

## Nástěnná jednotka Sensira FTXF



Nástěnná jednotka pro optimální vnitřní klima s nízkou spotřebou energie

ECOLOGICAL REFRIGERANT R32

sensira  
BLUEVOLUTION

až při vytápění až při chlazení



### VLASTNOSTI

- Energetická třída A++ / A+
- Tichý provoz za chodu – nepřekračuje 20dB
- Výkonový režim
- Komfortní režim
- Pouze splitová jednotka (1+1)



volitelné

**R-32**

Údaje o účinnosti		FTXF + RXF	20D + 20D	25D + 25D	35D + 35D	42D + 42D	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,0/2,4	1,3/2,5/2,8	1,3/3,3/3,8	1,4/4,2/4,3	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	1,3/2,4/3,3	1,3/2,8/3,7	1,3/3,5/4,4	1,4/4,6/5,0	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0	2,3/8,2/9,0
Příkon	Chlazení	Min./Jmen./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	-1,50/-	-1,85/-
	Vytápění	Min./Jmen./Max.	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	-1,62/-	-1,63/-
Prostorové chlazení	Energetický štítek					A+			A
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00
	SEER			6,50			6,21	6,15	5,15
	Roční spotřeba energie		kWh/a	108	135	188	226	282	342
Prostorové vytápění (průměrné podmínky)	Energetický štítek					A+			A
	Jmenovitý výkon	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80
	SCOP/A			4,11			4,30	4,06	3,81
	Roční spotřeba energie		kWh/a	749	817	885	1,075	1,585	1,654

## Nástěnná jednotka Sensira FTXF



Proč vybrat jednotku Sensira?

### Hluk

Nízký akustický tlak 20 dBA. Nová jednotka FTXC-B v noci, když spíte, funguje téměř neslyšně.

### Vysoká účinnost

Vytvoření čerstvého prostředí v domě není pouze záležitost komfortu. Systémy Daikin šetří vaše náklady 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.

### Čistý vzduch

Deodorizační filtr s apatitem titanu odstraňuje mikroskopické částice ve vzduchu a rozkládá pachy například z tabáku nebo domácích mazlíčků. Také zachytává a deaktivuje škodlivé organické chemické látky, jako jsou alergeny, a zajišťuje pro vás neustále čistý vzduch.



Vnitřní jednotka		FTXF		20D	25D	35D	42D	50D	60D	71D
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	286x770x225				295x990x263		
Hmotnost	Jednotka		kg	8,00		8,50	9,00	13,50		
Vzduchový filtr	Typ			Removable / washable						
Ventilátor - průtok vzduchu	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m <sup>3</sup> /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	10,5/11,9/14,4/16,8		10,7/12,2/14,8/17,3
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	m <sup>3</sup> /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	10,7/12,2/14,8/17,3		11,3/12,8/15,8/17,9
Hladina akust. výkonu	Chlazení		dBA	53,0		54,0	59,0	59	60	62
	Vytápění		dBA	55,0		56,0	59,0	61	62	
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	20/25/33/39	20/26/33/40	20/27/34/43	22/30/36/45	31/34/39/43	33/36/41/45	34/37/42/46
	Vytápění	Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké	dBA	21/28/34/39	21/28/34/40	21/29/35/40	22/28/34/44	30/33/38/42	32/35/40/44	33/36/41/45

Venkovní jednotka		RXF		20D	25D	35D	42D	50D	60D	71D
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka	mm	550x658x275				734x870x373		
Hmotnost	Jednotka		kg	24,0			28,0	46,0	50,0	
Hladina akust. výkonu	Chlazení			-						
Hladina akust. tlaku	Chlazení	Jmen./Vysoké	dBA	-46			-48	47/-	49/-	52/-
	Vytápění	Jmen./Vysoké	dBA	-47			-48	49/-		52/-
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí Min.~Max.	°CDB	-10 ~48						
	Vytápění	Okolní prostředí Min.~Max.	°CWB	-15 ~18						
Chladivo	Typ/GWP/Náplň		kg / TCO <sub>Eq</sub>	R-32/675/0,45/0,30	R-32/675/0,55/0,37	R-32/675/0,75/0,51	R-32/675/0,90/0,61	R-32/675/1,15/0,78		
Připojení potrubí	Délka potrubí	Vnitř.jedn.-Vnitř.jedn. Max.	m	20						
	Výškový rozdíl	Vnitř.jedn.-Venk.jedn. Max.	m	12						
Elektrické napájení	Fáze/Frekvence/Napětí		Hz/V	1~/50 /220-240						
Proud - 50Hz	Max. hodnota proudového jistižení (MFA)		A	16						

Obsahuje fluorované skleníkové plyny. | Provozní rozsah viz samostatný výkres. | Elektrické údaje viz samostatný výkres. | Nominální chladicí výkony jsou založeny na: vnitřní teplotě: 27°CDB/19°CWB, venkovní teplota 35°CDB, ekvivalentní potrubí chladiva: 5 m, rozdíl hladin: 0 m. | Nominální topné výkony jsou založeny na: vnitřní teplotě: 20°CDB, venkovní teplotě: 7°CDB/6°CWB, ekvivalentním potrubí chladiva: 5 m, výškový rozdíl: 0 m. | EER/COP podle Eurovent 2012, pouze pro použití mimo EU. | MFA - používá se k výběru jističe a zhášení zemního spojení (jistice zemního spojení). Pro podrobnější informace o každé kombinaci naleznete v elektrickém výkresu.