

Sensira

Svěže nová

Proč vybrat jednotku Sensira?

až při vytápění

A⁺

až při chlazení

A⁺⁺

BLUEEVOLUTION

R-32

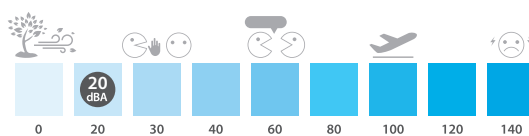
Vysoká účinnost

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.

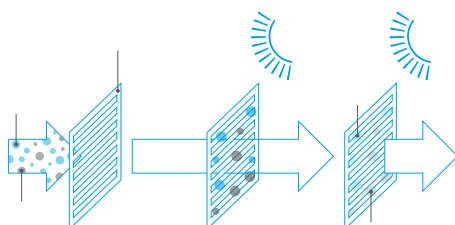
Hluk

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



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 (pouze FTXC-B).



Ovládání přes aplikaci



Stále pod kontrolou, ať jste kdekoliv.

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

Sledovat

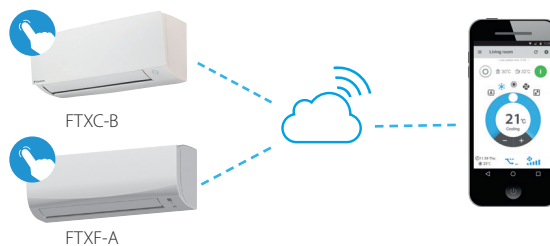
- › Stav klimatizace
- › Podívejte se na grafy spotřeby energie (pouze u FTXF)

Regulovat

- › Provozní režim, nastavení teploty, otáčky ventilátoru a výkonný režim, směr proudění vzduchu a filtraci (funkce streameru)
- › Ovládat svůj systém na dálku

Plánování

- › 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



Vytvoření dokonalého vnitřního klimatu – k tomu jsou určeny jednotky Daikin. Tyto nástěnné jednotky jsou nenápadné, vytváří komfortní atmosféru a mají nízkou spotřebu energie.

Nástěnná jednotka

Nástěnná jednotka pro nízkou spotřebu energie a příjemný komfort

- › Celoroční účinnost při chlazení až A++
- › 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
- › Tichý provoz, hladiny hluku pouhých 21 dBa
- › Výběr produktu R-32 snižuje dopad na životní prostředí o 68 % v porovnání s produktem R-410A a vede k nižší spotřebě energie díky vysoké energetické účinnosti



| Údaje o účinnosti | | FTXF + RXF | 20B + 20B | 25B + 25B | 35A + 35A | 50A + 50B | 60A + 60B | 71A + 71A | |
|---|---|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Chladicí výkon | Min./Jmen./Max. | kW | 1,3/2,00/2,6 | 1,3/2,50/3,0 | 1,3/3,30/3,8 | 1,7/5,0/6,0 | 1,7/6,0/7,0 | 2,3/7,1/7,3 | |
| Topný výkon | Min./Jmen./Max. | kW | 1,30/2,50/3,50 | 1,30/2,80/4,00 | 1,30/3,50/4,80 | 1,7/6,0/7,70 | 1,7/6,4/8,00 | 2,3/8,2/9,00 | |
| Příkon | Chlazení | Min./Jmen./Max. | kW | 0,31/0,51/0,72 | 0,31/0,76/1,05 | 0,29/1,00/1,30 | 0,320/1,502/1,826 | 0,332/1,846/2,980 | 0,449/2,773/3,274 |
| | Vytápění | Min./Jmen./Max. | kW | 0,25/0,60/0,95 | 0,25/0,70/1,11 | 0,29/0,94/1,29 | 0,440/1,617/2,356 | 0,456/1,628/2,787 | 0,617/2,603/3,306 |
| Prostorové chlazení | Třída energetické účinnosti | | | | A++ | | | A | |
| | Jmenovitý výkon | Pdesign | kW | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 6,00 | 7,10 |
| | SEER | | | 6,15 | 6,22 | 6,21 | 6,15 | 5,15 | |
| | Roční spotřeba energie | | kWh/a | 114 | 141 | 197 | 282 | 342 | 483 |
| Prostorové vytápění (průměrné podmínky) | Třída energetické účinnosti | | | | A+ | | | A | |
| | Jmenovitý výkon | Pdesign | kW | 2,20 | 2,40 | 2,80 | 4,60 | 4,80 | 6,20 |
| | SCOP/A | | | 4,10 | 4,06 | 4,06 | 4,06 | 3,81 | |
| | Roční spotřeba energie | | kWh/a | 751 | 827 | 965 | 1,585 | 1,653 | 2,278 |
| Jmenovitá účinnost | EER | | | 3,94 | 3,30 | 3,33 | 3,25 | 2,56 | |
| | COP | | | 4,19 | 4,01 | 3,71 | 3,93 | 3,15 | |
| | Roční spotřeba energie | | kWh | 255 | 380 | 500 | 751 | 923 | 1,387 |
| | Směrnice pro šítky spotřeby Chlazení / Vytápění | | | | A/A | | -/- | | |

| Vnitřní jednotka | | | FTXF | 20B | 25B | 35A | 50A | 60A | 71A | |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Rozměry | Jednotka | Výška x šířka x hloubka | mm | 286x770x225 | | | 295x990x263 | | | |
| Hmotnost | Jednotka | | kg | 8,5 | | 9,0 | 13,5 | | | |
| Vzduchový filtr | Typ | | | Demontovatelný/omyvatelný | | | | | | |
| Ventilátor | Průtok vzduchu | Chlazení | Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké | m ³ /min | 4,4/5,9/7,9 / 9,8 | 4,4/6,1/8,1 / 10,1 | 4,5/6,3/8,3 / 11,5 | 10,5/11,9/14,4 / 16,8 | 10,7/12,2/14,8 / 17,3 | |
| | | Vytápění | Tichý provoz/Nízké/Střední/Vysoké | m ³ /min | 5,3/6,5/8,4 / 10,3 | 5,3/6,7/8,6 / 10,3 | 5,3/7,0/9,0 / 11,5 | 10,7/12,2/14,8 / 17,3 | 11,3/12,8/15,8 / 17,9 | |
| Hladina akustického výkonu | Chlazení | | dBA | 55 | | 58 | 59 | 60 | 62 | |
| | Vytápění | | dBA | 55 | | 58 | 61 | 62 | | |
| Hladina akustického tlaku | Chlazení | Tichý provoz/Nízké/Vysoké | dBA | 20/25/39 | 20/26/40 | 20/27/43 | 31/34/43 | 33/36/45 | 34/37/46 | |
| | Vytápění | Tichý provoz/Nízké/Vysoké | dBA | 21/28/39 | 21/28/40 | 21/29/40 | 30/33/42 | 32/35/44 | 33/36/45 | |
| Řídicí systémy | Infračervené dálkové ovládání | | | ARC470A1 | | | | | | |
| | Kabelové dálkové ovládání | | | BRC944B2 / BRC073A1 | | | BRC073A1 | | | |
| Elektrické napájení | Počet fází / Frekvence / Napětí | Hz/V | | 1~/50/220-240 | | | | | | |

| Venkovní jednotka | | | RXF | 20B | 25B | 35A | 50B | 60B | 71A |
|----------------------------|---|----------------------------|----------------------|---|-----|-----------|-------------|-----------|------|
| Rozměry | Jednotka | Výška x šířka x hloubka | mm | 550x658x275 | | | 734x870x373 | | |
| Hmotnost | Jednotka | | kg | 26 | | 28 | 46,0 | 50,0 | |
| Hladina akustického výkonu | Chlazení | | dBA | 60 | | 62 | 61 | 63 | 66 |
| | Vytápění | | dBA | 61 | | 62 | 61 | 63 | 65 |
| Hladina akustického tlaku | Chlazení | Jmen./Vysoký | dBA | -/46 | | -/48 | 47/- | 49/- | 52/- |
| | Vytápění | Jmen./Vysoký | dBA | -/47 | | -/48 | 49/- | | 52/- |
| Provozní rozsah | Chlazení | Okolní prostředí Min.~Max. | °CDB | -10~46 | | | | | |
| | Vytápění | Okolní prostředí Min.~Max. | °CWB | -15~25 | | | | | |
| Chladivo | Typ | | | R-32 | | | | | |
| | GWP | | | 675,0 | | | | | |
| Připojovací rozměry | Náplň | | kg/TCO _{Eq} | 0,65/0,44 | | 0,70/0,48 | 0,90/0,61 | 1,15/0,78 | |
| | Kapalina | Vnější průměr | mm | 6,35 | | | 6,4 | | |
| | Plyn | Vnější průměr | mm | 9,5 | | | 12,7 | | |
| | Délka potrubí Venk.jedn.-Vnitř.jedn. Max. | | m | 15 | | | 30 | | |
| | Doplnění náplně chladiva | | kg/m | 0,02 (pro délku potrubí přesahující 10 m) | | | | | |
| | Rozdíl úrovně Vnitř.jedn.-Venk.jedn. Max. | | m | 12 | | | 20 | | |
| Elektrické napájení | Počet fází / Frekvence / Napětí | Hz/V | | 1~/50/220-240 | | | | | |
| Proud - 50 Hz | Max. proudová hodnota pojistky (MFA) | A | | 16 | | | | | |