

# RXB-C/FTXB-C SPLIT SOROZAT

## 2015

## JÓ ÁR-ÉRTÉK ARÁNY



FTXB20/25/25C



FTXB50/60C

- ✓ Jó ár-érték arány
- ✓ SEER érték A+
- ✓ Napi időzítő egyszerű kezelése
- ✓ Nagyteljesítményű üzemmód
- ✓ Áramellátás a kültéri egységtől



P

RXB...C

## BELTÉRI MEGJELENÉSE

20 / 25 / 35 méret



283 x 770 x 216

matt burkolat



50 / 60 méret



310 x 1065 x 224

fényes burkolat



## TÁVIRÁNYÍTÓ MEGJELENÉSE

20 / 25 / 35 méret



50 / 60 méret



## JELLEMZŐK:

A<sup>+</sup>

✓ Az egész sorozat SEER értéke A+

A<sup>+</sup>

✓ Az egész sorozat SCOP értéke A+

✓ Kellemes légáramlás a Komfort üzemmóddal; Függőleges légterelés és Nagyteljesítményű üzemmód

✓ Csendes beltéri egység

✓ Tiszta levegő a titánium apatit fotokatalitikus szűrőnek köszönhetően

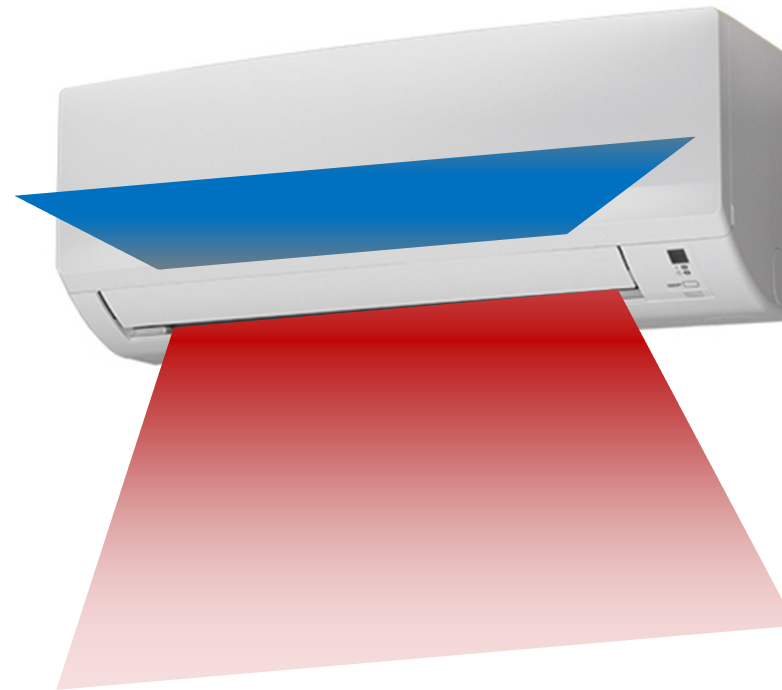
✓ Az időzítő egyszerű használata

✓ 2~ 6,23 kW hűtési teljesítményben érhető el

## JELLEMZŐK: Komfortos beltéri klimatizálás

- ✓ Komfortos légáramlás
- ✓ Hűtési üzemmódban a levegőt automatikusan felfelé irányítja, hogy a helyiségben tartózkodó embereket megvédje a huzathatástól
- ✓ Fűtési üzemmódban a levegőt automatikusan lefelé irányítja, hogy elkerülje a „hideg láb és boka” érzetet

csak a 20 / 25 / 35 méret



## JELLEMZŐK: Komfortos beltéri klimatizálás

- ✓ A Nagyteljesítményű üzemmód a maximális fűtési vagy hűtési teljesítménnyel gyorsan eléri a kívánt hőmérsékletet

20 / 25 / 35 méret



A Nagyteljesítményű üzemmód az infrás távirányítón keresztül aktiválható és 20 perc múlva automatikusan kikapcsol

50 / 60 méret

A Turbó üzemmód az infrás távirányítón keresztül aktiválható és ugyanezzel a gombbal állítható le, vagy a ventilátorfokozat változtatásával



## JELLEMZŐK: Komfortos beltéri klimatizálás

- ✓ Légáramlás iránya
- ✓ Fel/le automatikus legyezés
- ✓ Vagy a lamellák rögzítése a kívánt pozícióban





JELLEMZŐK: Csendes beltéri egység

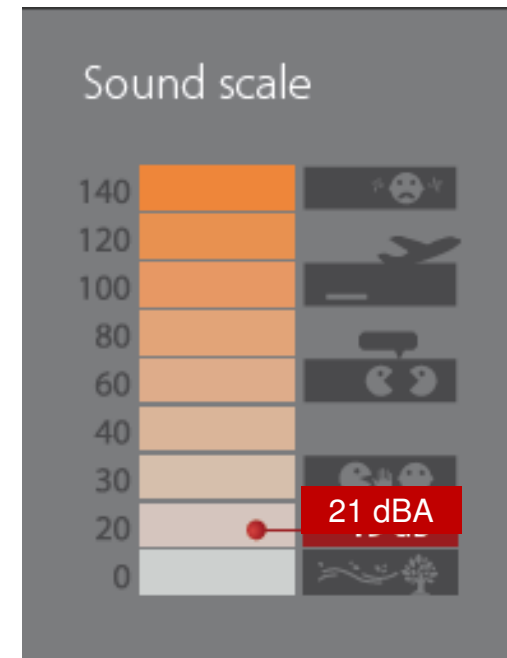
✓ Alacsony hangszint

Akár 21dB(A) hangnyomás szinttel az új, FTXB-C beltéri szinte hangtalan működésével biztosítja a nyugodt éjszakai alvást



21dB(A)

20/25



## JELLEMZŐK: Csendes beltéri egység

### ✓ Alacsony hangszint

22dB(A) hangnyomás szinttel az új, FTXB-C beltéri szinte hangtalan működésével biztosítja a nyugodt éjszakai alvást



20 / 25 / 35 méret

A FAN gomb (Ventilátor gomb) legalacsonyabb fokozatával választható

50 / 60 méret

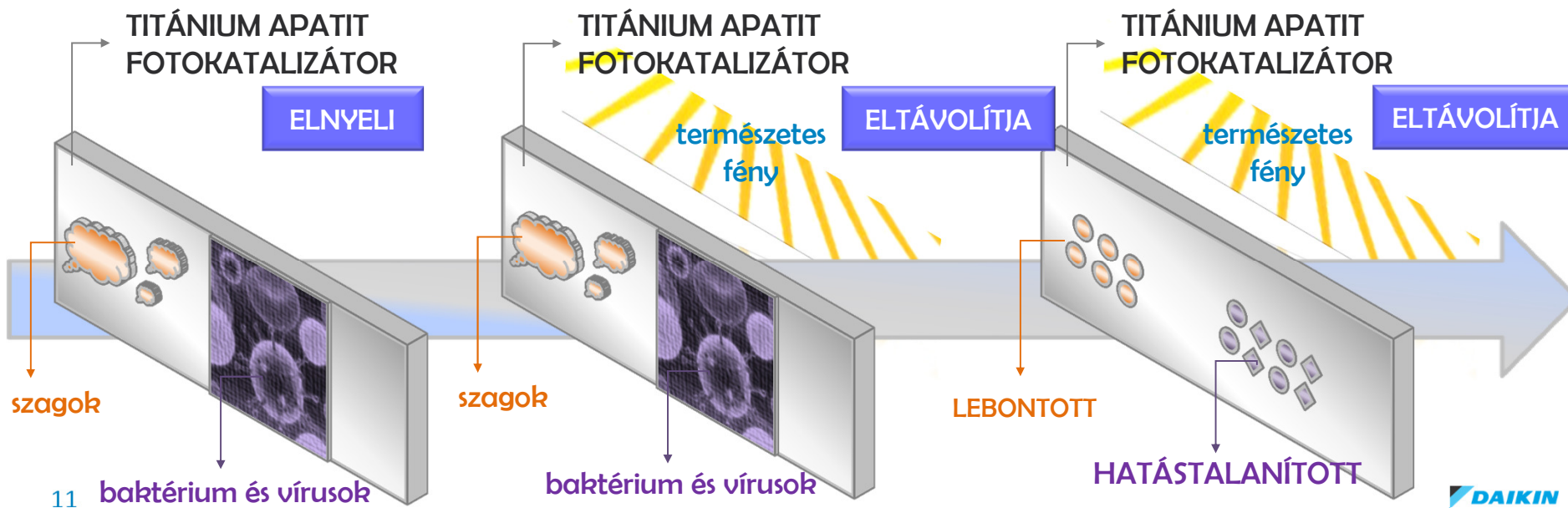
A QUIET gomb (Csendes gomb) megnyomásával aktiválható az infrás távirányítón



## JELLEMZŐK: Tiszta levegő

### ✓ Tiszta levegő a titánium apatit fotokatalitikus szűrőnek köszönhetően

- Erős elnyelési erő
  - A kalcium hidroxiapatit elnyeli a baktériumokat, vírusokat, ammóniát, nitrógén-oxidot, stb.
- Fotokatalizátor funkció
  - a titán-oxid a természetes fény hatására aktiválódik
  - hidroxil szabadgyököket hoz létre
  - a felszívott anyagokat ártalmatlanítja, vízzé és szén-dioxiddá oldja fel
- Szűrő élettartam 3 év cseré nélkül, ha minden hatodik hónapban ki van mosva



## JELLEMZŐK: Időzítő

- ✓ Az egyszerűsített időzítővel az egység automatikusan KI/BEkapcsolható
- ✓ Az éjszakai üzemmód optimalizálja a helyiség hőmérsékletét az éjszaka folyamán



## JELLEMZŐK: Időzítő

### ✓ Egyszerűsített időzítő

#### 20 / 25 / 35 méret

- KI időzítés beállítható 1-9 óra időtartamra, a beállítástól számítva
- BE időzítés beállítható 1-12 óra időtartamra, a beállítástól számítva
- BE/KI időzítés kombinálva alkalmazható

#### 50 / 60 méret

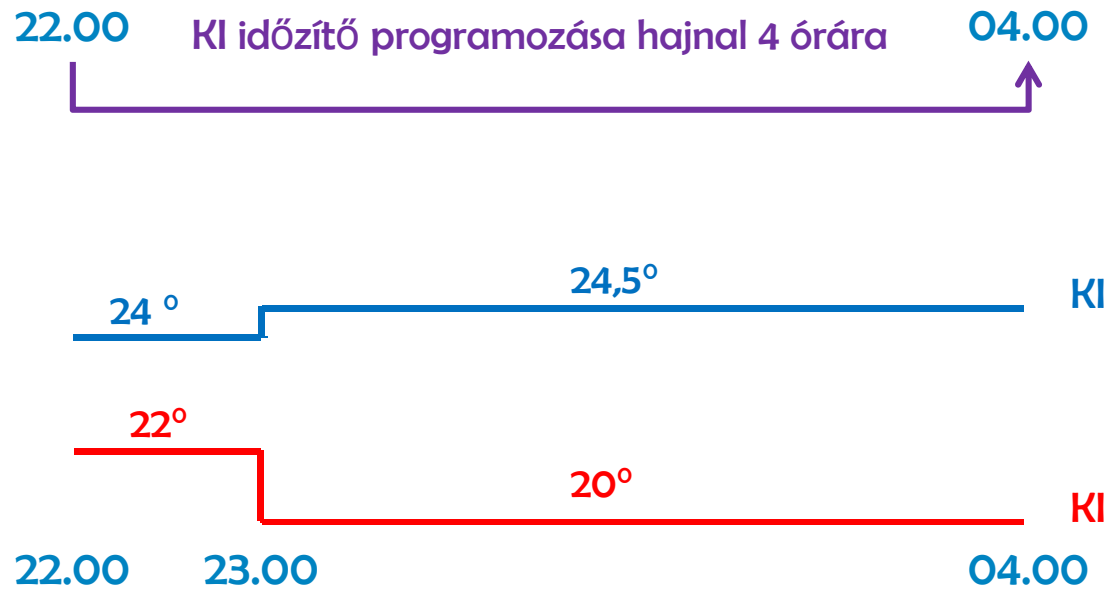
- BE vagy KI időzítés adott időre állítható be
- Az aktuális idő az infrás távirányítón állítható be pontosan (CLOCK gomb – ÓRA gomb segítségével)

## JELLEMZŐK: Időzítő

20 / 25 / 35 méret

### ✓ Éjszakai üzemmód

- Az éjszakai üzemmód automatikusa aktiválható a KI időzítővel
- Az időzítő aktiválása után 1 órával hűtésben emelkedik vagy fűtésben csökken a beállított hőmérsékleti érték, hogy megakadályozza a túlhűtést/túlfűtést, így biztosítva a kényelmes alvási feltételeket
- Példa:



HŰTÉS

FŰTÉS

## JELLEMZŐK: Időzítő

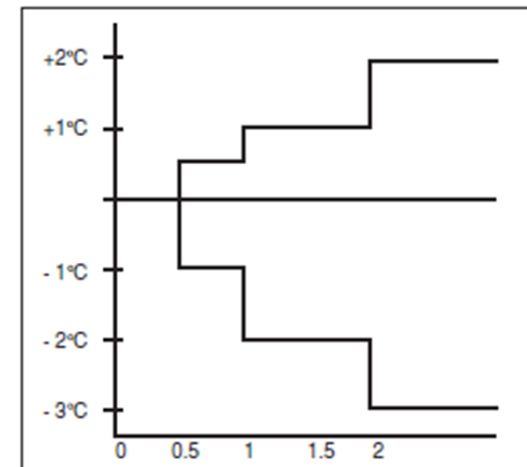
### ✓ Egyszerűsített időzítő

### ✓ Éjszakai üzemmód

- A SLEEP (ALVÁS) üzemmód az infrás távirányítón aktiválható
- Az ALVÁS üzemmódban energia takarítható meg azáltal, hogy fokozatosan változik a beállított hőmérsékleti érték az éjszaka során
- Hűtésben a beállított hőmérsékleti érték 30 perc után  $0,5^{\circ}\text{C}$ -kal emelkedik és ismét  $0,5^{\circ}\text{C}$ -kal egy óra múlva. További 1 óra múlva  $1^{\circ}\text{C}$ -kal emelkedik a hőmérséklet.
- Fűtésben a beállított hőmérsékleti érték 30 perc után  $0,5^{\circ}\text{C}$ -kal csökken és ismét  $0,5^{\circ}\text{C}$ -kal egy óra múlva. További 1 óra múlva  $1^{\circ}\text{C}$ -kal csökken a hőmérséklet.



50 / 60 méret



JELLEMZŐK: hibaolvasás az infrás távirányítóról



✓ Az infrás távirányítóról leolvasható a hibakód, így gyorsan és hatékonyan orvosolható a probléma



## SOROZAT

	ÚJ	
	Daikin	
	kültéri	beltéri
20	RXB20C	FTXB20C
25	RXB25C	FTXB25C
35	RXB35C	FTXB35C
50	RXB50C	FTXB50C
60	RXB60C	FTXB60C

Az FTXB-C beltéri egység csak a saját kültéri egységére köthető, nincs lehetőség multis alkalmazásra.

# JELLEMZŐK

Efficiency data		FTXB + RXB	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	50C + 50C	60C + 60C	
Cooling capacity	Min./Nom./Max.	kW	1.3/2.0/2.6	1.3/2.5/3.0	1.3/3.3/3.8	1.630/5.480/6.200	1.750/6.230/6.500	
Heating capacity	Min./Nom./Max.	kW	1.3/2.5/3.5	1.3/2.8/4.0	1.3/3.5/4.8	1.170/5.620/6.600	1.200/6.400/7.100	
Power input	Cooling	Min./Nom./Max.	kW	0.310/0.510/0.720	0.310/0.770/1.050	0.290/1.030/1.300	0.280/1.700/1.910	
	Heating	Min./Nom./Max.	kW	0.250/0.600/0.950	0.250/0.700/1.110	0.290/0.940/1.290	0.240/1.680/2.000	
Seasonal efficiency (according to EN14825)	Cooling	Energy label	A+					
		P <sub>design</sub>	kW	2.00	2.50	3.30	5.48	6.23
		SEER		5.98	6.02	6.05	5.93	6.09
		Annual energy consumption	kWh	117	145	191	324	359
	Heating (Average climate)	Energy label	A+					
		P <sub>design</sub>	kW	2.20	2.40	2.80	3.64	3.80
		SCOP		4.10	4.01	4.06	4.27	4.06
		Annual energy consumption	kWh	751	838	966	1,195	1,311
Nominal efficiency	EER		3.94	3.25	3.21	3.22	3.23	
	COP		4.19	4.01	3.71	3.75	3.81	
	Annual energy consumption	kWh	254	385	514	851	964	
	Energy label	Cooling/Heating	A/A					

Indoor unit		FTXB	20C	25C	35C	50C	60C
Casing	Colour	White					
Dimensions	Unit	HeightxWidthxDepth	283x770x216		310x1,065x224		
Weight	Unit	kg	8		14		
Air filter	Type	Removable / washable / mildew proof				Saranet	
Fan - Air flow rate	Cooling	Super high/High/Nom./Low/Silent operation	m <sup>3</sup> /min	-/9.1/7.4/5.9/4.7	-/9.2/7.6/6.0/4.8	-/9.3/7.7/6.1/4.9	16.38/15.00/13.32/11.82/10.62
	Heating	Super high/High/Nom./Low/Silent operation	m <sup>3</sup> /min	-/9.4/7.8/6.3/5.5	-/9.7/8.0/6.3/5.5	-/10.1/8.4/6.7/5.7	16.38/15.00/13.32/11.82/10.62
Sound power level	Cooling		dBA	55	58	-	-
	Heating		dBA	55	58	-	-
Sound pressure level	Cooling	Super high/High/Nom./Low/Silent operation	dBA	-/39/33/25/21	-/40/33/26/21	-/41/34/27/23	44/40/38/35/32
	Heating	Super high/High/Nom./Low/Silent operation	dBA	-/39/34/28/25	-/40/34/28/25	-/41/35/29/26	44/40/38/35/32
Power supply	Phase / Frequency / Voltage	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				
Control systems	Infrared remote control		ARC470A1			-	

Outdoor unit		RXB	20C	25C	35C	50C	60C	
Dimensions	Unit	HeightxWidthxDepth	550x658x275			753x855x328		
Weight	Unit	kg	28		30			
Sound power level	Cooling		60		62			
	Heating		61		62			
Sound pressure level	Cooling	High/Nom.	46/-		48/-			
	Heating	High/Nom.	47/-		48/-			
Operation range	Cooling	Ambient	Min.-Max.	-10~46				
	Heating	Ambient	Min.-Max.	-15~18				
Refrigerant	Type/Charge/GWP	kg/CO <sub>2</sub> eq	R-410A/0.74/1.5/2,087.5		R-410A/1.0/2.1/2,087.5		R-410A/1.45/3.0/2,087.5	
Piping connections	Liquid	OD	mm		6.35			
	Gas	OD	mm		9.5			
	Piping length	OU - IU	Max.	m		-		
		System	Chargeless	m		-		
	Level difference	IU - OU	Max.	m		-		
Power supply	Phase / Frequency / Voltage	Hz / V	1~ / 50 / 220-240					
Current - 50Hz	Maximum fuse amps (MFA)	A	16		-			

## JELLEMZŐK

### Működési üzemtartomány

Működési üzemtartomány	Hűtés	Min.	- 10 °C
		Max.	+ 46 °C
	Fűtés	Min.	- 15 °C
		Max.	+ 18 °C

### Beltéri beállítási értékek:

20 / 25 / 35 méret

Hűtés: 18 – 32°C  
Fűtés: 10 – 30°C

50 / 60 méret

16 – 30°C

JELLEMZŐK

Áramellátás a KÜLTÉRI EGYSÉGTŐL



## JELLEMZŐK

### Minimum szükséges telepítési helyigény

**Csak a 20 / 25 / 35 méret**

A front panel alakja és nyitása miatt (szűrő takarítás, stb.) a minimális helyigény a beltéri egység és a mennyezet között 7,5 cm.

A 50/60-as méretnél ez a szükséges helyigény a szokásos 3 cm.



## OPCIÓK

Az RXB-C kültéri egységhez és FTXB-C beltéri egységhez NINCS opció.