozní rozsahy garantují teplo, i když se venku ochladí na -20 nebo dokonce -25 °C!



Některé technické aplikace se však mohou zahřát, i když je venku zima. Jednotky označené tímto štítkem mohou spolehlivě pracovat v režimu chlazení při venkovních teplotách až -15 C (Netýká se aplikací dělených multijednotek.)



### Multi-Split Aplikace - komfort pro celý domov, díky jediné venkovní jednotce

Tuto jednotku lze použít pro připojení k děleným venkovním multijednotkám. Aplikace dělených multijednotek vám umožňují klimatizovat několik místností pomocí jediné venkovní jednotky, což vám poskytuje výhodu jednodušší a elegantnější instalace s menšími prostorovými nároky venku. Venkovní dělené multijednotky jsou schopny obsluhovat 2 až 5 vnitřních jednotek a se systémem Super-Multi-Plus lze obsluhovat až 9 vnitřních jednotek.



### SkyAir Twin/Triple/Double Twin aplikace - stejná teplota kdekoli, i ve velkých prostorách

Klimatizování velkých osamocených prostor lze vždy efektivně uskutečnit jen pomocí jedné vnitřní jednotky. Dvojnásobné, trojnásobné a dvakrát dvojnásobné aplikace SkyAir vám umožňují rozdělit kapacitu jediné venkovní jednotky mezi dvě, tři nebo čtyři vnitřní jednotky. To zaručuje dobré a rovnoměrné rozdělování vzduchu a teploty v celém prostoru, bez potřeby instalace více menších venkovních jednotek. Tato ikona symbolizuje možnost použít vnitřní jednotku v takových aplikacích.



### Čerpadlo kondenzátu

Tato jednotka je standardně vybavena (nebo volitelně, je-li to uvedeno) odsávacím čerpadlem kondenzátu. Zkondenzovanou vodu, která se tvoří během chlazení, je pak možné snadno vypustit trubkou nacházející se nad jednotkou. Originální odsávací čerpadla kondenzátu Daikin mají tichý provoz, jsou spolehlivá a mají nízkou spotřebu energie díky použití stejnosměrných motorů.

## Příslušenství wifi

Vnitřní jednotka	Wi-Fi adaptéry				
	BRP069B41	BRP069B42	BRP069B43	BRP069B45	BRP069A81
Ururu Sarara (FTXZ-N)		•			
Stylish (C/FTXA-A)	Wi-Fi adaptér namontovám z výroby				
Daikin Emura™ (FTXJ-M)	*již v jednotce				
Perfera (C/FTXM-M)	•				
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)				•	
<b>Cena adaptéru</b>	<b>578,-</b>	<b>578,-</b>	<b>578,-</b>	<b>578,-</b>	<b>3.828,-</b>

Elegantní navenek,  
inteligentní uvnitř



Jednotka Stylish je kombinací skvělého designu a inteligentní technologie, která poskytuje neopakovatelné řešení klimatu pro každý interiér.

Díky svému malému objemu je Stylish nejkompaktnější jednotkou ze segmentu nástěnného designu, poskytující špičkové účinnosti, nejvyšší úroveň komfortu spolehlivosti a chytrého řízení.

[www.daikin.cz](http://www.daikin.cz)



stylish

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](mailto:office@daikin.cz) · [www.daikin.cz](http://www.daikin.cz)

Produkty Daikin distribuuje:



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci klimatizačních jednotek (AC), kapalinového chlazení (LCP), jednotek na úpravu vzduchu (AHU) a ventilátorových jednotek (FCU). Zkontrolujte aktuální platnost certifikátu na Internetu: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) nebo pomocí: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Tato publikace slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje žádnou závaznou nabídku ze strany Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH sestavila obsah tohoto katalogu 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 se mohou měnit bez předchozího upozornění. Daikin Europe N.V./Daikin Central Europe HandelsGmbH se výslovně zřeká odpovědnosti za jakékoli přímé či nepřímé škody, v nejšířším slova smyslu, vzniklé nebo jakkoliv se vztahující k obsahu nebo výkladu tohoto katalogu. Veškerý obsah je chráněn autorskými právy společnosti Daikin Europe N.V.

HCE Ceník 2018-2019 | Verze duben 2018

Vyhraujeme si právo na tiskové chyby a změny modelů.