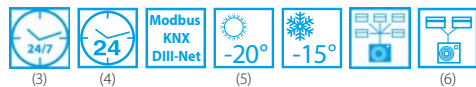


# FDXS-F(9) a FDBQ-B

## Štandardná séria - Kanálová jednotka

Jedinečne malá a jedinečne tenká - účinná, komfortná a úplne neviditeľná.



Ceny	FDXS + RXS	25F + 25L3	35F + 35L3	50F9 + 50L	60F + 60L	FDBQ25B
Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + káblový ovládač)	€	1.349,-	1.587,-	2.160,-	2.577,-	
Cena za vnútornú jednotku	€	390,-	490,-	781,-	1.013,-	647,-
Cena za vonkajšiu jednotku	€	808,-	946,-	1.228,-	1.413,-	
Cena za káblový ovládač BRC1E53C	€	151,-	151,-	151,-	151,-	151,-

Údaje o účinnosti	FDXS + RXS	25F + 25L3	35F + 35L3	50F9 + 50L	60F + 60L	FDBQ25B
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max. kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5	
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max. kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/8,0	
Príkon	Chladienie Nom. kW	0,64	1,15	1,65	2,06	
	Vykurovanie Nom. kW	0,80	1,15	1,87	2,18	
Sezónna účinnosť (podľa EN14825)	Chladienie	Energ. trieda	A+	A	A+	A
		Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER	5,63	5,21	5,72	5,51	
	Ročná spotreba energie kWh	149	228	306	381	
	Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energ. trieda	A+	A	A	A
		Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
SCOP		4,24	3,88	3,93	3,80	
Ročná spotreba energie kWh	858	1.047	1.425	1.693		
Nominálna účinnosť	EER	3,74	2,96	3,03	2,91	
	COP	4,00	3,48	3,10	3,21	
	Ročná spotreba energie kWh	321	574	825	1.030	
	Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie	A/A	B/A	B/D	C/C	

Len pre Multi Split kombináciu

Technické údaje - vnútorná jedn.	FDXS	25F	35F	50F9	60F	FDBQ25B
Rozmery	V x Š x H mm	200x750x620		200x1,150x620		230x652x502
Hmotnosť	kg	21		30		17,0
Filter vzduchu	Typ	Vymeniteľný / čistiteľný / odolný voči plesniam				Resin net with mold resistance
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Nom./Nízke ot.	8,7/8,7/7,3		12,0/11,0/10,0	16,0/16,0/13,5
	Vykurovanie	Vysoké/Nom./Nízke ot.	8,7/8,0/7,3		16,0/14,8/13,5	6,50/5,20
Externý statický tlak	Nom.	Pa	30		40	-
	Chladienie	dBA	53		55	56
Akustický výkon	Chladienie	dBA	53		55	56
	Vykurovanie	dBA	53		55	56
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nom./Nízke ot.	35/33/27		38/36/30	35,0/28,0
	Vykurovanie	Vysoké/Nom./Nízke ot.	35/33/27		38/36/30	35,0/29,0
Ovládač	Wired remote control	BRC1E53C				BRC1D52 / BRC1E53C
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	1~ / 50 / 230		1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 230

Technické údaje - vonkajšia jedn.	RXS	25L3	35L3	50L	60L	FDBQ25B
Rozmery	V x Š x H mm	550x765x285		735x825x300		
Hmotnosť	kg	34		47	48	
Akustický výkon	Chladienie	dBA	59	61	62	62
	Vykurovanie	dBA	59	61	62	62
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	46/-/43	48/-/44	48/44	49/46/-
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke/Tichý režim	47/-/44	48/-/45	48/45	49/46/-
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl. Min.-Max.	-10~-46			
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.-Max.	-15~-18			
Chladivo	Typ/Náplň/TCO <sub>2</sub> ekv/GWP	R-410A/1,0/2,1/2.088	R-410A/1,2/2,5/2.088	R-410A/1,7/3,5/2.088	R-410A/1,5/3,1/2.088	
Pripojenie potrubia	Kvapalina	mm	6,35			
	Plyn	mm	9,5		12,7	
Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.	m	20		30	
	Potrubie bez dopĺňovania	m	10			
Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (ak dĺžka presahuje 10m)				
Prevýšenie	Vonk.-Vnút. Max.	m	15		20	
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240		
Istenie	Maximálne istenie (MFA)	A				20

Len pre Multi Split kombináciu

- (1) EER/COP v súlade s Eurovent 2012, len pre použitie mimo EU.
- (2) MFA sa používa pre navrhnutie ističa prípadne prúdového chrániča. Pre viac informácií ku každej kombinácii pozrite elektrický schému.
- (3) s káblovým diaľkovým ovládačom
- (4) s infra-červeným diaľkovým ovládačom
- (5) len s RZQG-L pre Twin, Triple a Double Twin aplikácie
- (6) len pre FDXS

### Príslušenstvo pre jednotky FDXS-F(9) a FDBQ-B

Názov	Popis	Cena €
BRC1E53C	Štandardný káblový plynový diaľkový ovládač s podsvietením, s novou funkciou úspory energie a zníženia hlučnosti a funkciou zálohovania a striedania jednotiek, slovenčina	151,-
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač	151,-

Ovládač nie je súčasťou ceny vnútornej jednotky ani ceny za komplet a musí byť objednaný nezávisle podľa požadovaného typu.

Poznámka:

Funkcia zálohovania a striedania jednotiek je dostupná len pre niektoré typy vnútorných jednotiek a len pri napojení na vonk. jednotky RZQG-L - Seasonal High Inverter.