

## Nástěnná jednotka Stylish FTXA



INVERTER

R-32

Elegantní a chytrá. Inovace a kreativita.

stylish



BLUEEVOLUTION

### VLASTNOSTI

- Vysoké hodnoty celoroční účinnosti při chlazení a vytápění
- Energetická třída A+++ / A+++
- Vysoká účinnost
- Téměř neslyšná - velmi tichý provoz – hladina akustického tlaku 19dB
- Funkce posílení tepelného výkonu – rychleji vytopí váš domov
- 3D proudění vzduchu
- Stříbrný filtr odstraňující alergeny a čistící vzduch
- Deodorizační filtr s apatitem titanu rozkládá nepříjemné pachy
- Technologie Flash Streamer pro rozklad alergenů
- Dvojitě prostorové čidlo pohybu
- Výkonový režim a komfortní režim
- Venkovní jednotka se swing kompresorem – nízká hlučnost a vysoký výkon

### STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dálkový ovladač
- WIFI integrovaná

Kompaktní a funkční design vhodný do každého interiéru v matném, krystalicky bílém provedení.

Barvy: matná bílá, matná stříbrná, matná černá a černé dřevo.



Applikace Onecta

S pomocí chytrého telefonu či tabletu můžete ovládat vnitřní klima odkudkoli



integrovány

Údaje o účinnosti	FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A9	25AW/BS/BT/BB + 25A9	35AW/BS/BT/BB + 35A9	42AW/BS/BT/BB + 42B9	50AW/BS/BT/BB + 50B9
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max. kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Topný výkon	Min./Jmen./Max. kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
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./Max. 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	Energetický štítek			A+++		A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Roční spotřeba energie kWh/a		80	100	136	196	239
	Energetický štítek			A+++		A+++	
	Jmenovitý výkon Pdesign kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
Jmenovitá účinnost	SCOP/A			5,15			4,60
	Roční spotřeba energie kWh/a		653	666	680	1.150	1.217
Směrnice pro štítek spotřeby Chlazení/Vytápění	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP			5,00	4,04	4,12	4,00
	Roční spotřeba energie kWh			-		526	679
					A/A		

## Nástěnná jednotka Stylish FTXA



### Téměř neslyšná

Téměř neslyšná: jednotka je za provozu tak tichá, že téměř zapomenete, že tam je.



### Tichý provoz vnitřní jednotky

Tlačítkem „Silent“ na dálkovém ovladači se snižuje provozní hluk vnitřní jednotky o 3 dB(A).



### 3D tok vzduchu

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



### Horizontální automatické natáčení

Možnost výběru automatického horizontálního pohybu žaluzií výstupního vzduchu pro zajištění stálého toku vzduchu a rozdělení teploty.



### Svislé automatické natáčení

Možnost výběru automatického svislého pohybu lamel výstupního vzduchu pro zajištění efektivního toku vzduchu a rozdělení teploty v místnosti.



### Stříbrný filtr odstraňující alergeny a čistící vzduch

Zachytává alergeny, jako např. pyl, čímž zajišťuje přísuv čistého vzduchu



### Vzduchový filtr

Odstraňuje prachové částice ze vzduchu, čímž zajišťuje přísuv čistého vzduchu.



### Filtr s apatitem titanu s deodorizačním účinkem

Rozkládá nepříjemné pachy, jako je například tabák či pachy zvířat.



### Program vysoušení

Umožňuje snížit úroveň vlhkosti bez změn teploty v místnosti.



### Flash Streamer

S pomocí elektronů, které spouštějí chemické reakce v částicích ve vzduchu, štěpí Flash Streamer alergeny, jako jsou pyl a plísně, a odstraňuje nepříjemné pachy. Vzduch je pak lepší a čistší.



### Coanda efekt - chlazení

Coanda efekt optimalizuje průtok vzduchu v režimu chlazení. Díky speciálně navrženým klápkám umožňuje lépe cílený proud vzduchu lepší distribuci tepla po celé místnosti



### Coanda efekt - vytápění

Coanda efekt optimalizuje průtok vzduchu v režimu vytápění. Díky speciálně navrženým klápkám umožňuje lépe cílený proud vzduchu lepší distribuci tepla po celé místnosti



### Inteligentní teplotní snímač

Inteligentní teplotní snímač určí aktuální teplotu v místnosti a rozdělí vzduch rovnoměrně po celé místnosti předtím, než přepne na průtok vzduchu, který nasměruje teplý nebo studený vzduch do míst, kde je to zapotřebí



Hlasové ovládání přes Amazon Alexa nebo Google Assistant pro ovládání hlavních funkcí, jako je nastavená hodnota, provozní režim, rychlost ventilátoru atd.

Vnitřní jednotka		FTXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm					
Hmotnost	Jednotka		kg					
Vzduchový filtr	Typ		Odnímatelný/omyvatelný					
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	m <sup>3</sup> /min		m <sup>3</sup> /min		m <sup>3</sup> /min	
	Vytápění	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	m <sup>3</sup> /min		m <sup>3</sup> /min		m <sup>3</sup> /min	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dB(A)			dB(A)		
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	dB(A)		dB(A)		dB(A)	
	Vytápění	Tichý provoz/Nizké/Střední/Vysoké	dB(A)		dB(A)		dB(A)	
Venkovní jednotka		RXA	20A9	25A9	35A9	42B9	50B9	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm				mm	
Hmotnost	Jednotka		kg				kg	
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
	Vytápění		dB(A)		dB(A)		dB(A)	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen.	dB(A)		dB(A)		dB(A)	
	Vytápění	Jmen.	dB(A)		dB(A)		dB(A)	
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		°CDB		°CDB	
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB		°CDB		°CDB	
Chladivo	Typ / GWP / Náplň		kg / TCO <sub>Eq</sub>				kg / TCO <sub>Eq</sub>	
Připojení potrubí	Kapalina/Plyn	Vnější průměr	mm				mm	
	Délka potrubí Venk. jedn.-Vnitř. jedn.	Max.	m				m	
	Doplnění náplně chladiva		kg/m				kg/m	
	Výškový rozdíl Venk. jedn.-Vnitř. jedn.	Max.	m				m	
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V				Hz/V	
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistištění (MFA)		A				A	

## Nástěnná jednotka Stylish FTXA



- \* Venkovní jednotka – tepelné čerpadlo vzduch-vzduch
- \* Osazena swing kompresorem, který se vyznačuje nízkou hlučností a vysokým výkonem
- \* Díky nejmodernější technologii a vestavěné inteligenci hodnoty celoroční účinnosti při chlazení a vytápění až A+++.

### Tichý provoz venkovní jednotky

Tlačítkem „Silent“ na dálkovém ovladači se snižuje provozní hluk venkovní jednotky o 3 dB(A), aby nerušila klid sousedů.

### Swing kompresor

Kompresor typu swing má unifikovanou lamelu a válec s méně pohyblivými součástmi a výsledkem jsou menší vibrace a tření, vyšší spolehlivost a účinnost ve srovnání s tradičními rotačními kompresory.

### Komfortní režim

Zaručuje bezprůvanový provoz tím, že brání foukání teplého nebo studeného vzduchu přímo na tělo.

### Kroky otáček ventilátoru

Umožňuje vybrat až daný počet otáček ventilátoru.

### Automatické nastavení otáček ventilátoru

Automaticky volí otáčky ventilátoru, které jsou nutné k dosažení nebo udržení nastavené teploty.

### Režim Econo

Snižuje spotřebu energie, takže lze použít další zařízení s velkou spotřebou. Tato funkce je rovněž úsporná.

### Výkonový režim

Lze zvolit za účelem rychlého vytopení nebo ochlazení; po vypnutí režimu se zvýšeným výkonem se jednotka vrátí zpět k nastavenému režimu.

### Automatický přechod chlazení-vytápění

Automaticky vybírá režim chlazení nebo vytápění pro dosažení nastavené teploty.



### Režim nočního nastavení

Spoří energii tím, že zabraňuje přechlazení nebo přehřátí během noci.

### Úspora energie během pohotovostního režimu

V pohotovostním režimu snižuje spotřebu proudu asi o 80 %.

### Pouze ventilátor

Jednotku lze používat pouze jako ventilátor, kdy fouká vzduch bez chlazení nebo ohřívání.

### Automatický restart

Po výpadku napájení se jednotka automaticky restartuje s původním nastavením.

### Týdenní časovač

Může být nastaven tak, aby spustil vytápění nebo chlazení podle dnů nebo týdnů.



S pomocí elektronů, které spouštějí chemické reakce v částicích ve vzduchu, štěpí **Flash Streamer** alergeny, jako jsou pyl a plísňe, a odstraňuje nepříjemné pachy. Vzduch je pak lepší a čistší.

**Inteligentní teplotní snímač** určí aktuální teplotu v místnosti a rozdělí vzduch rovnoměrně po celé místnosti předtím, než přepne na průtok vzduchu, který nasměruje teplý nebo studený vzduch do míst, kde je to zapotřebí.

**Coanda efekt** optimalizuje průtok vzduchu s cílem dosáhnout komfortního klimatu. Díky speciálně navrženým klapkám umožňuje lépe cílený proud vzduchu lepší distribuci tepla po celé místnosti



### Příslušenství pro jednotky Stylish

Typ materiálu	Popis
EKR521	Kabelový svazek (požadovaný pro spojení S21)
ARC466A58	Infračervený dálkový ovladač je obsažen jako standard
BRC073	Kabelový ovladač (Je vyžadován kabel BRCW901. Zkontrolujte tabulku příslušenství.)
KAF970A46	Náhradní Titanium Apatitový Deodorizační filtr (bez rámečku), 1 sada (doporučujeme měnit každé 3 roky)
KAF057A41	Stříbrný částečně antibakteriální filtr (s rámečkem) 2 sady (doporučená výměna každé 3 roky)
*ASYCPIR	Plynová redukce - nutná pouze pro kombinaci FTXA42AW/BB/BS + RXA42B9, nutno objednat zvlášť.



## Nástěnná jednotka Stylish FTXA



Dodává se ve 4 barvách!



GOOD DESIGN  
AWARD 2017



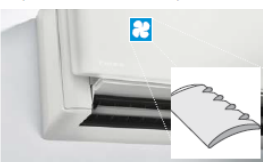
- Uživatelé si mohou vybrat **ze čtyř různých barev** (bílá, stříbrná, černá a černý dřevodekor)
- Zaoblené rohy** vytváří nerušivý a prostor šetřící design
- Malé rozměry** z ní činí nejkompaktnější jednotku na trhu
- Čelní panel umožňuje použít různé textury a barvy, které zapadnou do každé místnosti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



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

### Inteligentní tepelné čidlo

Jednotka Stylish používá **inteligentní čidlo pro** zjištění povrchové teploty v prostoru a zajištění komfortní tepelné pohody. Po stanovení aktuální teploty v místnosti pak čidlo Grid Eye rozdělí proud vzduchu rovnoměrně po celé místnosti a následně přejde do proudění směřujícího teplej nebo studený vzduch přesně do těch míst, kde je to zapotřebí.



Rozptyl a potlačení hluku jsou výsledkem speciální konstrukce ventilátoru.

### Tichý provoz

Jednotka Stylish používá **speciálně vyvinutý ventilátor**, který optimalizuje proudění vzduchu a zvyšuje tak energetickou účinnost při nízké hlučnosti. Kvůli dosažení vyšší energetické účinnosti, společnost Daikin vyvinula ventilátor, který je účinný i v malých rozměrech jednotky Stylish. Ventilátor a výměník tepla dosahují špičkové energetické výkonnosti a při tom fungují při hladině hluku, kterou lidé neslyší.