

Klimatizace

CHLAZENÍ A VYTÁPĚNÍ PRO VÁŠ DOMOV



Roční období se mění. Dokonalé klima zůstává.

Obsah

Proč zvolit Daikin	3
Home Comfort Expert	4
7 let záruky na Vaši klimatizaci Daikin	5
Evropské štítky spotřeby	6
Proč vybrat Split?	7
Proč vybrat Multi?	8
Proč vybrat Multi+?	9
7 let záruky na Vaši klimatizaci Daikin	5
Ururu Sarara	10
Emura	12
Stylish	16
Perfera – nástěnná	20
Perfera – parapetní	24
Comfora	26
Sensira F	28
Sensira C	30
Kanálová jednotka	32
Multisplit	32
Nepura – optimalizováno pro vytápění	33
Přehled vlastností a funkcí	36
Čistička vzduchu	38
Ceník klimatizace	40



Proč zvolit Daikin

Společnost Daikin je dlouhodobým lídrem v poskytování **špičkových řešení pro dokonalý tepelný komfort**, a to díky neustálému důrazu na technologickou inovaci, kvalitu a moderní design. Naše produkty jsou navrženy s respektem k životnímu prostředí a **vyznačují se mimořádně nízkou spotřebou energie**, kterou stále snižujeme díky průběžnému vývoji a optimalizaci systémů HVAC-R. Opíráme se o **více než 100 let odborných zkušeností**, díky nimž dokážeme přinášet skutečnou přidanou

hodnotu a budovat dlouhodobé, důvěryhodné vztahy se zákazníky po celém světě. Naše servisní centra zajišťují **profesionální technickou podporu od výběru produktu až po následnou údržbu**, a to vždy rychle, spolehlivě a s maximálním pochopením individuálních potřeb klientů. Zároveň aktivně podporujeme odborné instalační firmy prostřednictvím **technických školení**, aby vám mohly zajistit rychlou, odbornou a bezchybnou péči.

8 důvodů, proč si pořídit klimatizace Daikin



Vynikající výkon a vysoká energetická účinnost při chlazení i vytápění vám zajistí pohodlí s minimální spotřebou energie.



Možnost připojení více jednotek – jeden venkovní systém zvládne obsloužit až pět vnitřních jednotek



Chytré senzory a pokročilé proudění vzduchu se přizpůsobují vašim potřebám a udržují ideální klima po celý rok.



Čistý a zdravější vzduch v interiéru díky pokročilé filtraci a úpravě vzduchu.



Dlouhodobá spolehlivost díky kvalitním technologiím a profesionálnímu servisu Daikin.



Vysoké standardy kvality od použitých komponent až po finální výrobu.



Pohodlné ovládání na dálku prostřednictvím přehledné mobilní aplikace.



Moderní, oceněný design, který ladí s každým interiérem.

Home Comfort Expert

jistota správné volby



Aby tepelné čerpadlo Daikin fungovalo spolehlivě, úsporně a přesně tak, jak má, je zásadní jeho správná instalace. Proto doporučujeme spolupracovat s instalačními firmami zapojenými do programu **Home Comfort Expert**. Jedná se o pečlivě vybrané a pravidelně školené odborníky, kteří znají technologie Daikin do posledního detailu. Postarají se o vše od správného návrhu řešení až po dlouhodobý servis a vy tak získáte maximální pohodlí, klid a jistotu, že jste zvolili správně.

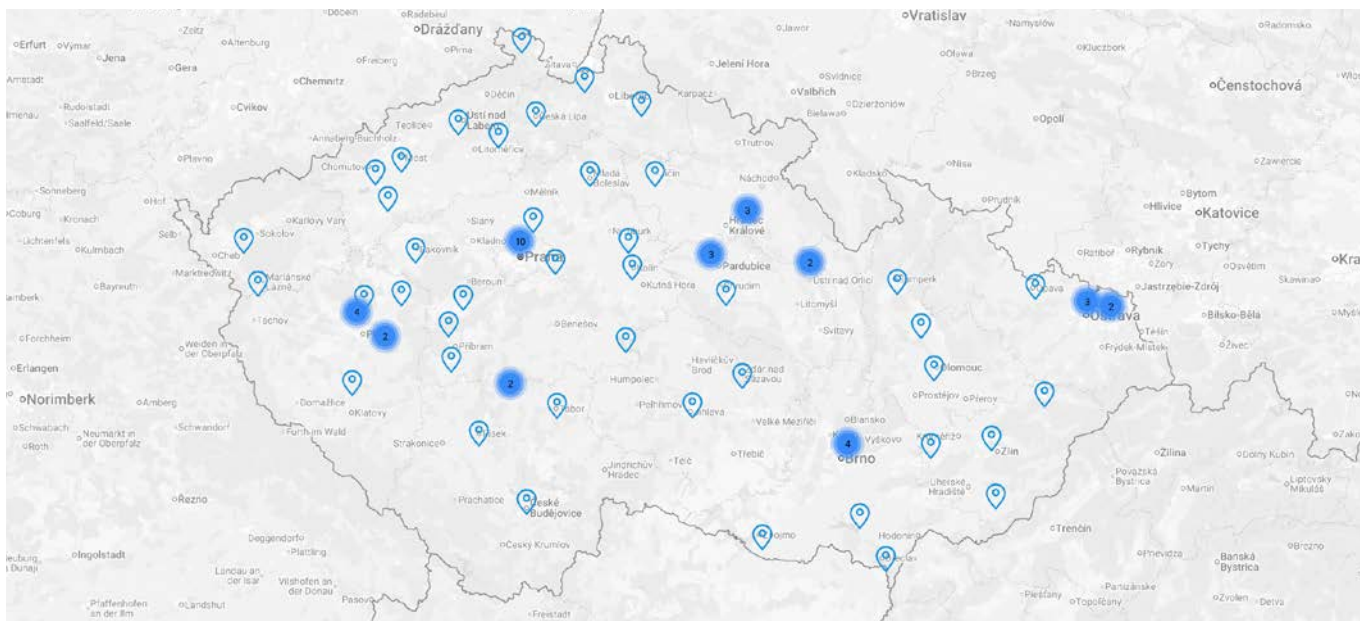


Konkrétní benefity pro vás

- Odborný návrh řešení na míru pro váš domov i životní styl
- Profesionální a precizní instalace podle nejpřísnějších standardů Daikin
- Vyšší spolehlivost a delší životnost tepelného čerpadla díky odborné instalaci
- Optimální výkon a nízká spotřeba energie od prvního dne
- Pravidelně školení specialisté s přístupem k nejnovějším technologiím
- Přímá technická podpora Daikin v případě potřeby
- Rychlý a dostupný servis od ověřeného partnera Daikin
- Jeden kontakt, žádné starosti, vše řeší certifikovaný odborník
- Klid a jistota, že jste v rukou těch nejlepších instalačních techniků prověřených přímo společností Daikin

Jak si vybrat vhodného partnera?

Naskenujte QR kód a vyberte toho ideálního pro Vás





7 let záruky na Vaši klimatizaci Daikin

Bez starostí s péčí autorizovaného partnera

Pořídte si klimatizaci nebo tepelné čerpadlo Daikin instalované autorizovaným partnerem a získáte prodlouženou materiálovou záruku výrobce až na 7 let*. Registraci zařízení zajistí instalační firma, takže Vy si můžete bez starostí užívat komfort Vašeho domova.

Co získáváte s 7letou zárukou Daikin?

- prodlouženou materiálovou záruku výrobce až na 7 let
- odbornou instalaci a servis autorizovanými partnery
- evidenci zařízení a servisních úkonů v systému Stand By Me včetně informací o vaší záruce
- podporu a řešení případných technických potíží

* U klimatizací modelové řady Sensira materiálovou záruku 5 let

Jak to funguje?

1 Instalace autorizovaným partnerem

Zařízení musí být instalováno autorizovaným instalačním partnerem Daikin.

Tím je zajištěna odborná montáž a splnění všech technických podmínek výrobce.

2 Registrace zařízení

Po instalaci partner zaregistruje Vaši jednotku do systému Daikin Stand By Me.

Následně obdržíte e-mail, ve kterém potvrdíte registraci zařízení a své kontaktní údaje.

3 Aktivace prodloužené záruky

Po dokončení registrace je zařízení evidováno v systému a prodloužená materiálová záruka výrobce je aktivována.

4 Pravidelné servisní prohlídky

Podmínkou zachování prodloužené záruky jsou pravidelné servisní prohlídky prováděné autorizovaným partnerem Daikin.

Klimatizace: servis 1x za 2 roky

Pravidelné servisní prohlídky musí být evidovány v systému Stand By Me.

Evropské štítky spotřeby

Nejdůležitější informace na štítku:

Název výrobce a produktu

SEER: celoroční účinnost při chlazení

Klasifikace od A+++ (energeticky nejúčinnější) do D (nejméně účinné)

Projektované zatížení pro chlazení

Hodnocení celoroční účinnosti při chlazení (SEER)

Roční spotřeba energie v průběhu sezóny chlazení, včetně pomocných režimů

Cílová hodnota akustického výkonu vnitřní jednotky

Cílová hodnota akustického výkonu venkovní jednotky

Kombinace vnitřních a venkovních jednotek

SCOP: celoroční účinnost při vytápění

Klasifikace od A+++ (energeticky nejúčinnější) do D (nejméně účinné)

Projektované zatížení pro vytápění

Hodnocení celoroční účinnosti při vytápění (SCOP)

Roční spotřeba energie v průběhu sezóny vytápění, včetně pomocných režimů

Bere do úvahy širokou škálu podmínek, jsou použity 3 zóny klimatu: chladná, průměrná a teplá

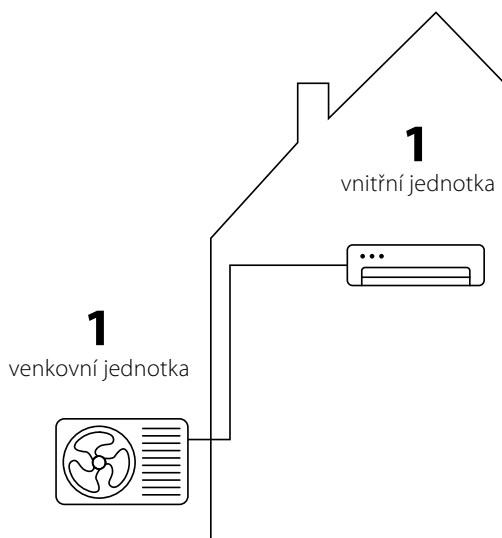
MODRÁ = CHLADNĚJŠÍ KLIMA (VOLITELNĚ)
ZELENÁ = PRŮMĚRNÉ KLIMA (POVINNĚ)
ORANŽOVÁ = TEPEJŠÍ KLIMA (VOLITELNĚ)

Model		Název výrobku	15	20	25	30	35	40	42	50	60	71
Standardní řada	Ururu Sarara Úplně ovládaní klimatu včetně úpravy vlhkosti, čištěním vzduchu a větráním s nejvyšší účinností při vytápění a chlazení	FTXZ-N										
	Daikin Emura AKTUALIZACE Design, který hovoří sám za sebe	FTXJ-AW/S/B9										
	Stylish AKTUALIZACE Nejkompaktnější nástěnná jednotka	FTXA-CW/S/B										
	Perfera Nástěnná jednotka s vysokým výkonem zajišťující vysokou kvalitu vzduchu v místnosti.	FTXM-A										
	Comfora AKTUALIZACE Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort	FTXP-N(9)										
	Sensira F NOVINKA Nástěnná jednotka pro nízkou spotřebu energie a příjemný komfort	FTXF-F										
	Sensira C NOVINKA Nástěnná jednotka nabízí vysokou hodnotu za rozumnou cenu a zajišťuje stálý přívod čistého vzduchu	FTXC-E										
Parapetní	Perfera AKTUALIZACE Designová parapetní jednotka pro optimální tepelný komfort díky unikátním funkcím vytápění	FVXM-B										
Řada nepura	Daikin Emura Design, který hovoří sám za sebe	FTXTJ-AW/B										
	Stylish Nejkompaktnější nástěnná jednotka fungující při venkovní teplotě do -25 °C	FTXTA-CW/B										
	Perfera NOVINKA Atraktivní design nástěnné jednotky s dokonalou kvalitou vnitřního vzduchu	FTXTM-A										
	Comfora NOVINKA Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort	FTXTP-A										
	Parapetní	Perfera AKTUALIZACE Designová parapetní jednotka pro optimální tepelný komfort díky unikátním funkcím vytápění	FVXTM-B									

Třída energetické účinnosti při chlazení a vytápění (průměrné klimatické podmínky)

Proč vybrat Split?

Doma už máte stávající topný systém, ale půdu, garáž nebo skleník jste proměnili v pracovnu či místnost pro své hobby. Tuto novou zónu nechcete vytápět neustále, ale potřebujete praktické, úsporné a celoročně funkční řešení, které vám zajistí komfort přesně ve chvíli, kdy ho potřebujete.



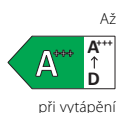
1 | Flexibilita

Můžete si zvolit vnitřní jednotku, která je pro instalaci nejhodnější.

- **Nástěnná jednotka:** Instaluje se vysoko na zeď, je k dispozici v mnoha velikostech a barvách, z nichž některé získaly několik ocenění za svůj inovativní vzhled a funkční schopnosti.
- **Parapetní jednotka:** Jednotka je dostatečně nízká, aby ji bylo možné instalovat pod okenní parapet, a lze ji instalovat ke stěně nebo zapuštěnou.

2 | Účinnost a ganatovaný výkon

Díky nejvyšší účinnosti na trhu vám párová instalace ušetří účty za energie a zajistí pohodlí po celý rok.



při vytápění



při chlazení

Naše párové jednotky pracují v režimu vytápění až do -20 °C (*)

Pokud jsou venkovní teploty ještě nižší, řada Nepura vytváří příjemné vnitřní prostředí při zachování vynikající energetické účinnosti a zaručuje provoz i při **teplotách až -30 °C, přičemž nabízí vylepšené funkce vytápění.**

3 | Ovládání klimatizace ať jste kdekoli

Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně pomocí dálkového ovladače nebo přes aplikaci **Daikin Onecta**. Ta umožňuje plánování, regulaci a sledování provozu každé jednotky, **včetně hlasového ovládání**. Onecta je kompatibilní s **Amazon Alexa** i **Google Assistant**.

4 | Celoroční komfort

Systém Split šetří energii a nabízí vysokou úroveň komfortu v místnosti. A navíc nabízí nejen vytápění, ale i chlazení s vysokou účinností. Naše vnitřní jednotky jsou vybaveny inteligentními snímači a technikou proudění vzduchu, aby poskytovaly nejlepší komfort při vytápění i chlazení.



Inteligentní tepelné čidlo

Jednotka Stylish FTXA a Daikin Emura FTXJ používá inteligentní tepelný snímač pro rozpoznání teploty povrchu v místnosti a vytváří komfortnější klima směrováním proudu vzduchu do míst, které vyžadují chlazení nebo vytápění.



3D proudění vzduchu

Kombinuje automatické svislé a vodorovné natáčení, aby proud studeného/teplého vzduchu cirkuloval i do koutů velkých prostor.



Coanda efekt

Speciálně navržené lamely zajišťují cílenější proudění vzduchu, které umožňuje lepší distribuci teploty po celé místnosti. (Daikin Emura FTXJ a Stylish FTXA)



Heat Boost

Funkce Heat Boost rychle vytopí váš domov při spuštění tepelného čerpadla. Nastavené teploty je dosaženo o 14 % rychleji⁽¹⁾ než u běžného tepelného čerpadla vzduch-vzduch (pouze v páru).
⁽¹⁾ Testovací podmínky Heat Plus: třída 50, venkovní teplota 2 °C – vnitřní teplota 10 °C, nastavení R/C: 23 °C
⁽²⁾ Použitelné pro Daikin Emura, Stylish a Perfera nástěnná a parapetní

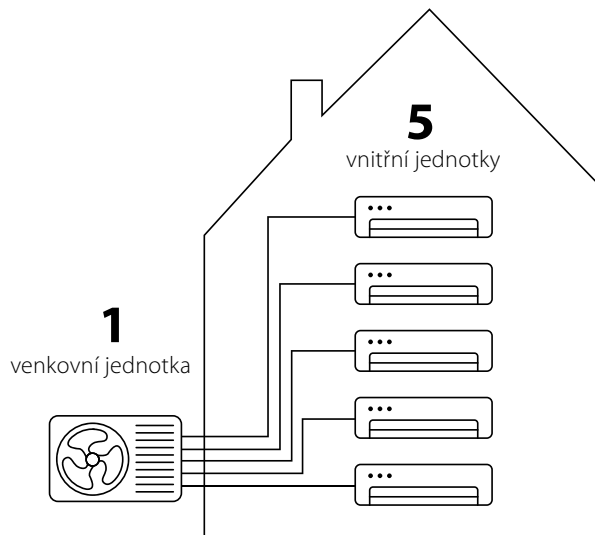


Logika pro umístění v blízkosti zdroje tepla (krbu)

Pokud je ventilátor nainstalován v blízkosti topného zařízení (např. krbu nebo trouby) a je dosaženo nastavené teploty, běží dál, aby byla v celém domě rovnoměrná teplota (platí pro jednotky Nepura)

Proč vybrat Multi?

Chcete **zachovat stávající plynový kotel, ale snížit spotřebu?** Přejete si udržitelný systém vytápění a plyn ideálně používat pro ohřev vody?



1 | Flexibilita

Je mnoho možností, jak zajistit komfort výhodami řešení multi split:



Až **5 vnitřních jednotek** lze připojit **pouze k jedné** venkovní jednotce



Vyberte si z **rozsáhlé škály** typů připojitelných vnitřních jednotek z našich řad Split a Sky Air



Každá jednotlivá vnitřní jednotka může být **ovládána samostatně**

2 | Účinnost

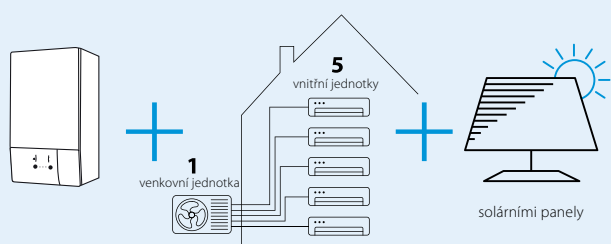
Naše odolné kompresory mohou pracovat velmi efektivně díky principu invertoru. Podle počtu zapnutých vnitřních jednotek se vyrábí pouze potřebný výkon. S účinností až A+++ (*) při vytápění může váš zákazník výrazně snížit účty za plyn a používat plynový kotel pouze k přípravě teplé vody.

Rychle snižuje spotřebu energie

Přidejte ke stávajícímu plynovému kotli multisplitový systém a fotovoltaické solární panely a ušetříte na účtech za energii.

Na jaře a na podzim jednoduše ztlumte radiátory nebo pokojový termostat. Multisplit bude schopen pokrýt plnou poptávku.

V zimě otevřete radiátory a nechte je pracovat jako doplněk tepelného čerpadla vzduch-vzduch, protože v případě potřeby budou sloužit jako sekundární zdroj tepla.



3 | Dokonalý komfort po celý rok

Přidáním multisystému ke stávajícímu plynovému kotli můžete výrazně snížit spotřebu energie a zároveň získat vysoký komfort. Multisystém umí nejen vytápět, ale samozřejmě v létě také účinně chladit. Pokud chcete používat pouze vytápění, stačí aktivovat režim tepelné blokáce, který zablokuje funkci chlazení.

4 | Ovládání klimatizace ať jste kdekoliv

Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně pomocí dálkového ovladače nebo přes aplikaci **Daikin Onecta**. Ta umožňuje plánování, regulaci a sledování provozu každé jednotky, **včetně hlasového ovládání**. Onecta je kompatibilní s **Amazon Alexa** i **Google Assistant**.

5 | Instalace vhodná i tam, kde je málo místa a nízká hladina hluku

Omezený prostor pro montáž

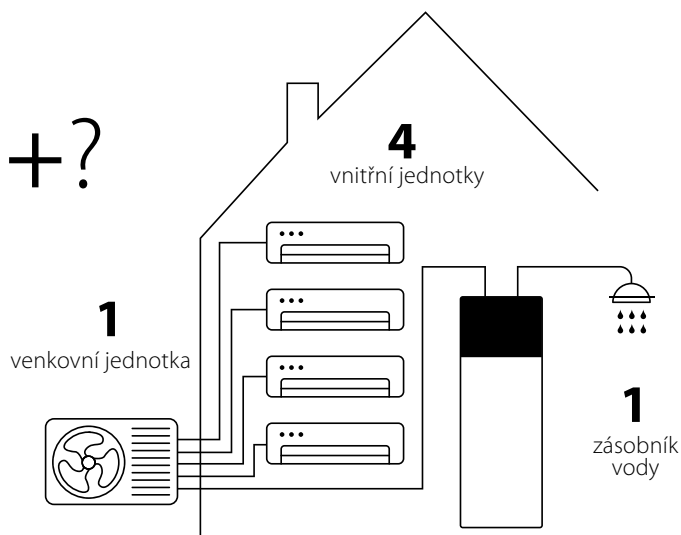
Venkovní jednotka Multi je velmi kompaktní a lze ji instalovat různými způsoby (na zeď, na terasu, do zadní části zahrady atd.).

Nízká hlučnost

Venkovní jednotky Multi jsou standardně velmi tiché, až 46 dBA, podobně jako myčka nádobí. Funkce nočního tichého režimu navíc snižuje provozní hluk venkovní jednotky v nočních hodinách podle vašeho časového plánu.

Proč vybrat Multi+?

Uvažujete o výměně **stávajícího topného systému**? Nabízíme řešení, které spojuje chlazení, vytápění i ohřev teplé vody do jednoho kompaktního systému s jedinou venkovní jednotkou.



1 | Flexibilita

- Propojení venkovní jednotky Multi+ až se 4 vnitřními jednotkami a zásobníkem o objemu 90 l až 230 l pro přípravu teplé vody.



2 | Jednoduchá instalace

Zásobník: Není třeba měnit potrubí stávajícího elektrického zásobníku teplé vody: přípojky vody jsou snadno přístupné ze dna zásobníku (zásobník 90 a 120 l). Ideální pro jednoduchou a rychlou instalaci nebo údržbu.

3 | Úspora a pohodlí v jednom

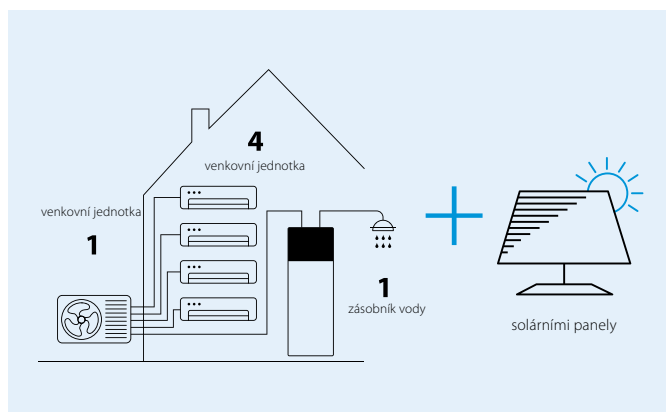
Vyměňte starý nebo neúsporný elektrický ohřev vody za Multi+ a získáte ideální řešení pro svoji domácnost — úsporu energie i maximální pohodlí. Multi+ totiž umí nejen topit a ohřívat vodu, ale také efektivně chladit.

4 | Ovládání klimatizace ať jste kdekoli

Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně pomocí dálkového ovladače nebo přes aplikaci **Daikin Onecta**. Ta umožňuje plánování, regulaci a sledování provozu každé jednotky, **včetně hlasového ovládání**. Onecta je kompatibilní s **Amazon Alexa** i **Google Assistant**.

6 | Multi+ a propojení se solárními panely

HomeHub je chytrý prvek, který propojí Multi+ se solárními panely. Když solární panely vyrobí víc elektřiny, než zrovna spotřebujete, HomeHub ji umí automaticky využít na ohřev vody. Díky tomu budete mít během slunečných dnů vždy dostatek teplé vody a systém může zároveň i ochlazovat dům, aniž by byla spotřebována další energie.



Ururu Sarara

Nejlepší z nejlepších



Proč vybrat jednotku Ururu Sarara?

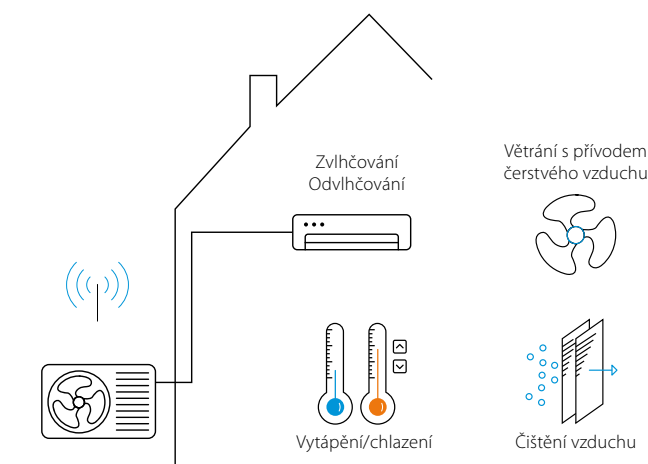
Jednotka Daikin Ururu Sarara představuje novou úroveň péče o vnitřní klima. Využívá pět technologií úpravy vzduchu, které dohromady tvoří dokonalé řešení komfortu. Kromě toho má řada Ururu Sarara díky energeticky účinnému kompresoru a výměníku tepla hodnotu SEER až 9,54 a SCOP až 5,90 s hodnocením A+++ . Inovativní technologie a design Ururu Sarara byly v roce 2013 oceněny prestižní cenou Red Dot.

5 technologií úpravy vzduchu

- Vytápění a chlazení jednou jednotkou, celoroční komfort s nejvyšší účinností
- 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
- Čištění vzduchu a automatické čištění filtru, při kterém se odstraňují alergeny a je dodáván čistý vzduch



reddot design award
winner 2013



Flash Streamer*:
generuje velmi rychlé elektrony
Předřazený filtr: zachycuje prach



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



Čerstvý vzduch, i když jsou okna zavřená







Na rozdíl od běžné klimatizace přivádí jednotka Ururu Sarara do místnosti čerstvý klimatizovaný vzduch. Ururu Sarara je vůbec první systém tepelného čerpadla pro obytné budovy, který díky svému výkonnému větracímu výkonu 30 m³/h dokáže naplnit místnost o rozloze více než 26 m² čerstvým vzduchem za méně než dvě hodiny. Navíc přiváděný vzduch má požadovanou teplotu, takže nedochází ke ztrátě tepla.

* Technologie Flash Streamer není určena pro použití ve zdravotnictví

Ururu Sarara

Kompletní kontrola klimatu

regulace vlhkosti, čištění vzduchu a větrání
s maximální účinností při vytápění i chlazení

- 
Trojité čidlo pohybu – vzduch proudí mimo zóny s osobami, detekce probíhá ve třech směrech. Při nepřítomnosti osob se jednotka přepne do úsporného režimu.
- 
Samočisticí filtr – bez nutnosti manuálního čištění.
- 
Hlasové ovládání – pomocí Amazon Alexa nebo Google Assistant lze měnit teplotu, režim, otáčky ventilátoru a další funkce.
- 
Aplikace Onecta (volitelně) – ovládání jednotky odkudkoli přes síť nebo internet.
- 
Mimořádně tichý provoz – hladina hluku jen 19 dB(A).
- 
3D proudění vzduchu – automatické vertikální i horizontální natáčení pro rovnoměrnou cirkulaci v celém prostoru.



Údaje o 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	Min./Jmen./Max.	kW	0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti					
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
	SEER			9,54	9,00	8,60
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	92	136	203
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Třída energetické úspornosti					
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	3,50	4,50	5,60
	SCOP/A			5,90	5,73	5,50
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	831	1.100	1.427
Jmenovitá účinnost	EER			6,10	5,30	4,55
	COP			5,80	5,00	4,47
	Roční spotřeba energie		kWh	205	330	550
	Směrnice pro šiték spotřeby	Chlazení/vytápění			A/A	

Vnitřní jednotka				FTXZ	25N	35N	50N
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	295x798x372			
Hmotnost	Jednotka		kg	15			
Vzduchový filtr	Typ	Filtr s automatickým čištěním					
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nizký/Vysoký	m ³ /min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
		Vytápění	Tichý provoz/Nizký/Vysoký	m ³ /min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dB(A)	54	57	60	
	Vytápění		dB(A)	56	57	59	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nizké/Jmenovité/Vysoké	dB(A)	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47	
	Vytápění	Tichý provoz/Nizké/Jmenovité/Vysoké	dB(A)	19/28/35/39	19/29/36/42	24/31/38/44	
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání			ARC477A1			
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí			1~/50/220-240			

Venkovní jednotka				RXZ	25N	35N	50N
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	693x795x300			
Hmotnost	Jednotka		kg	50			
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dB(A)	59	61	63	
	Vytápění		dB(A)	59	61	64	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký	dB(A)	46	48	49	
	Vytápění	Vysoký	dB(A)	46	48	50	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB	-10~-43			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°CWB	-20~-18			
Chladivo	Typ	R-32					
	GWP	675					
	Náplň		kg/TCO _{Eq}	1,34/0,9			
Parametry napojení	Kapalina	VP	mm	6,35			
	Plyn	VP	mm	9,5			
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	10			
	Max. vert. vzdálenost	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	8			
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí			1~/50/220-240			
Jištění	Maximální povolené jištění			A			

Emura

Minimalistická a účinná



reddot award 2022
winner



GOOD
DESIGN

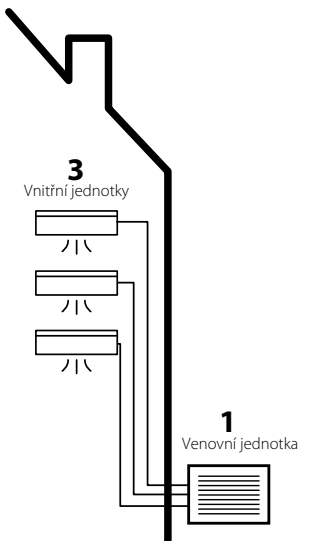
Vysoká energetická účinnost

Celoroční účinnost poskytuje realističtější údaje o tom, jak efektivně tepelné čerpadlo vzduch-vzduch pracuje během celé topné nebo chladičí sezóny. Štítek obsahuje několik klasifikací od A+++ po G. Jednotka Daikin Emura dosahuje vysoké energetické účinnosti:

- Hodnota SEER až
- Hodnota SCOP až

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.



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 jako 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.



Jedinečný design

Emura poskytuje celoroční komfort a zároveň skvěle zapadne díky svému designu do jakéhokoliv interiéru. Stříbrná, matná bílá a matná černá jsou monochromatické barvy, ve kterých se klimatizace Daikin Emura dodává.



Přední panel dálkového ovládání má stejnou barvu jako vnitřní jednotka – opláštění je antracitově šedé, aby se vytvořil plovoucí efekt.



Venkovní jednotka se dodává v slonovinově bílé.



Výhody a Pohodlí



Inteligentní teplotní čidlo

Daikin Emura používá inteligentní tepelné čidlo pro zjištění aktuální teploty v místnosti. Po stanovení aktuální teploty v místnosti pak inteligentní tepelné čidlo rozdělí vzduch rovnoměrně po celé místnosti a následně přejde do proudění směřujícího teplý nebo studený vzduch přesně do těch míst, kde je to zapotřebí.



Proud vzduchu 3D

Kombinuje automatické svislé a vodorovné natáčení, aby proud studeného/teplého vzduchu cirkuloval i do koutů velkých prostor.



Téměř neslyšitelné

Jednotka Daikin Emura je neslyšitelná, hladiny hluku pouhých 19 dBA.



Coanda efekt

Speciálně navržené lamely zajišťují cílenější proudění vzduchu, které umožňuje lepší distribuci teploty po celé místnosti.



Heat Boost

Daikin Emura po zapnutí rychle vyhřeje místnost. Nastavené teploty se dosáhne rychleji.



FTXJ-AB9



FTXJ-AS9



FTXJ-AW9



RXJ-A9

Emura

Design, který hovoří sám za sebe

Elegantní matný povrch v krystalicky bílé, stříbrné nebo černé barvě dodává klimatizaci jedinečný vzhled, který se hodí do každého interiéru.

- Coanda efekt** – speciálně tvarované lamely zajišťují rovnoměrné proudění vzduchu a příjemné klima v celé místnosti.
- Inteligentní tepelné čidlo** – sleduje teplotu a směřuje teplý či studený vzduch tam, kde je ho nejvíce potřeba.
- Heat Boost** – rychlé vytopení prostoru, až o 14 % rychleji než běžné klimatizace (pouze pro párové aplikace).
- Flash Streamer technologie** – čistí vzduch od alergenů, pachů a plísni pomocí elektronového proudu.
- Hlasové ovládání** – snadná regulace teploty, režimu a ventilátoru přes Amazon Alexa nebo Google Assistant.
- Aplikace Onecta** – ovládání jednotky odkudkoli přes domácí síť nebo internet.
- Tichý provoz** – hladina akustického tlaku pouhých 19 dB(A), téměř neslyšitelný chod.



Údaje o účinnosti		FTXJ + RXJ	20AW/S/B9 + 20A9	25AW/S/B9 + 25A9	35AW/S/B9 + 35A9	42AW/S/B9 + 42A9	50AW/S/B9 + 50A9	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,7/4,2/5	1,7/5/5,3	
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,7/5,4/6	1,7/5,8/6,5	
Příkon	Chlazení	Jmen. kW	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36	
	Vytápění	Jmen. kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti							
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,2	5
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	80	100	136	196	239
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Třída energetické úspornosti							
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,8	4
	SCOP/A			5,15			4,6	
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	652	666	680	1.156	1.218
Jmenovitá účinnost	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
	COP			5,00	4,04	4,12	4	
	Roční spotřeba energie		kWh	213	280	389	526	679
	Směrnice pro štítek spotřeby	Chlazení/vytápění				A/A		

Vnitřní jednotka		FTXJ	20AW/S/B9	25AW/S/B9	35AW/S/B9	42AW/S/B9	50AW/S/B9			
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm				305x900x212			
Hmotnost	Jednotka		kg				12			
Vzduchový filtr	Typ						Demontovatelný / omyvatelný			
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Síťední/Vysoký	m ³ /min		4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13,0	5,2/7,6/10,4/13,5
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Síťední/Vysoký	m ³ /min		4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4	5,7/8,2/11,1/15,0	
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dBA		57	60				
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dBA		19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dBA		19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/33/46	
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání						ARC488A1W			
	Kabelové dálkové ovládání						BRC073A1			

Venkovní jednotka		RXJ	20A9	25A9	35A9	42A9	50A9	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		552x840x350		734x954x408	
Hmotnost	Jednotka		kg		33		49	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA		59	61	62	
	Vytápění	Jmen.	dBA		59	61	62	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA		46	49	48	
	Vytápění	Jmen.	dBA		47	49	49	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB		-10 ~-50			
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°CWB		-21 ~-18			
			°CDB		-20 ~-24			
Chladivo	Typ				R-32			
	GWP				675			
	Náplň	kg/TCO _{Eq}			0,76/0,52		1,1/0,75	
Parametry napojení	Kapalina	VP	mm		6,35			
	Plyn	VP	mm		9,5		12,7	
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn.	Max.	m		20		30
		Systém	Předplněno	m		10		
	Doplnění náplně chladiva		kg/m		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)			
	Max. vert. vzdálenost	Vnitř. jedn.-Venk. jedn.	Max.	m		15		20
Elektrické napájení	Fáze/Hz/V				1~/50/220-240			
Jištění	Maximální povolené jištění		A		10		13	

Jmenovité topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 20 °CDB, venkovní teplota: 7 °CDB, 6 °CWB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB, venkovní teplota: 35 °CDB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Provozní rozsah zjistíte v samostatném výkresu | Viz samostatný výkres s elektrickými údaji | Chlazení: vnitřní teplota 27 °CDB, 19,0 °CWB; venkovní teplota 35 °CDB, 24 °CWB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m | Chlazení: vnitřní tepl. 20 °CDB; venkovní teplota 7 °CDB, 6 °CWB; ekvivalentní délka potrubí chladiva: 5 m | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

Stylish

Spojení inovace s kreativitou



reddot award 2018
winner



GOOD DESIGN
AWARD 2017

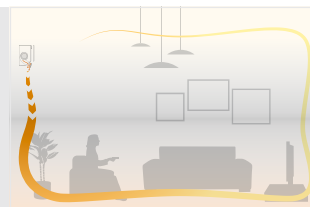
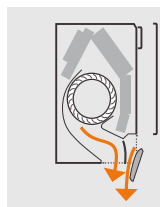
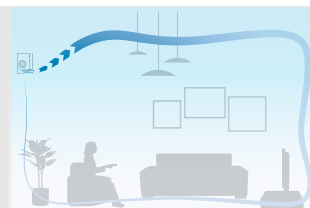
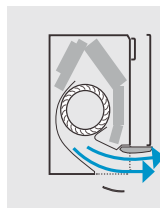


- Vyberte si **ze tří různých barev** (bílá, stříbrná a černá)
- **Zaoblené rohy vytváří** nerušivý a prostor šetřící design
- **Malé rozměry z ní činí nejkompaktnější jednotku na trhu**
- Design s řadou ocenění: Jednotka Stylish získala ceny Red Dot, Good Design Award a iF za svůj inovativní vzhled a funkce

Coanda efekt

Coanda efekt, který 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).





Flash Streamer

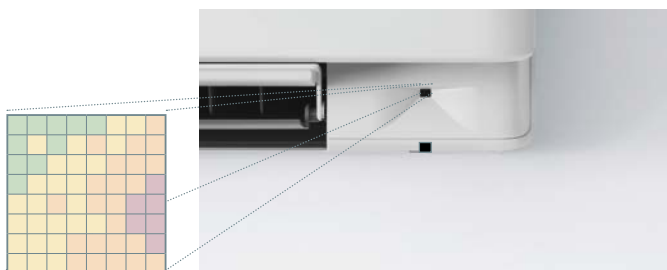
NOVINKA



Kvalita vzduchu

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

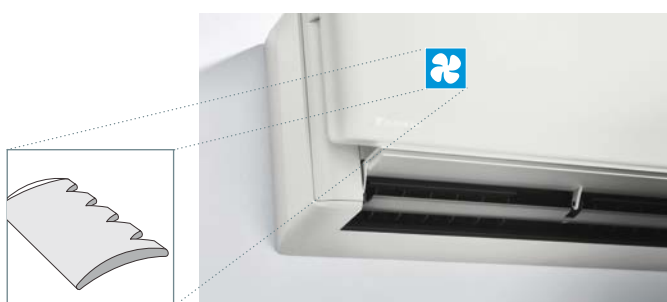
Statický vzduchový filtr: Nový vzduchový filtr byl ošetřen aktivní látkou (lonpure), která zachycuje, redukuje a odstraňuje bakterie a viry.



Inteligentní teplotní čidlo

Jednotka Stylish používá **inteligentní teplotní snímač** pro rozpoznání teploty povrchu v místnosti a vytváří komfortnější klima.

Po stanovení aktuální teploty v místnosti pak snímač rozdělí proud vzduchu rovnoměrně po celé místnosti a následně se přepne na schéma proudění směřujícího teplý nebo studený vzduch přesně do těch míst, kde je to zapotřebí.



Tichý provoz

Jednotka Stylish používá **speciálně vytvořený ventilátor**, který optimalizuje proudění vzduchu a zvyšuje tak energetickou účinnost při nízké hlučnosti. Kvůli dosažení vyšší energetické účinnosti, společnost Daikin vytvořila ventilátor, který je účinný i v malých rozměrech jednotky Stylish. Ventilátor a výměník tepla dosahují špičkové energetické výkonnosti a při tom fungují téměř neslyšně.



Stylish

Spojení inovace s kreativitou

Kompaktní design, který zapadne kamkoliv. Elegantní povrchová úprava v bílé, stříbrné nebo černé barvě se hodí do každého interiéru. Spojení funkčnosti a stylu v jednom zařízení.



Coanda efekt – speciální lamely optimalizují proudění vzduchu a zajišťují rovnoměrnou teplotu v celé místnosti.



Inteligentní teplotní čidlo – po nastavení teploty nejprve rovnoměrně rozptýlí vzduch a následně ho směřuje tam, kde je ho nejvíce potřeba.



Téměř neslyšná jednotka – provoz je tak tichý, že ji téměř nepostřehnete.



Flash Streamer technologie – elektronový proud rozkládá alergeny (pyl, plísňe) a odstraňuje pachy – pro čistší a zdravější vzduch.



Aplikace Onecta – ovládání jednotky odkudkoli přes domácí síť nebo internet.



Hlasové ovládání – pomocí Amazon Alexa nebo Google Assistant snadno nastavíte teplotu, režim i otáčky ventilátoru.



Údaje o účinnosti		FTXA + RXA	CTXA15CW/S/B	20CW/S/B + 20A8	25CW/S/B + 25A8	35CW/S/B + 35A8	42CW/S/B + 42B8	50CW/S/B + 50B8	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW		1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,7/4,2/5	1,7/5,3	
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW		1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,7/5,4/6	1,7/5,8/6,5	
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	0,27/0,43/0,63	0,27/0,56/0,78	0,31/0,78/1,04	-1,05/-	-1,36/-	
	Vytápění	Min./Jmen.	kW	0,25/0,50/0,91	0,25/0,56/1,22	0,26/0,99/1,67	-1,31/-	-1,45/-	
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti			A		A		A	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,2	5	
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33	
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Roční spotřeba energie	kWh/rok		80	100	136	196	239	
	Třída energetické úspornosti			A		A		A	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,8	4	
Jmenovitá účinnost	SCOP/A			5,15		4,6		4,6	
	Roční spotřeba energie	kWh/rok		652	666	680	1.156	1.218	
	EER			4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
Směrnice pro štitky spotřeby	COP			5,00		4,04		4,12	
	Roční spotřeba energie	kWh		213	280	389	526	679	
	Chlazení/vytápění					A/A			

Vnitřní jednotka		FTXA	CTXA15CW/S/B	20CW/S/B	25CW/S/B	35CW/S/B	42CW/S/B	50CW/S/B
Rozměry	Jednotka	295x798x189		295x798x189				
Hmotnost	Jednotka	12		11,5				
Vzduchový filtr	Typ	Demontovatelný / omyvatelný		Demontovatelný / omyvatelný				
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	4,6/6,1/8/11,0	4,6/6,1/8,6/11,5	4,6/6,1/8,6/11,9	4,6/7,2/9,8/13,1	5,2/7,6/10,4/13,5
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	m ³ /min	4,5/6,4/8,7/10,9	4,5/6,4/8,7/10,9	4,5/6,4/9,0/11,1	4,5/6,4/9,0/11,5	5,2/7,7/10,5/14,6
Hladina akustického výkonu	Chlazení	57		60				
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dBA	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dBA	21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání	ARC466A58		ARC466A85				
	Kabelové dálkové ovládání			BRC073A1				

Venkovní jednotka		RXA	20A8	25A8	35A8	42B8	50B8
Rozměry	Jednotka	550x840x350		734x954x401			
Hmotnost	Jednotka	32		49			
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	59,0	61,0	62		
	Vytápění	Jmen.	59,0	61,0	62		
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen.	46,0	49,0	48		
	Vytápění	Jmen.	47,0	49,0	48		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	-10 ~46				
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	-15 ~18				
			-15 ~24				
Chladivo	Typ	R-32					
	GWP	675,0		675			
	Náplň	0,76/0,52		1,1/0,75			
Parametry napojení	Kapalina	VP	6,35	6,4			
	Plyn	VP	9,50	9,5		12,7	
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	20	30			
	Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)				
	Max. vert. vzdálenost	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	15,0	20			
Elektrické napájení	Fáze/Hz/V	1~/50/220-240					
Jištění	Maximální povolené jištění	10		13			

Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB, venkovní teplota: 35 °CDB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 20 °CDB, venkovní teplota: 7 °CDB, 6 °CWB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Provozní rozsah viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované sklenkové plyny | Elektrické údaje viz samostatný výkres

Perfera

Pro všechna roční období



Comfort+

Dvě klapky vytvářejí přesný úhel, který zužuje dráhu proudění vzduchu. Tím se zvýší rychlost proudění vzduchu, který se tak dostane dále. Díky systému dvojitých klapek je proud vzduchu „vytlačován“ přes klapky a získává větší rychlost pohybu směrem vzhůru (nedochází tak k proudění studeného vzduchu přímo na osoby).



Dvojitý prostorový snímač pohybu

Prostorový snímač pohybu

Směrování vzduchu: snímač detekce pohybu zjistí, kde se v místnosti nacházejí osoby, a nasměruje vzduch mimo jejich dosah. Po opuštění místnosti přejde jednotka do úsporného režimu.

Výsledek

Dokonalý komfort a nízká spotřeba energie



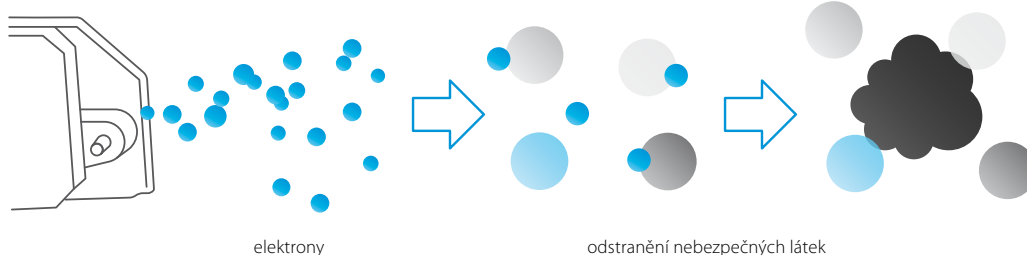


Čištění vzduchu

Flash Streamer / deodorizační filtr s apatitem titanu

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

Flash Streamer



Deodorizační filtr s apatitem titanu účinně potlačuje pachy, jako jsou tabákový kouř a pachy domácích mazlíčků.

Stříbrný filtr odstraňující alergeny

Stříbrný filtr na odstraňování alergenů a čištění vzduchu zachycuje alergeny, jako je pyl, a zajišťuje tak stálý přísun čistého vzduchu.

NOVINKA Statický vzduchový filtr

Nový vzduchový filtr byl ošetřen aktivní látkou (lonpure), která zachycuje, redukuje a odstraňuje bakterie a viry.





Perfera je ideální volbou pro ty, kteří požadují ticho, zdravé prostředí a maximální efektivitu v jednom kompaktním řešení.



Extrémně tichý provoz

- Hlučnost již od 19 dB(A) – téměř neslyšitelná
- Perfektní volba do ložnic, dětských pokojů i pracovních prostor
- Klidný spánek i soustředění bez rušivých zvuků



Spolehlivý výkon po celý rok

- Efektivní vytápění i při velmi nízkých venkovních teplotách
- Stabilní výkon bez výkyvů
- Jeden systém pro celoroční komfort



Špičková energetická účinnost

- Energetická třída až A+++ pro chlazení i vytápění
- Nižší spotřeba energie = nižší provozní náklady
- Ekologické chladivo R-32 s menším dopadem na životní prostředí



Nadčasový design

- Elegantní, čisté linie vhodné do moderních i klasických interiérů
- K dispozici ve více barevných variantách
- Design, který nenarušuje prostor, ale doplňuje jej



Chytré ovládání odkudkoliv

- Ovládání pomocí aplikace Daikin Onecta
- Kontrola teploty, režimů i spotřeby přes telefon nebo tablet
- Kompatibilita s hlasovými asistenty



Dokonalé pohodlí bez průvanu

- Inteligentní proudění vzduchu rozděljuje proud rovnoměrně po místnosti
- Speciální 3D proudění kombinuje vertikální i horizontální lamely
- Vzduch je směřován tak, aby nepůsobil nepříjemně na osoby v místnosti

Atraktivní design nástěnné jednotky s dokonalou kvalitou vnitřního vzduchu



Comfort+ – dvojité klapky směřují vzduch ke stropu při chlazení a podél stěn při vytápění, což zajišťuje rovnoměrnou teplotu v celé místnosti.



Dvojitě inteligentní čidlo pohybu – vzduch proudí mimo zóny s osobami, při jejich nepřítomnosti se jednotka automaticky přepne do úsporného režimu (rozšířená detekční oblast).



Heat Boost – rychlé vytopení prostoru, až o 14 % rychlejší než u běžných klimatizací (pouze pro párové aplikace).



Flash Streamer technologie – elektronový proud aktivuje chemické reakce, které rozkládají alergeny (pyl, plísně) a odstraňují pachy – pro čistší a zdravější vzduch.



Stříbrný filtr – zachytává alergeny jako pyl a trus roztoců, zajišťuje stálý přísun čerstvého vzduchu.



Údaje o účinnosti		FTXM + RXM	CTXM15A	20A + 20A	25A + 25A9	35A + 35A9	42A + 42A	50A + 50A8	60A + 60A	71A + 71A
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW		0,90/2,00/3,00	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,50/4,20/5,20	1,7/5/5,3	1,7/6/7	2,3/7,1/8,5
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW		0,80/2,50/4,50	0,8/2,8/5	0,8/4/5,5	1,50/5,40/6,20	1,7/5,8/6,5	1,7/7/8	2,3/8,2/10,2
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti									
	Jmenovitý výkon Pdesign	kW		2,00	2,5	3,5	4,20	5	6	7,1
	SEER			9,47		9,25	8,11	7,55	6,9	6,2
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Roční spotřeba energie	kWh/rok		74	92	132	181	232	304	401
	Třída energetické úspornosti									
	Jmenovitý výkon Pdesign	kW		2,30	2,4	2,5	4,00	4,5	4,8	6,2
SCOP/A				5,20		5,2	5,00	4,76	4,3	4,1
	Roční spotřeba energie	kWh/rok		619	647	673	1.120	1.326	1.562	2.116

Vnitřní jednotka			FTXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50A	60A	71A						
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		298x804x252						298x997x292						
Hmotnost	Jednotka		kg		11,5						14,5						
Vzduchový filtr	Typ		Demontovatelný / omyvatelný														
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	m ³ /min		4,9/6,3/8,9/11,9		4,6/7,1/9,4/13,2		5,0/7,2/9,8/13,3		5,9/7,8/10,4/12,7		8,6/11,2/13,4/15,6		9,3/11,4/13,6/15,8	
		Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	m ³ /min		4,9/6,9/9,2/11,4		5,1/6,9/9,4/11,1		5,3/7,1/10,0/14,0		6,9/8,6/11,5/14,5		10,5/11,8/14,6/15,9		11,2/12,3/15,3/17,3	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Vytápění		dBA		54		58		60		60		59		61	
				dBA		53		60		60		59		61			
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký		dBA		19/25/41		19/29/45		21/30/45		27/33/46		30/37/46		32/38/47	
		Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dBA		20/26/39		20/27/39		20/28/39		21/29/45		31/34/46		33/36/45	
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání		ARC466A86														
	Kabelové dálkové ovládání		BRC073A1														

Venkovní jednotka			RXM	CTXM15A	20A	25A9	35A9	42A	50A8	60A	71A					
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm		610x923x367						610x923x367		734x954x401			
Hmotnost	Jednotka		kg		36						40		49		55	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	dBA		58		61		61		63		66			
		Vytápění	Jmen.	dBA		58		60		61		62		63		67
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen.	dBA		46		47		48		48		48		47	
		Vytápění	Jmen.	dBA		47		49		49		49		48		
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB		-10 ~-50		-10 ~-50		-10 ~-50		-10 ~-50		-10 ~-46			
		Okolní prostředí Min.-Max.	°CWB		-21 ~-18		-21 ~-18		-21 ~-18		-21 ~-18		-15 ~-18			
		Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB		-20 ~-24		-20 ~-24		-20 ~-24		-20 ~-24		-15 ~-24			
Chladivo	Typ	GWP			R-32		R-32		R-32		R-32					
		Náplň	kg/TCO _{Eq}		675		675		675		675					
Parametry napojení	Kapalina	VP	mm		0,95/0,65		0,95/0,65		1,15/0,78		1,15/0,78					
		Plyn	VP	mm		6,4		6,4		6		6				
		Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m		9,5		12,5		12,7		15,9				
		Systém	Předplněno	m		20		30		30		30				
		Doplnění náplně chladiva		kg/m		10		10		10		10				
Elektrické napájení	Max. vert. vzdálenost Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)						
		Fáze/Hz/V	m		15		20		20		20					
Jištění	Maximální povolené jištění	A		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240		1~/50/220-240						
		A		10		13		13		16		20				

(1) Provozní rozsah viz samostatný výkres | Jmenovité topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 20 °CDB, venkovní teplota: 7 °CDB, 6 °CWB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB, venkovní teplota: 35 °CDB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Obsahuje fluorované skleníkové plyny | Chlazení: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB; venkovní teplota 35 °CDB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m, výškový rozdíl: 0 m | Chlazení: vnitřní teplota 20 °CDB; venkovní teplota 7 °CDB, 6 °CWB; ekvivalentní délka potrubí chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m

Perfera

Parapetní jednotka vhodná pro vytápění



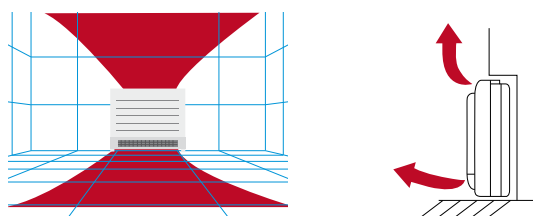
Nový vzhled parapetní jednotky Perfera je funkční a stylový. Díky decentnímu designu a možnosti částečného zapuštění lehce zapadne do moderních interiérů. Díky výkonnému a velmi tichému provozu dosáhne snadno požadované teploty. Na pohodlí, které přináší nová jednotka Perfera, si rychle zvyknete.

Možnost připojení až do 5portového multisplitu.



Duální proud vzduchu

Dvojitě proudění vzduchu parapetní jednotky Perfera je skvělé pro vytváření ideální úrovně vytápění. Vzduch proudí nahoru i dolů a zajišťuje tak rovnoměrnou distribuci teplého vzduchu. Když je Perfera v režimu vytápění, zůstanou vaše nohy v teple a teplota v celé místnosti se udrží na požadované úrovni.



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 téměř neslyšně.



Kvalita vzduchu

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

3 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).

*Testovací podmínka Heat Plus: Vnitřní teplota 10 °C, nastavení R/C: 23 °C.



Ohřev podlahy

Funkce ohřívání podlahy optimalizuje proudění distribuci 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.



Perfera

Designová parapetní jednotka pro optimální tepelný komfort díky unikátním funkcím vytápění
Vynikající moderní design

- Možnost kombinace se všemi venkovními jednotkami multi (2 až 5 portů)
- Funkce Heat Boost rychle vytopí váš domov při spuštění klimatizace. Nastavené teploty je dosaženo o 14 % rychleji než u běžné klimatizace (pouze párové aplikace)
- Funkce ohřívání podlahy optimalizuje konvekci tím, že distribuuje horký vzduch ze spodní části jednotky
- Funkce Heat Plus poskytuje 30 minut příjemného vytápění simulací sálavého tepla
- Dvojitý výstup poskytuje lepší rozdělení vzduchu
- Aplikace Onecta: ovládejte svou vnitřní jednotku z jakéhokoliv místa pomocí aplikace, přes vaši místní síť nebo internet



Údaje o účinnosti		FVXM + RXM	CVXM20B	25B + 25A9	35B + 35A9	50B + 50A8
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	Pouze připojení multi	1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4	1,4/5/5,4
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/6,2
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti					
	Jmenovitý výkon Pdesign	kW		2,4	3,4	5
	SEER			8,55	8,11	7,2
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Roční spotřeba energie	kWh/rok		98	147	243
	Třída energetické úspornosti					
	Jmenovitý výkon Pdesign	kW		2,3	2,8	4,1
	SCOP/A			4,65	4,63	4,3
Roční spotřeba energie	kWh/rok	693		847	1.346	

Vnitřní jednotka		FVXM	CVXM20B	25B	35B	50B
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	600x750x238		600x750x238	
Hmotnost	Jednotka	kg	17		17	
Vzduchový filtr	Typ		Demontovatelný / omyvatelný		Demontovatelný / omyvatelný	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	4,1/4,9/7/8,7		4,1/4,9/7/9,2	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	4,1/5,6/7,2/9,2		4,1/5,6/7,2/9,8	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	dB(A)	52,0		53,0	
	Vytápění	dB(A)	52,0		53,0	
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	22,0/25,0/38,0		20,0/25,0/39,0	
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	21,0/25,0/38,0		19,0/25,0/39,0	
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání		ARC466A66		ARC466A66	
	Kabelové dálkové ovládání		BRC073A1		BRC073A1	

Venkovní jednotka		RXM	CVXM20B	25A9	35A9	50A8
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	Pouze připojení multi	610x923x367		610x923x367
Hmotnost	Jednotka	kg		36		40
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.		58		61
	Vytápění	Jmen.		58		62
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen.		46		48
	Vytápění	Jmen.		47		49
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.		-10 ~-50		-10 ~50 (1)/46 (1)
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.		-21 ~-18		-21 (1)/-15 (1)~18
				-20 ~24		-20 (1)/-15 (1)~24
Chladivo	Typ			R-32		R-32
	GWP		675		675	
Parametry napojení	Náplň	kg/TCO _{Eq}	0,95/0,65		0,95/0,65	
	Kapalina	VP	6,4		6,4	
		Plyn	VP	9,5		12,7
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20		30
		Systém	Předplněno	10		10
	Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)	
	Max. vert. vzdálenost	Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	15		20
Elektrické napájení	Fáze/Hz/V		1~/50/220-240		1~/50/220-240	
Jištění	Maximální povolené jištění	A	13		13	

(1) Provozní rozsah viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB, venkovní teplota: 35 °CDB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 20 °CDB, venkovní teplota: 7 °CDB, 6 °CWB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Chlazení: vnitřní teplota. 27 °CDB, 19 °CWB; venkovní teplota 35 °CDB, 24 °CWB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m | Chlazení: vnitřní tepl. 20 °CDB; venkovní teplota 7 °CDB, 6 °CWB; ekvivalentní délka potrubí chladiva: 5 m | Obsahuje fluorované skleníkové plyny

Comfora

Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort



Jednotka Comfora přináší ideální rovnováhu mezi výkonem. Zajišťuje příjemnou teplotu po celý rok a perfektně zapadne do každého moderního interiéru.



Komfort 3D proudění vzduchu

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



Až 5 vnitřních jednotek

Multi systém – k 1 venkovní jednotce lze připojit až 5 vnitřních jednotek, každou lze ovládat samostatně. Fungují současně ve stejném režimu vytápění a chlazení. Instalace nemusí probíhat současně ani ve stejné místnosti..



Ovládání přes aplikaci

Online ovládání: ovládejte svou vnitřní jednotku z jakéhokoli 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.

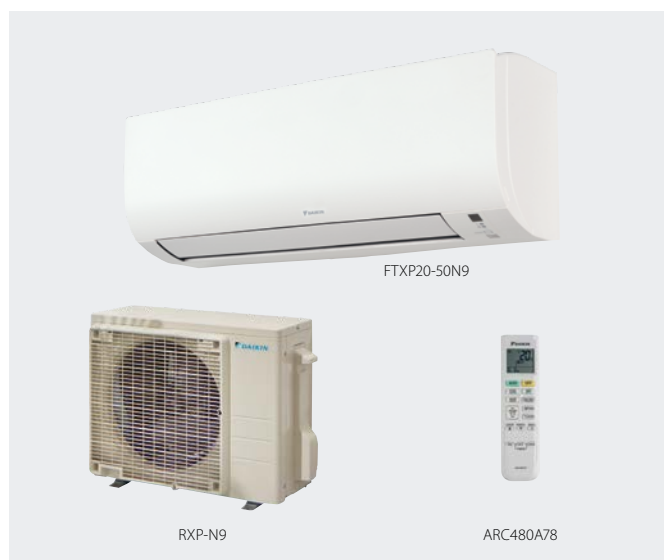


Nízké hladiny hluku až pouhých 19 dBA

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

Diskrétní nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort

- Téměř neslyšná jednotka** – provoz je tak tichý, že ji téměř nepostřehnete.
- Aplikace Onecta** – ovládání klimatizace odkudkoli přes internet.
- Hlasové ovládání** – pomocí Amazon Alexa nebo Google Assistant snadno nastavíte teplotu, režim i otáčky ventilátoru.
- Stříbrný filtr** – zachytává alergeny jako pyl a trus roztočů, zajišťuje stálý přísun čerstvého vzduchu.
- 3D proudění vzduchu** – automatické vertikální i horizontální natáčení zajišťuje cirkulaci vzduchu i do koutů velkých prostor.



Údaje o účinnosti		FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	50N9 + 50N8	60N + 60N9	71N + 71N9	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	1,7/5,5/3	1,7/6/7	2,3/7,1/7,3	
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/5,6/6,5	1,7/7/8	2,3/8,2/9	
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	0,31/0,530/0,72	0,31/0,660/0,72	0,29/1,01/1,30	0,32/1,385/1,826	0,332/1,824/2,98	0,449/2,689/3,274
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	0,25/0,520/0,95	0,25/0,690/0,95	0,29/0,990/1,29	0,44/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787	0,617/2,571/3,306
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti								
	Jmenovitý výkon Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5	6	7,1	
	SEER			7,20		7,1	6,82	6,2	
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Třída energetické úspornosti								
	Jmenovitý výkon Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,8	6,2	
	SCOP/A		4,65	4,61	4,64	4,34	4,1	4,01	
Jmenovitá účinnost	Roční spotřeba energie	kWh/rok	663	728	845	1.498	1.638	2.166	
	EER		3,75		3,48	3,30	3,29	2,64	
Směrnice pro šítelek spotřeby	COP		4,77	4,36	4,02	3,71	3,63	3,19	
	Roční spotřeba energie	kWh		-		758	912	1.345	
	Chlazení/vytápění			A/A		A/A	A/A	D/D	

Vnitřní jednotka		FTXP	20N9	25N9	35N9	50N9	60N	71N
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	286x770x225			286x770x225	295x990x263	
Hmotnost	Jednotka		9,00			9	13,5	
Vzduchový filtr	Typ		Demontovatelný / omyvatelný			Demontovatelný / omyvatelný	Demontovatelný / omyvatelný	
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	4,4/5,6/7,5/9,6	4,4/5,8/7,5/9,9	4,5/6,3/8,3/11,5	6,0/7,6/9,3/11,8	9,2/11,8/14,4/16,8	10,1/11,8/14,4/16,8
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	5,0/6,6/8,6/10,6		5,1/7,0/9,0/11,5	7,4/8,2/9,5/11,9	11/12,4/15,3/17,9	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	dBA	55		58	59	60	62
	Vytápění	dBA	55		58	61		62
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	19/25/39	19/26/40	20/27/43	27/34/46	30/36/45	32/37/46
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	21/28/39	21/28/40	21/29/40	30/33/42	32/35/44	33/36/45
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání		ARC480A78			ARC480A78	ARC480A53	
	Kabelové dálkové ovládání		BRC073A1			BRC073A1	-	

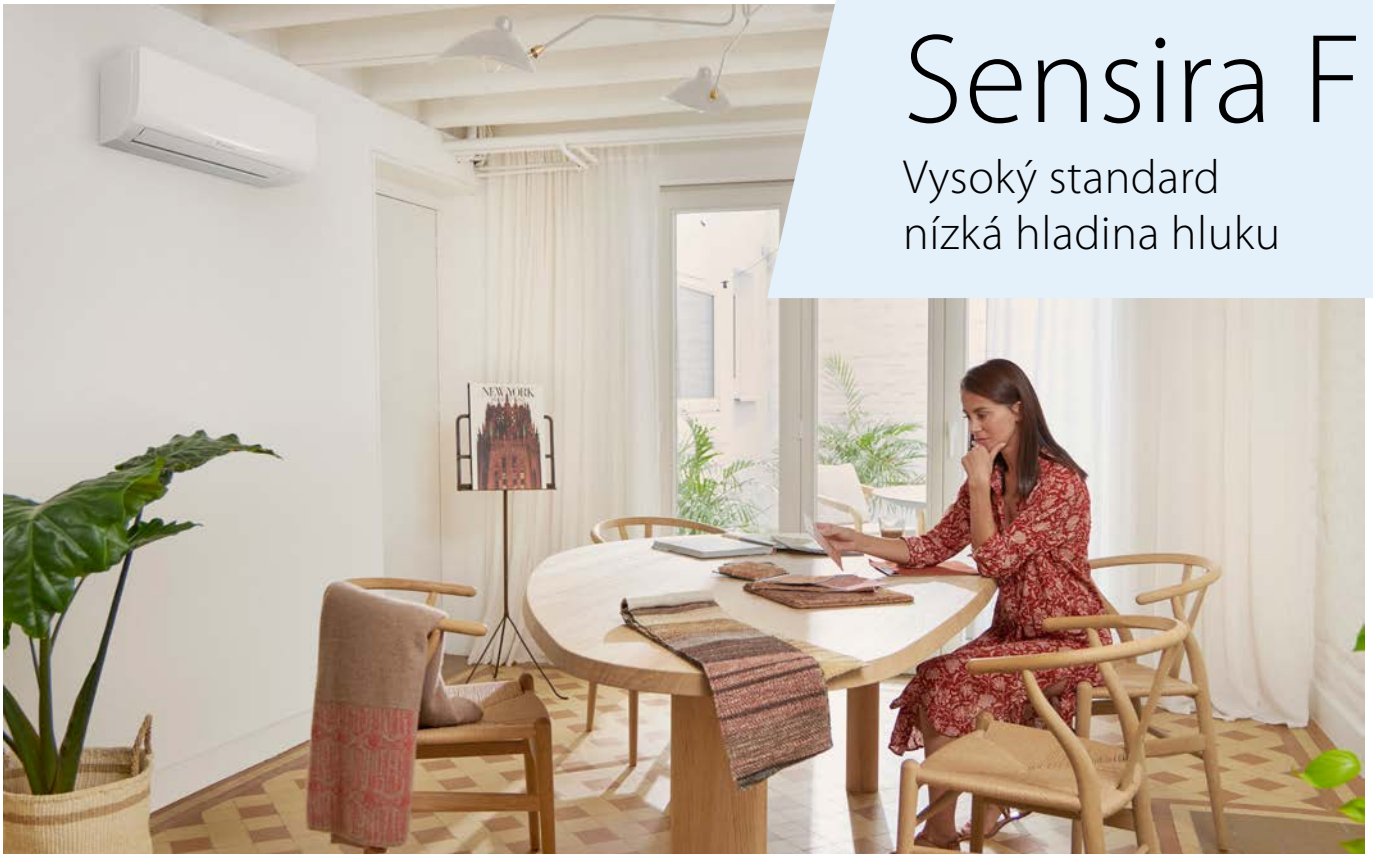
Venkovní jednotka		RXP	20N9	25N9	35N9	50N8	60N9	71N9	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	556x740x343			610x923x367	734x954x401		
Hmotnost	Jednotka		24		26	40	50		
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	60,0		62,0	61	-		
	Vytápění	Jmen.	61,0		62,0	62	-		
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoký	-/46		-/48	48/49	49 /-	52 /-	
	Vytápění	Jmen./Vysoký	-/47		-/48	-	49 /-	52 /-	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB			-10 ~48	-10 ~48	-10 ~48	
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°CWB			-15 ~18	-15 ~18	-15 ~18	
		Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB			-15 ~24	-15 ~24	-15 ~24	
Chladivo	Typ		R-32			R-32	R-32		
	GWP		675,0			675	675		
Parametry napojení	Náplň	kg/TCO,Eq	0,55/0,37		0,70/0,48	0,95/0,65	1,15/0,78		
	Kapalina	VP	6,4			6,4	6,4		
	Plyn	VP	9,5			12,7	12,7		
	Délka potrubí	Venkovní jedn.-Vnitř. jedn. Max.	20			30	30		
Doplňení náplně chladiva		kg/m	0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)			0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)	0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)		
	Max. vert. vzdálenost Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	12			20	20		
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240			1~/50/220-240	1~/50/220-240		
Jištění	Maximální povolené jištění	A	16			13	16		

Chlazení: vnitřní teplota 27 °CDB, 19 °CWB; venkovní teplota 35 °CDB; ekvivalentní délka potrubí: 5 m, výškový rozdíl: 0 m | Chlazení: vnitřní tepl. 20 °CDB; venkovní teplota 7 °CDB, 6 °CWB; ekvivalentní délka potrubí chladiva: 5 m (horizontálně) | Elektrické údaje viz samostatný výkres | Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB, venkovní teplota: 35 °CDB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Jmenovité topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 20 °CDB, venkovní teplota: 7 °CDB, 6 °CWB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | Viz samostatný výkres s provozním rozsahem | Obsahuje fluorované sklenkové plyny

* Integrovaný pro třídu 20-25-35-50. Standardně součástí dodávky pro třídu 60-71

Sensira F

Vysoký standard
nízká hladina hluku



Jednotka Sensira F nabízí spolehlivé řešení klimatizace s důrazem na tichý provoz a vysokou energetickou účinnost. Je navržena pro každodenní komfort a snadné ovládání.



Vysoká účinnost

Vytvoření čerstvého prostředí v domě není pouze záležitostí komfortu. Systémy Daikin šetří vaše peníze a také jsou šetrné k životnímu prostředí.

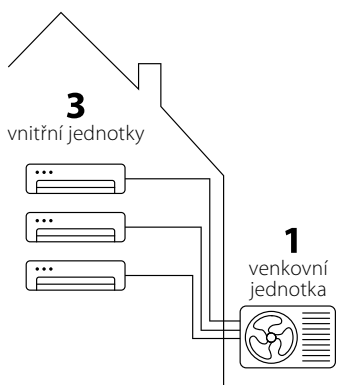
Chladivo nové generace R-32 a optimalizované kompresory zajišťují, že jste neustále v komfortní zóně.

Nízká spotřeba energie našimi produkty znamená nižší náklady na energii a dosažení nejvyšších úrovní energetické účinnosti.



Možnost připojení k multisplitu

Nově je možné klimatizační jednotku Sensira CTFX-F instalovat v kombinaci multisplit (MXF) a připojit až 3 vnitřní jednotky.



Hluk

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



Ovládání přes aplikaci

Stále pod kontrolou, ať jste kdekoliv

Aplikace Daikin Onecta 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

Sensira F

Nástěnná jednotka pro nízkou spotřebu energie a příjemný komfort

-  Aplikace Onecta: ovládejte svou vnitřní jednotku z jakéhokoliv místa pomocí aplikace, přes vaši místní síť nebo internet
-  Hlasové příkazy pomocí aplikací Amazon Alexa nebo Google Assistant můžete regulovat hlavní funkce, jako je nastavená teplota, provozní režim, otáčky ventilátoru a další
-  Jednotka je vhodná do ložnic nebo pracoven, protože při nízkých otáčkách ventilátoru patří k nejtišším ve své třídě.
-  Vysoká energetická účinnost (až A++ v chlazení) Díky inverterové technologii a chladivu R-32 dosahuje FTXF velmi dobré sezónní účinnosti při nízké spotřebě energie.



Údaje o účinnosti		FTXF + RXF	20F + 20F	25F + 25F	35F + 35F	42F + 42F	50F + 50F	60F + 60D9	71F + 71D9	
Chladicí výkon	Jmen.	kW	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	1,3/5,0/5,3	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/7,30	
Topný výkon	Jmen./Max.	kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	1,43/5,4/6,13	1,70/6,40/8,00	2,30/8,20/9,00	
Příkon	Chlazení	Min./ Max.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	0,27/1,53/1,74	-/1,85/-	
	Vytápění	Min.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	0,26/1,46/1,91	-/1,63/-	
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti								A	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			6,50				6,5	6,15	5,15
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Roční spotřeba energie	kWh/rok	108	135	188	226	269	342	483	
	Třída energetické úspornosti								A	
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	3,8	4,80	6,20
Jmenovitá účinnost	SCOP/A			4,20			4,30	4,10	4,06	3,81
	Roční spotřeba energie	kWh/rok	733	801	867	1.075	1.297	1.654	2.275	
	EER		3,38	3,24		3,30		3,30	3,25	2,56
Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/vytápění	COP		3,75	3,73	3,72		3,71	3,93	3,15	
	Roční spotřeba energie	kWh	108	135	188	226	269	923	1.387	
			A/A						E/A	

Vnitřní jednotka		FTXF	20F	25F	35F	42F	50F	60F	71F
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	286x770x225			286x770x225	295x990x263	
Hmotnost	Jednotka		kg	8,00		8,50	9,00		13,5
Vzduchový filtr	Typ			Demontovatelný / omyvatelný					
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení	m ³ /min	4,3/6,0/8/9,8	4,3/6,2/8/10,0	4,4/6,4/8/11,5	4,9/6,9/9/12,6	6,4/7,2/9/12,6	10,7/12,2/14,8/17,3
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	m ³ /min	5,3/6,2/8,3/10,4	5,3/6,4/8,4/10,4	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	6,4/7,2/9,6/12,8	11,3/12,8/15,8/17,9
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dB(A)	53,0	54,0	59,0	59,0	60	62
	Vytápění		dB(A)	55,0		56,0	59,0	59	62
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dB(A)	20,0/25,0/39,0	20,0/26,0/40,0	20,0/27,0/43,0	22,0/30,0/45,0	31/34/45	33/36/45
	Vytápění	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dB(A)	21,0/28,0/39,0	21,0/28,0/40,0	21,0/29,0/40,0	22,0/28,0/44,0	30/33/44	32/35/44
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání			ARC480A93				ARC470A1	
	Kabelové dálkové ovládání			BRC073A1					

Venkovní jednotka		RXF	20F	25F	35F	42F	50F	60D9	71D9
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	556x740x343			610x923x367	734x870x373	
Hmotnost	Jednotka		kg	24,0		28,0	40	50	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	Jmen.	dB(A)	60,0		61,0	61	63	66
	Vytápění	Jmen.	dB(A)	60,0		62,0	61	63	65
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoký	dB(A)	-/46,0		-/48,0	48 /-	49 /-	52 /-
	Vytápění	Jmen./Vysoký	dB(A)	-/47,0		-/48,0		49 /-	52 /-
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB				-10 ~48		
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°CWB				-15 ~18		
Chladivo	Typ			R-32					
	GWP			675					
	Náplň	kg/TCO _{Eq}		0,420/0,280	0,550/0,370	0,750/0,510	0,800/0,540	1,15/0,78	
Parametry napojení	Kapalina	VP	mm				6,35		
	Plyn	VP	mm	9,50					
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20			30		
	Doplnění náplně chladiva	kg/m		0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m)					
Elektrické napájení	Max. vert. vzdálenost Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	12,0			20			
	Počet fází/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240						
Jištění	Maximální povolené jištění	A	16			16		20	

Jmenovité chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplota: 27 °CDB, 19 °CWB, venkovní teplota: 35 °CDB, ekvivalentní délka potrubí s chladivem: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. Údaje pro řadu s vysokou účinností, Eurovent

* integrovaný pro třídy 20-50, standardní pro třídy 60-71

Sensira C

Výkonná jednotka
za rozumnou cenu



Jednotka Sensira C představuje dostupné a spolehlivé řešení klimatizace pro každodenní použití. Ve své třídě nabízí dostatečný výkon, jednoduché ovládání a tichý provoz pro příjemný komfort v domácnosti.



Vysoká účinnost

Vytvoření čerstvého prostředí v domě není pouze záležitostí komfortu. Systémy Daikin šetří vaše peníze a také jsou šetrné k životnímu prostředí.

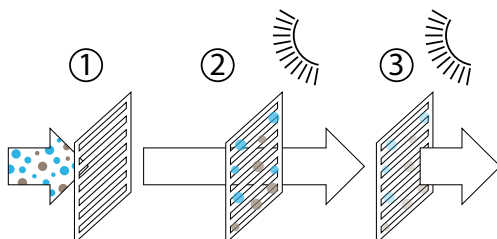
Chladivo nové generace R-32 a optimalizované kompresory zajišťují, že jste neustále v komfortní zóně.

Nízká spotřeba energie našimi produkty znamená nižší náklady na energie a dosažení nejvyšších úrovní energetické účinnosti.



Titanovo apatitový deodorizující filtr

Daikin titánovo-apatitový deodorizační filtr odstraňuje částice prachu ze vzduchu a zachytává například pach tabáku a domácích mazlíčků. Také zachytává a dokonce deaktivuje škodlivé organické chemické látky, aby jste si mohli vychutnat stálý přísun čerstvého vzduchu.



Hluk

Nízký akustický tlak. Nová jednotka funguje téměř neslyšně i v noci, takže neruší váš spánek.



Ovládání přes aplikaci

Stále pod kontrolou, ať jste kdekoliv

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

Sledovat

- Stav klimatizace

Ovládat





- Provozní režim, nastavení teploty, otáčky ventilátoru a výkoný režim, směr proudění vzduchu a filtraci
- 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

Sensira C

Nástěnná jednotka nabízí vysokou hodnotu za rozumnou cenu

-  Plochý, stylový přední panel snadno splyne s jakýmkoliv interiérem a snadněji se čistí
-  Aplikace Onecta: ovládejte svou vnitřní jednotku z jakéhokoliv místa pomocí aplikace, přes internet
-  Jednotka je vhodná do ložnic nebo pracoven, protože při nízkých otáčkách ventilátoru patří k nejtišším ve své třídě.
-  Svislé automatické natáčení klapky zajišťuje rovnoměrnější a komfortnější distribuci vzduchu v místnosti bez nutnosti ručního nastavování.



Údaje o účinnosti		FTXC + RXC	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	50E + 50E	60E + 60E	71E + 71E	
Chladicí výkon	Min./ Max.	kW	1,3/3,0		1,3/4,0	1,4/6,2	1,8/7,0	2,3/7,3	
	Topný výkon	Min./ Max.	1,30/4,00		1,30/4,80	1,36/6,60	1,48/8,00	2,30/9,00	
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./Max.	kW	0,30/0,595/1,15	0,30/0,765/1,15	0,32/1,05/1,74	0,30/1,55/2,11	0,38/1,89/2,05	0,44/2,38/2,54
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	kW	0,28/0,670/1,35	0,28/0,750/1,35	0,28/1,07/1,57	0,27/1,52/1,85	0,33/1,68/2,35	0,50/2,46/2,74
Prostorové chlazení	Třída energetické úspornosti								
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,08	2,57	3,44	5,08	6,21	6,96
	SEER			6,89	6,84	6,87	6,45	6,40	5,30
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	106	131	175	276	339	460
Prostorové vytápění (průměrné podnebí)	Třída energetické úspornosti								
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	1,87	2,23	2,24	3,90	4,10	6,35
	SCOP/A			4,40	4,45	4,28	4,42	4,24	3,81
	Roční spotřeba energie		kWh/rok	595	701	733	1.234	1.353	2.332
Jmenovitá účinnost	EER			3,36	3,35	3,29	3,30	2,98	
	COP			3,73	3,79	3,74	3,71	3,25	
	Směrnice pro štítek	Chlazení/vytápění spotřeby				A/A		C/C	

Vnitřní jednotka			FTXC	20E	25E	35E	50E	60E	71E	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	288x770x234				297x990x273		
Hmotnost	Jednotka		kg	9,00		9,50		13,0		
Vzduchový filtr	Typ			Demontovatelný / omyvatelný						
Ventilátor	Průtok vzduchu	Chlazení Tichý provoz/Nízký/Střední/Vysoký	m ³ /min	5,4/6,1/8,1/10,8		5,4/6,4/8,7/11,1		7,4/8,1/9,9/12,5		10,2/12,5/14,5/20,4
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dB(A)	57		58		60		63
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízký/Vysoký	dB(A)	21/26/40		22/26/41		30/33/47		31/38/48
Systémy regulace	Infračervené dálkové ovládání			ARC486A2						
	Kabelové dálkové ovládání			-						

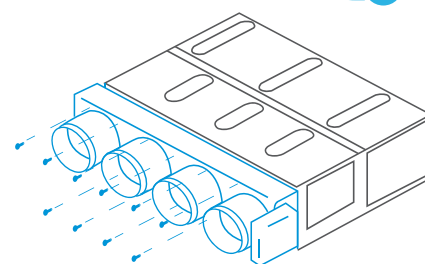
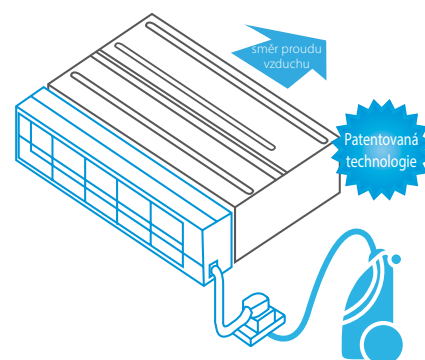
Venkovní jednotka			RXC	20E	25E	35E	50E	60E	71E		
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550x658x273			615x845x300		695x930x350		
Hmotnost	Jednotka		kg	24,0		26,0		45,0			
Hladina akustického výkonu	Chlazení		dB(A)	58		60		65		66	69
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Vysoký	dB(A)	45		46		51		54	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max.	°CDB	10~46					-10 ~46		
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max.	°CWB				-15 ~18				
Chladivo	Typ			R-32							
	GWP			675,0							
Parametry napojení	Náplň	kg/TCO _{Eq}		0,550/0,371		0,750/0,506		1,00/0,675		1,10/0,743	1,15/0,776
	Kapalina	VP	mm	6,35							
	Plyn	VP	mm	9,52				12,7			
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20					30		
		Systém Předplněno	m	8							
	Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,01 (pro délku potrubí přesahující 7,5 m)								
	Max. vert. vzdálenost Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	15,0				20,0				
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-240								
Jištění	Maximální povolené jištění	A	16								

Obsahuje fluorované skleníkové plyny

Kanálová jednotka

Kompaktní jednotka do podhledu, vysoká pouze 200 mm

- Neviditelná jednotka diskrétně 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



Řešení „plug and play“

Automatické čištění filtru – volitelné

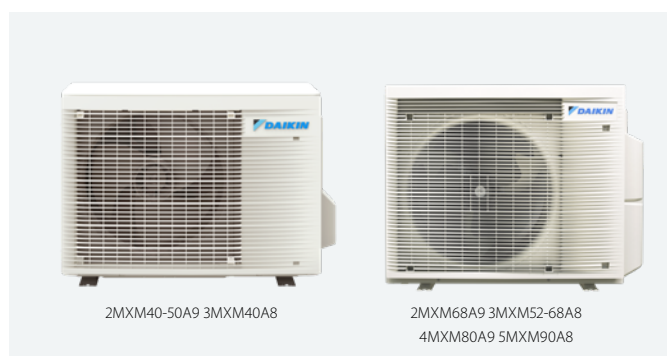
Čištění filtru se provádí automaticky v čase nastaveném přes dálkové ovládání. Prach se shromažďuje do zásobníku integrovaného v jednotce. Když je zásobník plný prachu, prach se snadno odstraní vysavačem bez nutnosti otevření jednotky.

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.

Multisplit

Venkovní jednotka	Vnitřní jednotka	Štítek spotřeby	
		Chlazení	Vytápění
3MXM52A2V1B9	CTXM-A/FTXM-A		
	1,5+1,5+3,5		
	1,5+2,0+3,5		
	1,5+2,5+3,5		
	2,0+2,0+3,5		
	2,0+2,5+3,5		
	2,5+2,5+3,5		



2MXM40-50A9 3MXM40A8

2MXM68A9 3MXM52-68A8
4MXM80A9 5MXM90A8

Venkovní jednotka			2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
Maximální připojitelný jmenovitý výkon vnitřních jednotek	kW		6	8,5	10,2	7	9	11	14,5	15,6	
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	552x852x350		734x974x408						
Hmotnost	Jednotka	kg	36	41	60,0	57	62,0	63,0	67,0	68,0	
Hladina akustického výkonu	Chlazení	dBA	60	61,0	59,0	61,0	61,0	64,0			
	Vytápění	dBA	62	61	59	61	64				
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Jmen. dBA	46	48	46	48	48	52			
	Vytápění	Jmen. dBA	48	50	48	47	49	52			
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.-Max. °CDB	-10~-46								
	Vytápění	Okolní prostředí Min.-Max. °CWB	-15~-18								
Chladivo	Typ		R-32								
	GWP		675,0								
	Náplň	kg/TCO _{Eq}	0,88/0,60	1,15/0,78	2,00/1,35	1,80/1,22	2,00/1,35	2,40/1,62			
Parametry napojení	Kapalina	VP	6,4	6,35	6,4	6,35	6,35	6,35			
	Délka potrubí	Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.	m	20 (1)			25 (1)	25 (1)	60	70	75
		Maximální celková délka	m	30		50(2)	50	60	70	75	
		Systém	Předplněno	m	20		30	30			
	Doplnění náplně chladiva	kg/m	0,02 (pro délku potrubí přesahující 20 m)		0,02 (pro délku potrubí přesahující 30 m)						
	Max. vert. vzdálenost Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max.	m	15,0								
Elektrické napájení	Počet fází/Frekvence/Napětí	Hz/V	1~/50/220-230-240			1~/50/220-240					
Jištění	Maximální povolené jištění	A	16	20	16	20	25	25	32		
Doporučené jištění		A	16	20	16	20	20	25	25		

(1) Pro jednu místnost | Provozní rozsah zjistíte v samostatném výkresu | Údaje o elektrickém systému najdete v samostatném výkresu | Obsahuje fluorované skleníkové plyny; (2) Záleží na přesném modelu a konfiguraci

Připojitelné vnitřní jednotky	Nástěnné															Do podhledu					
	Emura					Stylish					Perfera					Comfora			FDXM-F9		
	FTXJ-AW/B/S9	FTXJ-AW/B/S9	FTXJ-AW/B/S9	FTXJ-AW/B/S9	FTXJ-AW/B/S9	CTXA/FTXA-CW/S/B	CTXA/FTXA-CW/S/B	CTXA/FTXA-CW/S/B	CTXA/FTXA-CW/S/B	CTXA/FTXA-CW/S/B	CTXA/FTXA-CW/S/B	CTXM/FTXM-A	CTXM/FTXM-A	CTXM/FTXM-A	CTXM/FTXM-A	CTXM/FTXM-A	FTXP-N9	FTXP-N9	FTXP-N9	FDXM-F9	
MXM-A8/9	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	25	35	50	60

nepura

Optimalizováno pro vytápění



Užívejte si dokonalý komfort za jakéhokoliv počasí

Spolehlivé vytápění za jakéhokoliv počasí

Dokonce i když venku mrzne

Nepura je navržena tak, že spolehlivě vytápí i za nejmraznějšího počasí.

Abychom zajistili bezproblémový provoz vašeho systému vytápění, i v teplotách do $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$, jednotky Daikin z řady Nepura nabízí zdokonalené funkce.

Toho je dosaženo díky:

- Kompaktní vyhřívané spodní vaně s jedním otvorem pro kondenzát, což usnadňuje jeho odtok a také manipulaci s jednotkou.
- Ohřevu spodní vany, který je aktivován pouze v případě potřeby.
- Svorkám pro připojení topného kabelu pro vyhřívání odtokové hadice kondenzátu.

Přizpůsobení se počasí

Jednotka Nepura se automaticky reguluje, když se venku ochladí, čímž udržuje stálou teplotu v interiéru.

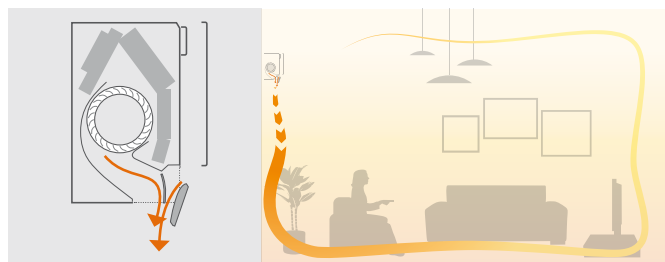
Funkce se aktivuje při teplotách nižších než $7\text{ }^{\circ}\text{C}$ a umožňuje 4 různé úrovně intenzity kompenzace.

[K dispozici u nástěnné jednotky Perfera FTXTM.](#)



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 a Emura).



Tichý provoz

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



Duální průtok vzduchu

Naše volně stojící jednotka FVXTM 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 rozložena. Je zajištěn maximální komfort.



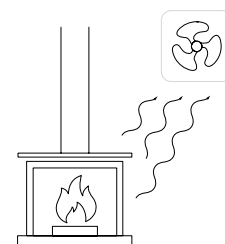
Inteligentní teplotní čidlo

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 teplem nebo studeným vzduchem přesně do těch míst, kde je to zapotřebí.

Krbový scénář

Stylish, Emura a nástěnná Perfera 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

Optimalizováno

Navrženo pro život: Řešení i pro ty nejchladnější oblasti pro vytápění

- Široký sortiment připojitelných vnitřních jednotek (nástěnných, stojících na podlaze) se zaručeným topným výkonem do venkovní teploty -30 °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 -30 °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 distribuovaly vyčištěný vzduch způsobem, který nevytváří nepříjemné vzduchové proudy.

BLUEEVOLUTION

Typ	Model	Název výrobku		25	30	35	40
Nástěnné provedení	Emura: Design, který hovoří sám za sebe a to i při okolních teplotách až do -30°C	FTXJ-AW/B 	Energetický štítek		 (pouze pár)		
			Výkon při vytápění při -15°C		4,8 kW		
			Příkon při vytápění při -15°C		2,52 kW		
	Stylish: Kde se setkává inovace tvořivost, a to i při okolních teplotách až do -30°C	FTXTA-CW/B 	Energetický štítek		 (pouze pár)		
			Výkon při vytápění při -15°C		4,8 kW		
			Příkon při vytápění při -15°C		2,52 kW		
	Perfera: Diskrétní, moderní design pro optimální účinnost a komfort díky 2 zónovému snímači pohybu	FTXTM-A 	Energetický štítek		 (pouze pár)		 (pouze pár)
			Výkon při vytápění při -15°C		4,8 kW		5,4 kW
			Příkon při vytápění při -15°C		2,54 kW		2,41 kW
	Comfora: Nástěnná jednotka poskytující vysokou účinnost a komfort, zatímco snižuje vliv na životní prostředí.	FTXTP-A 	Energetický štítek	 (pouze pár)		 (pouze pár)	
			Výkon při vytápění při -15°C	4,2 kW		4,4 kW	
			Příkon při vytápění při -15°C	1,99 kW		2,19 kW	
Parapetní jednotka	Parapetní jednotka pro optimální topný komfort díky duálnímu proudění vzduchu FVXTM-A 	Energetický štítek		 (pouze pár)			
		Výkon při vytápění při -15°C		4,3 kW			
		Příkon při vytápění při -15°C		2,25 kW			

Přehled vlastností a funkcí

		Ururu Sarara	Daikin Emura	Stylish	Perfera W	Standardní řada Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	Sensira FTXC	Sensira CTFX	FDXM-F9	Daikin Emura	Stylish	Řada Nepura Perfera W	Perfera F	Comfora	
Účinnost	 Ekonomický režim Úspora energie a nákladů pokud jiné spotřebiče vyžadují velký výkon, tento režim optimalizuje spotřebu bez snížení účinnosti.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	 Senzor pohybu 2 Detekce pohybu probíhá ve 2, nebo 3 směrech s závislostí na typu jednotky. Pokud není v místnosti rozpoznána osoba, tak se jednotka automaticky přepne do úsporného režimu.				•										•		
	 Úspora během pohotovostního režimu Spotřeba energie se v pohotovostním režimu sníží přibližně o 80 %.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Režim nočního nastavení		•	•	•	•	•						•	•	•	•	•
	 Samočisticí filtr Automatické čištění filtru zaručuje, že se na filtru jednotky nehromadí prach a klesá tak potřeba údržby.	•										• ⁽¹⁾					
Provoz	 Komfortní režim Zaručuje provoz bez průvanu tím, že zabraňuje proudění teplého nebo studeného vzduchu přímo na osoby.	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	
	 Výkonný režim Pokud je teplota v místnosti příliš vysoká/nízká, lze ji zchladit/rychle ohřát. Po vypnutí režimu Powerful se jednotka vrátí do přednastaveného režimu.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	 Hlučnost na úrovni šepotu	•	•	•	•	•	•										
	 Prakticky neslyšitelné		•	•	•	•	•						•	•	•	•	
	 Tichý provoz vnitřní jednotky Provoz vnitřní jednotky lze snížit o 3 dB (A).	•	•	•	•	•	•				•		•	•	•	•	•
	 Pohodlný režim spánku Automaticky upravuje teplotu podle ideálního nastavení pro noc nebo spánek.	•							•								
	 Tichý provoz venkovní jednotky Provoz venkovní jednotky lze snížit o 3 dB (A).	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	
	 Logika krbu Při instalaci v blízkosti topného zařízení (např. krbu nebo trouby) kdy je dosaženo nastavené teploty, ventilátor běží dál, aby dosáhl rovnoměrné teploty v celém domě.												•	•	•		
	 Heat boost Nastavené teploty se dosáhne o 14 % rychleji než u běžného vzduchového ventilátoru a místnost se tak v případě potřeby rychleji vyhřeje.		•		•	•							•	•	•	•	
	 Heat plus Sálavé teplo z horní části jednotky se šíří po dobu 30 minut před návratem k předchozímu nastavení.					•										•	
 Podlahové vytápění Teplý vzduch se roznáší ze spodní části jednotky a ohřívá tak podlahu v celé místnosti.					•										•		
Čištění vzduchu	 Flash Streamer⁽²⁾ Patentovaná technologie čištění vzduchu společností Daikin zachycuje viry, alergeny (například pylové a plišňové alergeny) a obtěžující látky ze vzduchu a rozkládá je.	•	•	•	•	•								•	•	•	•
	 Titan-apatitový deodoranční filtr Rozkládá a čistí vzduch v místnosti od obtěžujících pachů.	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•	•
	 Stříbrný filtr pro odstraňování alergenů a čištění vzduchu Bezproblémově zachycuje a zbavuje vzduch v místnosti alergenů, jako je pyl a roztoci z 99 %.		•	•	•	•	•						•	•	•	•	
	 Statický filtr Nový statický vzduchový filtr je ošetřen aktivní látkou pro záchyt bakterií a virů.			•	•												
Vzduchový filtr Bezproblémově odstraňuje částice přenášené vzduchem, čímž zajišťuje, že vzduch v místnosti je čistý.	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

	Ururu Sarara	Daikin Emura	Stylish	Perfera W	Standardní řada Perfera F	Comfora	Sensira FTXF	Sensira FTXC	Sensira CTFX	FDXM-F9	Daikin Emura	Stylish	Řada Nepura Perfera W	Perfera F	Comfora		
Průtok vzduchu	3D proudění vzduchu Kombinace vertikálního a horizontálního automatického kývání klapek pro cirkulaci vzduchu odvádí proud teplého nebo chladného vzduchu do rohů místnosti.	•	•	•	•	•					•	•	•			•	
	Stupně otáček ventilátoru	6	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	
	Inteligentní teplotní senzor Senzor, který pracuje společně s Coanda efektem, snímá místnost a teplotu vzduchu a dává jednotce signál, aby buď nasměrovala proudění vzduchu směrem od osob, nebo směřuje proudění vzduchu na nerovnoměrný pohyb osob.		•	•								•	•				
	Coanda efekt Speciálně navržené klapky jsou k dispozici jak pro vytápění, tak pro chlazení. Soustředí a optimalizují proudění vzduchu, aby byl zajištěn maximální dosah i ve větších místnostech	• (pouze chlazení)	• (chlazení a vytápění)	• (chlazení a vytápění)								• (chlazení a vytápění)	• (chlazení a vytápění)				
	Automatický vertikální výkyv	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
	Automatický horizontální výkyv	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Regulace vlhkosti	Ururu - zvlhčování Speciálně navržený modul ve venkovní jednotce bezproblémově zvlhčuje čerstvý vzduch přiváděný do místnosti, čímž zvyšuje hladinu vlhkosti v místnosti.	•															
	Sarara - odvlhčování Jedinečný dvojitý výměník tepla ve vnitřní jednotce nejprve ochladí vzduch procházející skrz něj, aby došlo ke kondenzaci a odstranění vlhkosti, poté ho ohřívá zpět během, což vede k odvlhčování vzduchu bez pocitu průvanu, což je ideální pro letní období.	•															
	Vysoušecí program Snižuje úroveň vlhkosti v místnosti, aniž by ovlivňoval její teplotu.		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ovládání a plánování	WiFi připojení / Onecta Řízení provozu prostřednictvím aplikace Onecta včetně hlasového ovládání prostřednictvím Google Assistant a Amazon Alexa.	•*	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•	•	•	•	•	
	Týdenní časovač Časovač lze nastavit tak, aby zahájil provoz kdykoli na denní nebo týdenní bázi.		•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•
	24hodinový časovač Časovač lze nastavit tak, aby začal chladit/ohřívát kdykoli během 24 hodin.	•			•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•
	Centralizovaný dálkový ovladač	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•		
Možnost více zón										•							
Další funkce	Vlastní diagnostika	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Multisplitové zapojení K dispozici pro multi aplikace.		•	•	•	•				•	•						
	Spolehlivý provoz až do -30 °C Pro regiony s chladnými zimními podmínkami je zajištěn bezproblémový provoz až do -30 °C.											•	•	•	•	•	•
	Modbus, KNX a DIII-Net Dostupné příslušenství pro připojení přes protokoly Modbus, KNX a DII-Net	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Daikin Cloud Service Vzdálené sledování jednotky		•	•	•	•	• ⁽³⁾					•	•	•	•	•	•	

(1) K dispozici jako volitelné příslušenství; (2) Technologie Flash Streamer není určena pro lékařské účely; (3) DCS je k dispozici pouze pro FTXP20-50N9.

Jedinečné čistění vzduchu



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.

Tři kroky na cestě k rozkladu škodlivých látek

1

Výkonné nasávání

Nasává vzduch ze širokého prostoru ve 3 směrech.



2

Efektivní zachytávání škodlivin

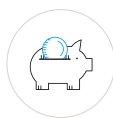
Účinně zachytává prach a škodliviny pomocí elektrostatického HEPA filtru.



3

Rozklad

Pomocí technologie Daikin Streamer rozkládá oxysličením škodlivé látky zachycené na filtru.



Nulové náklady na údržbu minimálně **10 let**

Prvních 10 let po zakoupení jednotky není nutná výměna filtrů, takže nevznikají další výdaje za pravidelné výměny filtrů.



Jedna z **nejtišších** řad čističek vzduchu na evropském trhu

Naše čističky vzduchu mají během **tichého režimu** hlučnost na úrovni šepotu (hladina akustického tlaku: 19 dBA), takže čistí vzduch, aniž byste si toho všimli.



	MC30Y	MC55W	MC80Z
Barva	Bílá	Bílá	Bílá+tmavě šedá
Mode	Čištění vzduchu	Čištění vzduchu	Čištění vzduchu
Využitelná plocha místnosti	m2 23	41	62
Elektrické napájení	1~ 50/60 HZ, 220-240/220-230V	1~ 220-240/220-230V, 50/60Hz	1~ 220-240/220-230V, 50/60Hz
Průtok vzduchu	Tichý/nízký/standard/turbo m3/h. 60/-/120/180	66/120/192/330	84/132/210/480
Hladiny akustického tlaku	Tichý/nízký/standard/turbo dB(A) 19/-/27/37	19/29/39/53	19/25/34/55
Příkon	Tichý/nízký/standard/turbo kW 0,008/-/0,015/0,025	0,008/0,010/0,015/0,037	0,010/0,011/0,020/0,082
Rozměry	VxŠxH mm 565x350x345	500x270x270	630x315x315
Hmotnost	kg 5,8	6,8	9,8
Filtr zachytávání prachu	Elektrostatický HEPA filtr	Elektrostatický HEPA filtr	Elektrostatický HEPA filtr



	MCK555AW	MCK70ZW	MCK70ZH
Využitelná plocha místnosti	m ² 41	48	48
CADR	m ² 375	375	375
Hmotnost	Jednotka kg 9,5	12,5	12,5
Rozměry	Jednotka VxŠxH mm 700x270x270	760x315x315	760x315x315
Barva	Bílá	Bílá	šedá
Průtok vzduchu	Při čištění vzduchu Tichý/Nízký/Střední/Turbo m ³ /h 54/120/192/330	84/132/210/420	84/132/210/420
	Při zvlhčování Tichý/Nízký/Střední/Turbo m ³ /h 54/144/192/330	84/132/210/420	84/132/210/420
Hladiny akustického tlaku	Při čištění vzduchu Tichý/Nízký/Střední/Turbo dB(A) 20,0/33,0/39,0/53,0	18/27/37/54	18/27/37/54
	Při zvlhčování Tichý/Nízký/Střední/Turbo dB(A) 20,0/33,0/39,0/53,0	18/27/37/54	18/27/37/54
Při zvlhčování	Příkon Tichý/Nízký/Střední/Turbo kW 0,009/0,014/0,019/0,058	0,010/0,012/0,023/0,084	0,010/0,011/0,020/0,082
	Zvlhčování Tichý/Nízký/Střední/Turbo ml/h 130/240/300/500	700	700
	Kapacita nádrže l 2,7	3,4	3,4
Při čištění vzduchu	Příkon Tichý/Nízký/Střední/Turbo kW 0,007/0,010/0,017/0,056	0,010/0,011/0,020/0,082	0,010/0,011/0,020/0,082
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí Hz/V 1~/50/60/220-240/220-230	1~/50/60/220-240/220-230	1~/50/60/220-240/220-230

Příslušenství - náhradní filtry

Jednotka	HEPA filtr (výměna po 10 letech)	Náhradní filtr zvlhčování
MC80Z	BAFT501A	-
MC55W	KAFP080B4	-
MC30Y	BAFP500A	-
MCK70ZW	BAFT501A	KNME108A4E
MCK70ZH	BAFT501A	KNME108A4E
MCK555AW	BAFP500A	KNME109A4E

Portfolio rezidenčních splitů

Ceník platný
od 1. 4. 2026

Řada	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Výkon (kW)		Sezónní účinnost (podle EN14825)				Akustický tlak IU (min-max, dBA)		Provozní rozsah (min-max)		Cena							
					Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)		Chlazení	Vytápění	Chlazení (°CDB)	Vytápění (°CWB)	Vnitřní jednotka		Venkovní jednotka		Sada			
			Chlazení (Min/Jmen/Max)	Vytápění (Min/Jmen/Max)	Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP/A					bez DPH	s DPH (21%)*	bez DPH	s DPH (21%)*	bez DPH	s DPH (21%)*		
UruruSara	FTXZ25N	RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++	9,54	A+++	5,90	19-38	19-39	-10~43	-20~24	34.456,-	41.692,-	63.371,-	76.679,-	97.827,-	118.371,-		
	FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		9,00		5,73	19-42	41.773,-			50.545,-	72.864,-	88.165,-	114.637,-	138.711,-			
	FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,60		5,50	23-47	24-44			48.817,-	59.069,-	88.355,-	106.910,-	137.172,-	165.978,-		
Emura	FTXJ20AW9	RXJ20A9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~50	-20~24	29.643,-	35.868,-	46.681,-	56.484,-	76.324,-	92.352,-		
	FTXJ20AS9	RXJ20A9							32.134,-	38.882,-			46.681,-	56.484,-	78.815,-	95.366,-				
	FTXJ20AB9	RXJ20A9							30.239,-	36.589,-			46.681,-	56.484,-	76.920,-	93.073,-				
	FTXJ25AW9	RXJ25A9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40	-10~50	-20~24	31.216,-	37.771,-	49.106,-	59.418,-	80.322,-	97.190,-		
	FTXJ25AS9	RXJ25A9							33.600,-	40.656,-			49.106,-	59.418,-	82.706,-	100.074,-				
	FTXJ25AB9	RXJ25A9							31.841,-	38.528,-			49.106,-	59.418,-	80.947,-	97.946,-				
	FTXJ35AW9	RXJ35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41	-10~50	-20~24	36.919,-	44.672,-	55.498,-	67.153,-	92.417,-	111.825,-		
	FTXJ35AS9	RXJ35A9							39.670,-	48.001,-			55.498,-	67.153,-	95.168,-	115.153,-				
	FTXJ35AB9	RXJ35A9							37.655,-	45.563,-			55.498,-	67.153,-	93.153,-	112.715,-				
	FTXJ42AW9	RXJ42A9	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45	-10~46	-15~24	43.461,-	52.588,-	66.596,-	80.581,-	110.057,-	133.169,-		
	FTXJ42AS9	RXJ42A9							47.540,-	57.523,-			66.596,-	80.581,-	114.136,-	138.105,-				
	FTXJ42AB9	RXJ42A9							44.329,-	53.638,-			66.596,-	80.581,-	110.925,-	134.219,-				
FTXJ50AW9	RXJ50A9	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46	-10~46	-15~24	45.765,-	55.376,-	74.983,-	90.729,-	120.748,-	146.105,-			
FTXJ50AS9	RXJ50A9							48.835,-	59.090,-			74.983,-	90.729,-	123.818,-	149.820,-					
FTXJ50AB9	RXJ50A9							46.680,-	56.483,-			74.983,-	90.729,-	121.663,-	147.212,-					
Nástěnné	CTXA15CW	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						21-39	21-39	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		24.488,-	29.630,-	-	-	-	-		
	CTXA15CB	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						21-39	21-39	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		24.978,-	30.223,-	-	-	-	-		
	CTXA15CS	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						21-39	21-39	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		26.561,-	32.139,-	-	-	-	-		
	FTXA20CW	RXA20A8	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~46	-15~24	25.778,-	31.191,-	44.458,-	53.794,-	70.236,-	84.986,-		
	FTXA20CB	RXA20A8							26.294,-	31.816,-			44.458,-	53.794,-	70.752,-	85.610,-				
	FTXA20CS	RXA20A8							27.943,-	33.811,-			44.458,-	53.794,-	72.401,-	87.605,-				
	FTXA25CW	RXA25A8	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40	-10~46	-15~24	27.144,-	32.844,-	46.769,-	56.590,-	73.913,-	89.435,-		
	FTXA25CB	RXA25A8							27.687,-	33.501,-			46.769,-	56.590,-	74.456,-	90.092,-				
	FTXA25CS	RXA25A8							29.218,-	35.354,-			46.769,-	56.590,-	75.987,-	91.944,-				
	FTXA35CW	RXA35A8	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41	-10~46	-15~24	32.103,-	38.845,-	52.855,-	63.955,-	84.958,-	102.799,-		
	FTXA35CB	RXA35A8							32.743,-	39.619,-			52.855,-	63.955,-	85.598,-	103.574,-				
	FTXA35CS	RXA35A8							34.496,-	41.740,-			52.855,-	63.955,-	87.351,-	105.695,-				
	FTXA42CW	RXA42B8	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,60	21-45	21-45	-10~46	-15~24	37.793,-	45.730,-	62.128,-	75.175,-	99.921,-	120.904,-		
	FTXA42CB	RXA42B8							38.548,-	46.643,-			62.128,-	75.175,-	100.676,-	121.818,-				
	FTXA42CS	RXA42B8							41.340,-	50.021,-			62.128,-	75.175,-	103.468,-	125.196,-				
	FTXA50CW	RXA50B8	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,60	24-46	24-46	-10~46	-15~24	39.797,-	48.154,-	71.412,-	86.409,-	111.209,-	134.563,-		
	FTXA50CB	RXA50B8							40.591,-	49.115,-			71.412,-	86.409,-	112.003,-	135.524,-				
	FTXA50CS	RXA50B8							42.465,-	51.383,-			71.412,-	86.409,-	113.877,-	137.791,-				
Perfera W	CTXM15A	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						19-41	20-39	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		13.688,-	16.562,-	-	-	-	-		
	FTXM20A	RXM20A	0,9/2,0/3,0	0,8/2,5/4,5	A+++	9,47	A+++	5,20	19-41	20-39	-10~50	-20~24	14.720,-	17.811,-	24.073,-	29.128,-	38.793,-	46.940,-		
	FTXM25A	RXM25A9	0,9/2,5/3,8	0,8/2,8/5,0		9,25		5,20	19-45	16.082,-			19.459,-	26.210,-	31.714,-	42.292,-	51.173,-			
	FTXM35A	RXM35A9	0,9/3,5/4,4	0,8/4,0/5,2		9,25		5,00	21-45	21-45			19.342,-	23.404,-	30.682,-	37.125,-	50.024,-	60.529,-		
	FTXM42A	RXM42A	1,5/4,2/5,2	1,5/5,4/5,7	A++	9,25	A++	4,75	27-46	31-46	-10~46	-15~24	22.769,-	27.550,-	36.801,-	44.529,-	59.570,-	72.080,-		
	FTXM50A	RXM50A8	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		7,55		4,75	27-46	31-46			27.456,-	33.222,-	39.858,-	48.228,-	67.314,-	81.450,-		
	FTXM60A	RXM60A	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,90		4,30	30-46	33-45			38.544,-	46.638,-	45.845,-	55.472,-	84.389,-	102.111,-		
FTXM71A	RXM71A	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/10,2	6,20	4,10	32-47	34-46	44.408,-	53.734,-	52.693,-	63.759,-	97.101,-	117.492,-							
Comfora	FTXP20N9	RXP20N9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	7,20	A++	4,68	19-39	21-39	-10~48	-15~24	10.183,-	12.321,-	20.566,-	24.885,-	30.749,-	37.206,-		
	FTXP25N9	RXP25N9	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0		4,66		4,68	19-40	21-40			11.095,-	13.425,-	22.403,-	27.108,-	33.498,-	40.533,-		
	FTXP35N9	RXP35N9	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8		4,68		4,68	20-43	20-43			12.420,-	15.028,-	25.082,-	30.349,-	37.502,-	45.377,-		
	FTXP50N9	RXP50N8	1,7/5,0/5,3	1,7/5,6/6,5	A+	7,10	A+	4,30	27-46	30-42	-10~48	-15~24	17.107,-	20.699,-	34.214,-	41.399,-	51.321,-	62.098,-		
	FTXP60N	RXP60N9	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,82		4,10	30-45	32-44			19.742,-	23.888,-	39.488,-	47.780,-	59.230,-	71.668,-		
	FTXP71N	RXP71N9	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0		6,20		4,01	32-46	33-45			23.693,-	28.869,-	47.384,-	57.335,-	71.077,-	86.003,-		
Sensira	FTXF20F	RXF20F	1,3/2,0/2,4	1,3/2,4/3,3	A++	6,50	A+	4,20	20-39	21-39	-10~48	-15~24	9.673,-	11.704,-	17.382,-	21.032,-	27.055,-	32.737,-		
	FTXF25F	RXF25F	1,3/2,5/2,8	1,3/2,8/3,7					4,20	4,20			20-40	21-40	9.884,-	11.960,-	18.467,-	22.345,-	28.351,-	34.305,-
	FTXF35F	RXF35F	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,4					4,20	4,20			20-43	21-40	10.559,-	12.776,-	18.990,-	22.978,-	29.549,-	35.754,-
	FTXF42F	RXF42F	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0	A+	6,15	A	3,81	22-45	22-44	-10~46	-15~24	12.371,-	14.969,-	22.785,-	27.570,-	35.156,-	42.539,-		
	FTXF50F	RXF50F	1,7/5,0/5,3	1,7/5,4/6,1					4,10	4,10			31-45	30-44	15.382,-	18.612,-	28.987,-	35.074,-	44.369,-	53.686,-
	FTXF60F	RXF60D9	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0					4,06	4,06			33-45	32-44	17.684,-	21.398,-	33.396,-	40.409,-	51.080,-	61.807,-
	FTXF71F	RXF71D9	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0	A	5,15	A	3,81	34-46	33-45	-10~46	-15~24	19.864,-	24.035,-	40.804,-	49.373,-	60.668,-	73.408,-		
	FTXC20E	RXC20E	1,3/2,0/3,0	1,3/2,5/4,0	A++	6,89	A+	4,40	21-40	21-40			-10~46	-15~24	6.413,-	7.760,-	12.827,-	15.521,-	19.240,-	23.280,-
	FTXC25E	RXC25E	1,3/2,5/3,0	1,3/2,8/4,0					6,84	4,45					21-40	21-40	7.720,-	9.341,-	13.464,-	16.291,-
	FTXC35E	RXC35E	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8					6,87	4,28	22-41	22-41			8.381,-	10.141,-	14.727,-	17.820,-	23.108,-	27.961,-
	FTXC50E	RXC50E	1,4/5,1/6,2	1,4/5,6/6,6	A	6,40	A	3,81	30-47	30-47	-10~46	-15~24	11.892,-	14.389,-	21.809,-	26.389,-	33.701,-	40.778,-		
FTXC60E	RXC60E	1,8/6,2/7,0	1,5/6,4/8,0	6,40					4,24	31-48			31-48	13.820,-	16.722,-	25.660,-	31.049,-	39.480,-	47.771,-	
FTXC71E	RXC71E	2,3/7,1/7,3	2,3/8,0/9,0	6,40					4,24	31-48			31-48	17.350,-	20.994,-	32.722,-	39.594,-	50.072,-	60.587,-	
Parapétní Perfera F	CVXM20B	-	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám						22-38	21-38	Přípojitelné pouze k multi venkovním jednotkám		29.922,-	36.206,-	-	-	-	-		
	FVXM25B	RXM25A9	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A++	4,65	20-38	19-38	-10~46	-20~24	29.745,-	35.991,-	32.763,-	39.643,-	62.508,-	75.635,-		
	FVXM35B	RXM35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8		8,11		4,63	20-39	19-39			35.202,-	42.594,-	38.353,-	46.407,-	73.555,-	89.002,-		
	FVXM50B	RXM50A8	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1	A++	7,30	A+	4,26	27-											

Rada	Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka	Výkon (kW)		Sezónní účinnost (podle EN14825)				Akustický tlak IU (min-max, dBA)		Provozní rozsah (min-max)		Cena					
			Chlazení (Min/Jmen/Max)	Vytápění (Min/Jmen/Max)	Chlazení		Vytápění (Průměrné klima)		Chlazení	Vytápění	Chlazení (°CDB)	Vytápění (°CWB)	Vnitřní jednotka		Venkovní jednotka		Sada	
					Energetický štítek	SEER	Energetický štítek	SCOP/A					bez DPH	s DPH (21%)*	bez DPH	s DPH (21%)*	bez DPH	s DPH (21%)*
Daikin Emura	FTXTJ30AW	RXTJ30A	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1	A+++	8,75	A+++	5,17	20-43	19-41	-10~-46	-30~-24	29.179,-	35.307,-	58.276,-	70.514,-	87.455,-	105.821,-
	FTXTJ30AB												30.347,-	36.720,-	58.276,-	70.514,-	88.623,-	107.234,-
Stylis	FTXTA30CW	RXTA30C	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1	A+++	8,75	A+++	5,17	20-43	19-41	-10~-46	-30~-24	25.728,-	31.131,-	51.248,-	62.010,-	76.976,-	93.141,-
	FTXTA30CB												25.728,-	31.131,-	51.248,-	62.010,-	76.976,-	93.141,-
Nepura Perfera W	FTXTM30A	RXTM30A	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,4	A+++	8,65	A+++	5,35	21-45	19-43	-10~-46	-30~-24	23.344,-	28.246,-	46.621,-	56.411,-	69.965,-	84.658,-
	FTXTM40A	RXTM40A	1,2/4,0/5,2	0,9/4,0/8,8		8,95		5,50	20-46	19-46			25.728,-	31.131,-	52.066,-	63.000,-	77.794,-	94.131,-
Perfera F	FVXTM30B	RXTM30A	1,2/3,0/4,4	1,2/3,2/6,2	A++	7,50	A++	4,75	20-39	19-39	-10~-46	-30~-24	32.719,-	39.590,-	46.621,-	56.411,-	79.340,-	96.001,-
Comfóra	FTXTP25A	RXTP25A	1,0/2,5/4,1	1,0/3,2/6,2	A+++	8,55	A++	4,95	21-43	21-43	-10~-46	-30~-24	19.466,-	23.554,-	42.672,-	51.633,-	62.138,-	75.187,-
	FTXTP35A	RXTP35A	1,0/3,5/4,5	1,0/4,0/6,7									4,85	23.344,-	28.246,-	46.621,-	56.411,-	69.965,-

(1) Energetické štítky ve škále D -> A+++.

* Sazba DPH 21% může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12%. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin. Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí od 13 do 160Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

Příslušenství pro rezidenční splity

	R-32													Nepura R-32						bez DPH	s DPH (21%)*
	Ururu Sarara FTXZ-N	Daikin Emura FTXJ-AW/S/B9	Stylis C/FTXA-CW/B/S	Perfera W C/FTXM-A	Perfera F C/FVXM-B	Comfóra FTXP-N(9)	Sensira FTXF-F	Sensira FTXC-E	Sensira CTXF-F	Multifit+ 5MWXM-A9	Daikin Emura FTXJ-AW/AB	Stylis FTXTA-CW/CB	Perfera W FTXTM-A	Perfera F FVXTM-B	Comfóra FTXTP-A						
Individuální ovládání	BRC073⁽¹⁾ Základní kabelový ovladač	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6.362,-	7.698,-		
	BRCW901A03 3metrový kabel pro BRC073A1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	782,-	946,-		
	BRCW901A08 8metrový kabel pro BRC073A1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.243,-	1.504,-		
Online ovládání	BRP069B42 WiFi adaptér	•																746,-	903,-		
Building Management System	RTD-RA⁽¹⁾ Modbus adaptér	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8.314,-	10.060,-		
	KLIC-DDV3⁽¹⁾ KNX adaptér	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8.067,-	9.761,-		
	DCM601B51⁽¹⁾ Intelligent Touch Manager (nutné KRP928*)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	201.869,-	244.261,-		
	DCC601A51⁽¹⁾ Pokročilý centrální ovladač s připojením na Cloud (nutné KRP928*)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31.131,-	37.669,-		
	EKMBOX⁽¹⁾ Modbus interface (nutné KRP928*)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	101.393,-	122.686,-		
Adaptéry a další příslušenství	KRP413A1S⁽¹⁾ PCB adaptér pro jednoduché externí řízení pro 1 vnitřní jednotku	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7.782,-	9.416,-		
	KRP928A2S⁽¹⁾ Adaptér centrálního ovládání vnitřních jednotek pro DIII-net	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10.554,-	12.770,-		
	EKRS21 Kabelový svazek pro port S21		•	•	•	•						•	•					488,-	590,-		
	KRP067A41 Adaptér pro konektor S21						• ⁽²⁾	• ⁽²⁾			• ⁽²⁾					• ⁽²⁾		4.097,-	4.957,-		
	DHH25A Ohřívač potrubí odvodu kondenzátu										•	•	•	•	•			4.568,-	5.527,-		
	KKP937A4 Ucpávka odvodu kondenzátu										•							480,-	581,-		
	ASYCPIR Redukce pro FBA71/100/125										•							678,-	820,-		
	KPMH974B403 Prodlužovací souprava hadice zvlhčování (2m)	•																2.951,-	3.571,-		
	KPMH974B43 Hadice pro zvlhčování (10 m)	•																8.396,-	10.159,-		

(1) Je vyžadováno použití kabelového svazku EKRS21 nebo KRP067A41. Nelze používat v kombinaci s Wifi adaptérem.; (2) Pouze pro třídy 20-50

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin. Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí od 13 do 160 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

Multisplit kombinace pro nástěnné a parapetní jednotky

Jednotky		2MXM40A9	2MXM50A8	2MXM68A8	3MXM40A8	3MXM52A8	3MXM68A8	4MXM68A8	4MXM80A8	5MXM90A8	4MWXM52A9	5MWXM68A9	5MWXM90A9	Cena vnitřní jednotky (CZK)											
														bez DPH	s DPH (21%)*										
NÁSTĚNNÉ	Daikin Emura white	FTXJ20AW9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.643,-	35.868,-									
		FTXJ25AW9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31.216,-	37.771,-								
		FTXJ35AW9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	36.919,-	44.672,-								
		FTXJ42AW9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	43.461,-	52.588,-								
		FTXJ50AW9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	45.765,-	55.376,-								
	Daikin Emura silver	FTXJ20AS9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32.134,-	38.882,-								
		FTXJ25AS9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	33.600,-	40.656,-								
		FTXJ35AS9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	39.670,-	48.001,-								
		FTXJ42AS9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	47.540,-	57.523,-								
		FTXJ50AS9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	48.835,-	59.090,-								
	Daikin Emura black	FTXJ20AB9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	30.239,-	36.589,-								
		FTXJ25AB9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	31.841,-	38.528,-								
		FTXJ35AB9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	37.655,-	45.563,-								
		FTXJ42AB9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	44.329,-	53.638,-								
		FTXJ50AB9		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	46.680,-	56.483,-								
	Stylish white	CTXA15CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.488,-	29.630,-								
		FTXA20CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	25.778,-	31.191,-								
		FTXA25CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.144,-	32.844,-								
		FTXA35CW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32.103,-	38.845,-								
		FTXA42CW		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	37.793,-	45.730,-								
		FTXA50CW		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	39.797,-	48.154,-								
		CTXA15CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	24.978,-	30.223,-								
		FTXA20CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.294,-	31.816,-								
		FTXA25CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.687,-	33.501,-								
		FTXA35CB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	32.743,-	39.619,-								
	Stylish black	FTXA42CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	38.548,-	46.643,-								
		FTXA50CB		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	40.591,-	49.115,-								
		CTXA15CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	26.561,-	32.139,-								
		FTXA20CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.943,-	33.811,-								
		FTXA25CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.218,-	35.354,-								
		FTXA35CS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	34.496,-	41.740,-								
		FTXA42CS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	41.340,-	50.021,-								
		FTXA50CS		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	42.465,-	51.383,-								
		CTXM15A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	13.688,-	16.562,-								
		FTXM20A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14.720,-	17.811,-								
	Perfera W	FTXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16.082,-	19.459,-								
		FTXM35A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	19.342,-	23.404,-								
		FTXM42A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	22.769,-	27.550,-								
		FTXM50A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	27.456,-	33.222,-								
		FTXM60A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	38.544,-	46.638,-								
		FTXM71A		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	44.408,-	53.734,-								
		FTXP20N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10.183,-	12.321,-								
		FTXP25N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11.095,-	13.425,-								
	Comfora	FTXP35N9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12.420,-	15.028,-								
		CVXM20B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.922,-	36.206,-								
	PARAPETNÍ	Perfera F	FVXM25B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	29.745,-	35.991,-								
			FVXM35B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	35.202,-	42.594,-								
			FVXM50B		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	41.323,-	50.001,-							
			CHYHBH05AV32					•	•	•	•	•					57.910,-	70.071,-							
	ALThERMA HYBRID MULTI	CHYHBH08AV32								•	•					59.216,-	71.651,-								
EHYKOMB33AA3**															88.898,-	107.567,-									
EKHWT90BV3											•				64.812,-	78.423,-									
MULTI + zásobník TUV	EKHWT120BV3										•				66.150,-	80.042,-									
	CKHWS180BV3											•	•		83.096,-	100.546,-									
	CKHWS230BV3												•	•	87.828,-	106.272,-									
	Cena venkovní jednotky	CZK	48.106,-	58.795,-	76.435,-	56.475,-	62.694,-	77.121,-	81.951,-	96.249,-	102.812,-	65.831,-	83.590,-	103.064,-	58.208,-	71.142,-	92.486,-	68.335,-	75.860,-	93.316,-	99.161,-	116.461,-	124.403,-	79.656,-	101.144,-

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

Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí od 13 do 160 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

** K jednotkám CHYHBH-AV32 je nutné připojit také EHYKOMB33AA3

Sensira multisplit

Jednotky		2MXF40A	2MXF50A	3MXF52A9	3MXF68A9	Cena vnitřní jednotky (CZK)		
						bez DPH	s DPH (21 %)*	
NÁSTĚNNÉ	Sensira	CTXF20F	•	•	•	•	9.669,-	11.699,-
		CTXF25F	•	•	•	•	9.894,-	11.972,-
		CTXF35F	•	•	•	•	12.196,-	14.757,-
Cena venkovní jednotky		bez DPH	34.674,-	43.031,-	51.755,-	57.564,-		
		s DPH (21 %)**	41.956,-	52.068,-	62.624,-	69.652,-		

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.
Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí od 13 do 160 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

Čističky vzduchu

jednotka	Cena CZK	
	13.651,-	16.518,-
MC80Z	10.337,-	12.508,-
MC55W	6.421,-	7.769,-
MC30Y	14.707,-	17.795,-
MCK70ZW	14.707,-	17.795,-
MCK70ZH	12.408,-	15.014,-
MCK555AW	12.408,-	15.014,-

Příslušenství

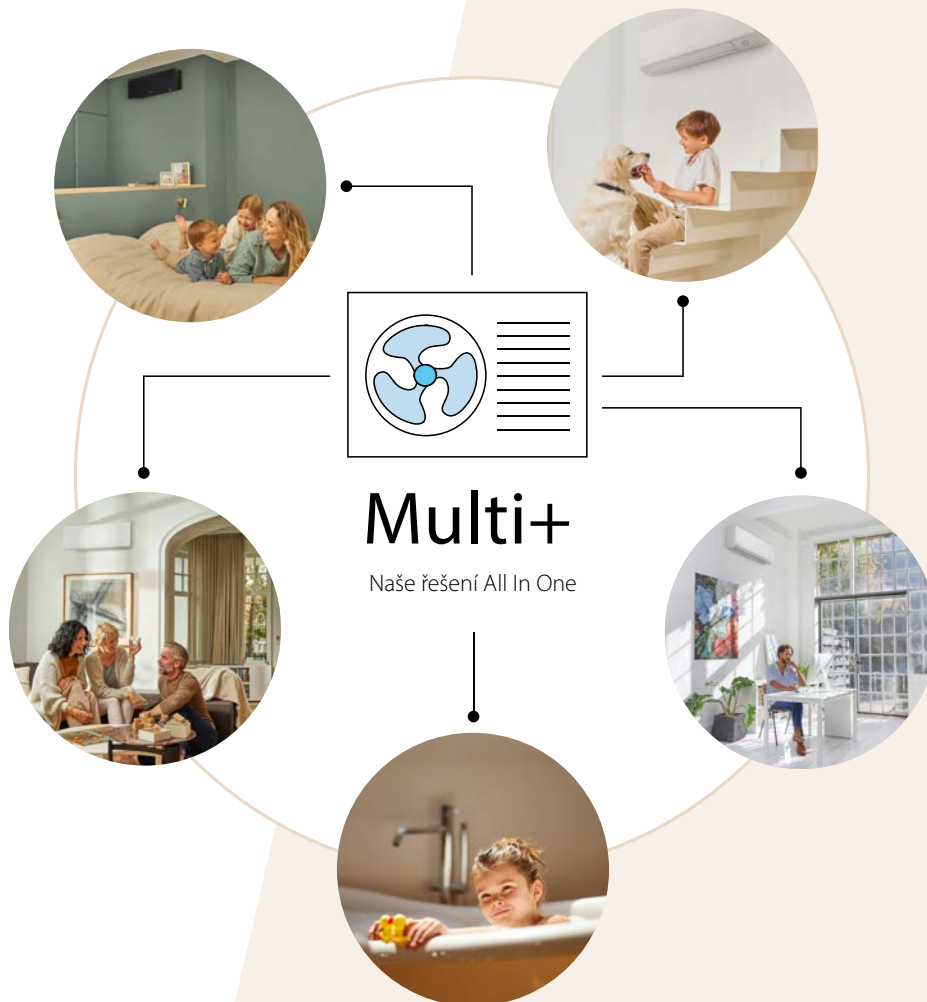
Jednotka	HEPA filtr (výměna po 10 letech)	Cena CZK		Náhradní filtr zvlhčování	Cena CZK	
		bez DPH	s DPH (21 %)*		bez DPH	s DPH (21 %)*
MC80Z	BAFT501A	3.900,-	4.719,-	-	-	-
MC55W	KAFP080B4	3.600,-	4.356,-	-	-	-
MC30Y	BAFP500A	2.600,-	3.146,-	-	-	-
MCK70ZW	BAFT501A	3.900,-	4.719,-	KNME108A4E	3.000,-	3.630,-
MCK70ZH	BAFT501A	3.900,-	4.719,-	KNME108A4E	3.000,-	3.630,-
MCK555AW	BAFP500A	2.600,-	3.146,-	KNME109A4E	3.000,-	3.630,-

* Sazba DPH 21 % může být za splnění všech zákonných předpokladů u některých produktů snížena na sazbu 12 %. Pro více informací kontaktujte prodejce Daikin.
Konečná cena zahrnuje navíc recyklační poplatek, který se odvíjí od váhy jednotky v rozmezí od 13 do 160 Kč. Tento poplatek je součástí faktury.

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

Multi+

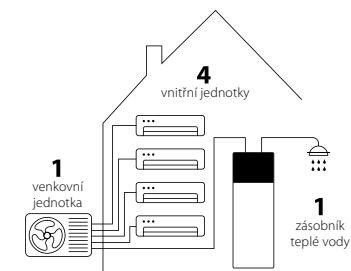
Jediný systém pro chlazení,
vytápění a ohřev vody.



Až 4 vnitřní jednotky a jeden zásobník teplé vody

Multi+ je efektivní řešení pro malé a středně velké domy a byty pro celoroční komfort.

- Bezstarostná instalace: Stačí připojit zásobník teplé vody a až čtyři klimatizačních jednotky k jedné venkovní jednotce Multi+.
- Šetří více energie: Vysoká účinnost při vytápění, chlazení a přípravě teplé vody, s možností připojení k solárním panelům.



www.daikin.cz

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

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

Produkty Daikin distribuuje:



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



Tato publikace je určena pouze pro informaci a nepředstavuje závaznou nabídku společnosti Daikin Europe N.V. Společnost Daikin Europe N.V. sestavila obsah této publikace podle svých nejlepších vědomostí. Neptejíme žádné výslovné nebo z okolnosti 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 | duben 2026
Vyhrazujeme si právo na chyby tisku a změny modelů.