

# Daikin Emura FTXJ

## Nástenná jednotka

Tvar a funkcie prinášajú účinnosť a komfort

Vybrané hlavné vlastnosti (všetky vlastnosti sú uvedené na str. 8 a 9)



integrované



| Cena  | FTXJ20A*9 + RXJ20A9 | FTXJ25A*9 + RXJ25A9 | FTXJ35A*9 + RXJ35A9 | FTXJ42A*9 + RXJ42A9 | FTXJ50A*9 + RXJ50A9 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXJ-AW9 | € 2.580,-           | € 2.700,-           | € 3.141,-           | € 3.749,-           | € 4.105,-           |
| Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXJ-AS9 | € 2.687,-           | € 2.794,-           | € 3.250,-           | € 3.871,-           | € 4.225,-           |
| Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) s FTXJ-AB9 | € 2.611,-           | € 2.732,-           | € 3.180,-           | € 3.795,-           | € 4.152,-           |
| Cena za vnútornú jednotku (FTXJ-AW9)                                | € 1.045,-           | € 1.084,-           | € 1.251,-           | € 1.483,-           | € 1.560,-           |
| Cena za vnútornú jednotku (FTXJ-AS9)                                | € 1.152,-           | € 1.178,-           | € 1.360,-           | € 1.605,-           | € 1.680,-           |
| Cena za vnútornú jednotku (FTXJ-AB9)                                | € 1.076,-           | € 1.116,-           | € 1.290,-           | € 1.529,-           | € 1.607,-           |
| Cena za vonkajšiu jednotku  | € 1.535,-           | € 1.616,-           | € 1.890,-           | € 2.266,-           | € 2.545,-           |

| Údaje o účinnosti           |                                      | FTXJ20AW9/S9/B9 +RXJ20A9 | FTXJ25AW9/S9/B9 +RXJ25A9 | FTXJ35AW9/S9/B9 +RXJ35A9 | FTXJ42AW9/S9/B9 +RXJ42A9 | FTXJ50AW9/S9/B9 +RXJ50A9 |
|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Chladiaci výkon             | Min./Nom./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              |
| Vykurovací výkon            | Min./Nom./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              |
| Príkon                      | Chladienie Nom. kW                   | 0,43                     | 0,56                     | 0,78                     | 1,05                     | 1,36                     |
|                             | Vykurovanie Nom. kW                  | 0,50                     | 0,56                     | 0,99                     | 1,31                     | 1,45                     |
| Chladienie                  | Energetická trieda                   | A+++ (D->A+++)           |                          |                          | A++ (D->A+++)            |                          |
|                             | Výkon Pdesign kW                     | 2,0                      | 2,5                      | 3,4                      | 4,2                      | 5,0                      |
|                             | SEER                                 | 8,75                     | 8,74                     | 8,73                     | 7,5                      | 7,33                     |
|                             | Ročná spotreba energie kWh/a         | 80                       | 100                      | 136                      | 196                      | 239                      |
| Vykurovanie (Stredné pásmo) | Energetická trieda                   | A+++ (D->A+++)           |                          |                          | A++ (D->A+++)            |                          |
|                             | Výkon Pdesign kW                     | 2,40                     | 2,45                     | 2,50                     | 3,80                     | 4,00                     |
|                             | SCOP                                 |                          | 5,15                     |                          | 4,60                     |                          |
|                             | Ročná spotreba energie kWh/a         | 652                      | 666                      | 680                      | 1.156                    | 1.218                    |
| Nominálna účinnosť          | EER                                  | 4,70                     | 4,46                     | 4,37                     | 3,99                     | 3,68                     |
|                             | COP                                  | 5,00                     |                          | 4,04                     | 4,02                     | 4,00                     |
|                             | Ročná spotreba energie               | 213                      | 280                      | 389                      | 526                      | 679                      |
|                             | Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie | A/A (D->A+++)            |                          |                          |                          |                          |

| Vnútorná jednotka         |  | FTXJ20AW9/S9/B9          | FTXJ25AW9/S9/B9  | FTXJ35AW9/S9/B9  | FTXJ42AW9/S9/B9   | FTXJ50AW9/S9/B9   |
|---------------------------|--|--------------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Rozmery                   | Výška x Šírka x Hĺbka mm                             | 305x900x212              |                  |                  |                   |                   |
| Hmotnosť                  | kg   | 12                       |                  |                  |                   |                   |
| Filter vzduchu            | Typ  | Vymeniteľný / čistiteľný |                  |                  |                   |                   |
| Prietok vzduchu           | Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min    | 4,6/6,0/8,4/11,0         | 4,6/6,0/8,6/11,4 | 4,6/6,0/8,6/11,8 | 4,6/7,2/9,5/13,0  | 5,2/7,6/10,4/13,5 |
|                           | Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m³/min   | 4,6/6,4/8,7/11,1         | 4,6/6,4/9,0/11,3 | 4,6/6,4/9,0/11,7 | 5,2/7,7/10,5/14,4 | 5,7/8,2/11,1/15,0 |
| Akustický výkon           | Chladienie dBA                                       | 57                       |                  |                  | 60                |                   |
|                           | Vykurovanie dBA                                      | -                        | -                | -                | -                 | -                 |
| Hladina akustického tlaku | Chladienie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vysoké ot. dBA  | 19/25/32/39              | 19/25/33/40      | 19/25/33/41      | 21/29/37/45       | 24/31/39/46       |
|                           | Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Stredné/Vysoké ot. dBA | 19/25/32/39              | 19/25/33/40      | 19/25/33/41      | 21/29/37/45       | 24/33/42/46       |

| Vonkajšia jednotka        |  | RXJ20A9                     | RXJ25A9 | RXJ35A9  | RXJ42A9            | RXJ50A9 |
|---------------------------|--|-----------------------------|---------|----------|--------------------|---------|
| Rozmery                   | Výška x Šírka x Hĺbka mm               | 552x840x350                 |         |          | 734x954x408        |         |
| Hmotnosť                  | kg                                     | 33                          |         |          | 49                 |         |
| Akustický výkon           | Chladienie Nom. ot. dBA                | 57/59/60                    |         | 57/61/61 | 58/62/63           |         |
|                           | Vykurovanie Nom. ot. dBA               | 57/59/60                    |         | 57/61/61 | 58/62/63           |         |
| Hladina akustického tlaku | Chladienie Nom. ot. dBA                | 46                          |         | 49       | 48                 |         |
|                           | Vykurovanie Nom. ot. dBA               | 47                          |         | 49       | 48                 | 49      |
| Prevádzkový rozsah        | Chladienie Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB   | -10~-50                     |         |          | -20~-24            |         |
|                           | Vykurovanie Vonk.tepl. Min.~Max. °CDB  | -20~-24                     |         |          | -20~-24            |         |
| Chladivo                  | Typ/GWP/Náplň/ TCO <sub>2</sub> ekv kg | R-32/675/0,76/0,52          |         |          | R-32/675/1,10/0,75 |         |
| Pripojenie potrubia       | Kvapalina/plyn mm                      | 6,35/9,50                   |         |          | 6,35/12,7          |         |
|                           | Dĺžka Vonk.-Vnút. Max. potrubia m      | 20                          |         |          | 30                 |         |
|                           | Doplnenie chladiva kg/m                | 0,02 (pre potrubie nad 10m) |         |          |                    |         |
|                           | Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m          | 15                          |         |          | 20                 |         |
| Napájanie                 | Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V  | 1~/50/220-240               |         |          |                    |         |
| Prúd                      | Maximálne istenie (MFA) A              | 10                          |         |          | 13                 |         |

IČ ovládač je súčasťou dodávky vnútornej jednotky. IČ ovládač a vymeniteľné filtre sú dostupné ako náhradné diely.

Voliteľné príslušenstvo pre jednotky FTXJ je dostupné na str. 34 v kombinačnej tabuľke príslušenstva.

# Vychutnajte si maximálne pohodlie vo vnútri, bez ohľadu na počasie vonku

Keď všetko zamrzne, Nepura nie. Je navrhnutá tak, aby vás udržala v teple, dokonca aj v najchladnejšej zime.

Nepura je nová séria s optimalizovaným vykurovacím rozsahom, ktorá prináša prevádzku až do  $-30^{\circ}\text{C}$ , ohrev odtoku, upravenú spodnú vaňu a služby diaľkového monitorovania cez Daikin Cloud Servis.



- **Vylepšené potrubie:** Optimalizovaný sortiment vykurovania ponúka bezproblémovú inštaláciu s rozšíreným potrubím, ktoré je prispôbené hrubším stenám v chladnejších klimatických podmienkach
- **Vždy spoľahlivé:** Bezproblémová prevádzka až do vonkajšej teploty  $-30^{\circ}\text{C}$ .
- **Účinné odmravovanie:** Vďaka jedinečnému voľne zavesenému vonkajšiemu výmenníku tepla, ktorý zabezpečuje účinný odvod kondenzátu, môžete byť pri rozmrazovacích cykloch pokojní.
- **Inteligentné ovládanie:** Riadenie prevádzky prostredníctvom aplikácie Onecta vrátane hlasového ovládania cez Google Assistant a Amazon Alexa (1).



## Krbová logika

Izby s krbom alebo iným zdrojom tepla majú tendenciu byť teplejšie. Akonáhle vaša izba dosiahne požadovanú teplotu v dôsledku sekundárneho zdroja tepla, funkcia logiky krbu sa spustí automaticky. Vnútrotná jednotka prestane vykurovať, ale ventilátor ostane zapnutý, aby rozistribuoval horúci vzduch do celej miestnosti.

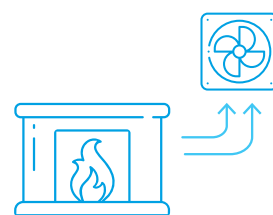
Rýchlosť otáčok ventilátora závisí od rozdielu medzi nastavenou teplotou a teplotou miestnosti.

Zaručená prevádzka až do  $-30^{\circ}\text{C}$  vďaka:

- **Uzavretá spodná vanička:** Ľahšia manipulácia a lepší odtok rozmrazenej vody.
- **Ohrev spodnej vaničky:** Rýchle rozmrazovanie a aktivácia len v prípade potreby, navyše možnosť pripojenia k vyhradenej svorkovnici vonkajšej jednotky na riadiacej doske (voľiteľné).



Tlačidlo aktivácie režimu krbu na diaľkovom ovládaní



Ak je nameraná teplota v miestnosti väčšia ako nastavená teplota potom termostat vypne vykurovanie a otáčky ventilátora sa nastavujú podľa  $\Delta T$ .

| Typ                | Model   | Názov      | 25 | 30 | 35 | 40 |
|--------------------|---|------------|----|----|----|----|
| Nástenné jednotky  | <b>Emura:</b> Dizajn, ktorý hovorí sám za seba, dokonca aj pri vonkajšej teplote až do $-30^{\circ}\text{C}$                | FTXTJ-AW/B |    |    |    |    |
|                    | <b>Stylish:</b> Kde sa inovácia stretáva s kreativitou, dokonca aj pri vonkajšej teplote až do $-30^{\circ}\text{C}$        | FTXTA-CW/B |    |    |    |    |
|                    | <b>Perfera W:</b> Diskrétny, moderný dizajn pre optimálnu účinnosť a pohodlie vďaka snímaču detekcie pohybu                 | FTXTM-A    |    |    |    |    |
|                    | <b>Comfora:</b> Nástenná jednotka, ktorá poskytuje vysokú účinnosť a pohodlie a zároveň znižuje dopad na životné prostredie | FTXTP-A    |    |    |    |    |
| Parapetná jednotka | <b>Perfera F:</b> Pre optimálne pohodlie vykurovania vďaka jedinečným vykurovacím funkciám                                  | FVXTM-B    |    |    |    |    |

\* Energetická trieda je udávaná pre režim vykurovania - stredné pásmo

(1) Google Assistant a Amazon Alexa nie sú dostupné vo všetkých krajinách

# Daikin Emura FTXTJ

Nástenná jednotka optimalizovaná na vykurovanie

Dizajn, ktorý hovorí sám za seba, aj pri vonkajších teplotách do -30 °C

Vybrané hlavné vlastnosti (všetky vlastnosti sú uvedené na str. 8 a 9)



FTXTJ-AW



FTXTJ-AB



RXTJ-A

| Cena   |   | FTXTJ30AW + RXTJ30A | FTXTJ30AB + RXTJ30A |
|--|---|---------------------|---------------------|
| Cena za komplet (vnút. jedn. + vonk. jedn. + IČ ovládač) | € | 3.097,-             | 3.138,-             |
| Cena za vnútornú jednotku                                | € | 1.034,-             | 1.075,-             |
| Cena za vonkajšiu jednotku                               | € | 2.063,-             | 2.063,-             |

| Údaje o účinnosti           |                                      | FTXTJ30AW + RXTJ30A | FTXTJ30AB + RXTJ30A |
|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Chladiaci výkon             | Min./Nom./Max. kW                    | 1,2/3,0/4,6         |                     |
| Vykurovací výkon            | Min./Nom./Max. kW                    | 0,8/3,2/7,1         |                     |
| Príkion                     | Chladienie Nom. kW                   | 0,62                |                     |
|                             | Vykurovanie Nom. kW                  | 0,64                |                     |
| Chladienie                  | Energetická trieda                   | A+++ (D->A+++)      |                     |
|                             | Výkon Pdesign kW                     | 3,0                 |                     |
|                             | SEER                                 | 8,75                |                     |
|                             | Ročná spotreba energie kWh/a         | 120                 |                     |
| Vykurovanie (Stredné pásmo) | Energetická trieda                   | A+++ (D->A+++)      |                     |
|                             | Výkon Pdesign kW                     | 3,0                 |                     |
|                             | SCOP/A                               | 5,17                |                     |
|                             | Ročná spotreba energie kWh/a         | 812                 |                     |
| Vykurovanie (Chladné pásmo) | Energetická trieda                   | A+ (D->A+)          |                     |
|                             | Výkon Pdesignh kW                    | 4,38                |                     |
|                             | Ročná spotreba energie kWh/a         | 2.248               |                     |
|                             | SCOP/C                               | 4,09                |                     |
| Nominálna účinnosť          | EER                                  | 4,89                |                     |
|                             | COP                                  | 5,01                |                     |
|                             | Ročná spotreba energie kWh           | 310                 |                     |
|                             | Energ. trieda Chladienie/Vykurovanie | A/A (D->A+++)       |                     |

| Vnútna jednotka           |   | FTXTJ30AW                | FTXTJ30AB |
|---------------------------|---|--------------------------|-----------|
| Rozmery                   | Výška x Šírka x Hĺbka mm  | 305x900x212              |           |
| Hmotnosť                  | kg  | 12                       |           |
| Filter vzduchu            | Typ   | Vymeniteľný / čistiteľný |           |
| Prietok vzduchu           | Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m <sup>3</sup> /min  | 4,9/5,9/8,8/12,1         |           |
|                           | Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. m <sup>3</sup> /min | 4,5/6,5/7,8/12,3         |           |
| Akustický výkon           | Chladienie dBA  | 60                       |           |
|                           | Vykurovanie dBA   | 60                       |           |
| Hladina akustického tlaku | Chladienie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. dBA                  | 20,0/25,0/32,0/43,0      |           |
|                           | Vykurovanie Tichý režim/Nízke/Nom./Vys. ot. dBA                 | 19,0/24,0/31,0/41,0      |           |

| Vonkajšia jednotka        |  | RXTJ30A                     |
|---------------------------|--|-----------------------------|
| Rozmery                   | Výška x Šírka x Hĺbka mm               | 605x930x376                 |
| Hmotnosť                  | kg                                     | 42                          |
| Akustický výkon           | Chladienie dBA                         | -                           |
|                           | Vykurovanie dBA                        | 60                          |
| Hladina akustického tlaku | Chladienie Nom.ot. dBA                 | 48                          |
|                           | Vykurovanie Nom.ot. dBA                | 49                          |
| Prevádzkový rozsah        | Chladienie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB   | -10~46                      |
|                           | Vykurovanie Vonk.tepl. Min.-Max. °CDB  | -30~24                      |
| Chladivo                  | Typ/GWP/Náplň/ TCO <sub>2</sub> ekv kg | R-32/675/0,97/0,65          |
| Pripojenie potrubia       | Kvapalina/Plyn mm                      | 6,35/ 9,50                  |
|                           | Dĺžka potrubia Vonk.-Vnút. Max. m      | 20                          |
|                           | Doplňenie chladiva kg/m                | 0,02 (pre potrubie nad 10m) |
|                           | Prevýšenie Vonk.-Vnút. Max. m          | 15                          |
| Napájanie                 | Počet fáz / Frekvencia / Napätie Hz/V  | 1~/50/220-240               |
| Prúd                      | Maximálne istenie (MFA) A              | 16                          |

IČ ovládač je súčasťou dodávky vnútornej jednotky. IČ ovládač a vymeniteľné filtre sú dostupné ako náhradné diely.

Voliteľné príslušenstvo pre jednotky FTXTJ je dostupné na str. 34 v kombinačnej tabuľke príslušenstva.

# Prehľad vlastností a funkcií

|   |  | Ururu Sarara  | Daikin Emura  | Štandardná rada   |   |   |   | Sensira FTXF   | Nepura rada   |   |   |   |   |   |
|---|--|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| Účinnosť  |  <b>Ekonomický režim</b><br>Úspora energie a nákladov, keď iné spotrebiče vyžadujú veľký výkon treba využiť spotrebu, tento režim spotrebu optimalizuje bez zníženia účinnosti.   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   |   |
|   |  <b>Senzor detekcie pohybu</b><br>Pohybové senzory monitorujú 2 alebo 3 smery a automaticky buď presmerujú prúd vzduchu do smeru, kde nie je detekovaný žiadny pohyb alebo prepne na vyššiu/nižšiu žiadanú hodnotu na nižšiu spotrebu energie, ak nie je v miestnosti detekovaný pohyb. |   |   |   | •   |   |   |  |   |   |   | •   |   |   |
|   |  <b>Úspora energie v pohotovostnom režime</b><br>V pohotovostnom režime sa spotreba energie zníži približne o 80 %.   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Nočný režim</b>   |   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Samočistiaci filter</b><br>Filter sa automaticky vyčistí, vylepší účinnosť zariadenia a znižuje potrebu údržby.   | •   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| Prevádzka   |  <b>Komfort režim</b><br>Zaručuje prevádzku bez prievanu tým, že zabraňuje teplému alebo studenému vzduchu fúkať priamo na ľudí v miestnosti.   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   |   |
|   |  <b>Powerful režim</b><br>Ak je teplota v miestnosti príliš vysoká alebo nízka, môže sa rýchlo zmeniť komfort v miestnosti. Po vypnutí režimu Powerful sa jednotka vráti na prednastavený režim.  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Tichá ako šepot</b>  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Prakticky nepočuteľná</b>   |   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Tichá prevádzka vnútornej jednotky</b><br>Prevádzku vnútornej jednotky je možné znížiť o 3dBA.  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Režim komfortného spánku</b><br>Automaticky nastavuje teplotu sledujúc špecifický rytmus. Ideálne pre nočný čas alebo čas odpočinku.  | •   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
|   |  <b>Tichá prevádzka vonkajšej jednotky</b><br>Prevádzku vonkajšej jednotky možno znížiť o 3dbA.   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Krbová logika</b><br>Pri inštalácii v blízkosti vykurovacieho zariadenia (napr. krb alebo rúra) a nastavená teplota je dosiahnutá, ventilátor beží ďalej, aby bola dosiahnutá rovnomerná teplota v celom dome.  |   |   |   |   |   |   |  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Rýchle dosiahnutie teploty</b><br>Teplota je dosiahnutá o 14% rýchlejšie ako pri bežnej klimatizácii, pričom sa miestnosť zohrieva rýchlejšie.  |   | •   |   | •   | •   |   |  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Sálavé teplo</b><br>Sálavé teplo z hornej časti jednotky sa distribuuje po dobu 30 minút pred návratom k predchádzajúcim nastaveniam.   |   |   |   |   | •   |   |  |   |   |   |   | •   |   |
|  <b>Ohrev podlahy</b><br>Teplý vzduch je distribuovaný zo spodnej časti jednotky, aby sa vytvoril príjemný komfort pri podlahe v celej miestnosti. |  |   |   |   | •   |   |   |  |   |   |   | •   |   |   |
| Čistenie vzduchu  |  <b>Flash Streamer (2)</b><br>Flash Streamer pomocou elektrónov rozkladá alergény, ako sú pelové a plesňové alergény, a odstraňuje nepríjemné pachy a zabezpečuje lepší a čistejší vzduch.  | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   |   |
|   |  <b>Titániu apatitový deodorizačný filter</b><br>Rozkladá nepríjemné pachy napríklad tabaku a domácich miláčikov.   | •   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Filter so striebrom pre odstránenie alergénov a čistenie vzduchu</b><br>Bezproblémovo zachytáva a čistí vnútorný vzduch od alergénov, ako je peľ, roztoče a prach do 99%.   |   | •   | •   | •   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   | • |
|   |  <b>Statický filter</b><br>Nový statický vzduchový filter bol ošetrený aktívnou látkou (Ionnpure) na zachytenie baktérií a vírusov.   |   |   |   | •   | •   |   |  |   |   |   |   |   |   |
|   |  <b>Vzduchový filter</b><br>Bezproblémovo odstraňuje prachové častice, čím zabezpečuje čistý vnútorný vzduch.   | •   | •   |   |   | •   | •   | •  | •   | •   | •   | •   | •   |   |

|   |  | Ururu Sarara  | Daikin Emura              | Štandardná rada           |           |           |         | Sensira FTXF | Daikin Emura              | Nepura rada               |           |         |   |
|---|--|---|---------------------------|---------------------------|-----------|-----------|---------|--------------|---------------------------|---------------------------|-----------|---------|---|
|   |  |   |                           | Stylish                   | Perfera W | Perfera F | Comfora |              |                           | Perfera W                 | Perfera F | Comfora |   |
| Prúdenie vzduchu  | <b>3-D prúdenie vzduchu</b><br>Kombinácia vertikálneho a horizontálneho automatického natáčania klapiek na cirkuláciu teplého alebo studeného vzduchu do všetkých rohov akejkoľvek miestnosti.   | •   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       |   |
|   | <b>Rýchlosti ventilátora</b>   | 6   | 5                         | 5                         | 5         | 5         | 5       | 5            | 5                         | 5                         | 5         | 5       |   |
|   | <b>Inteligentný teplotný senzor</b><br>V spolupráci s efektom Coanda senzor skenuje obsadenie miestnosti a teplotu vzduchu a signalizuje jednotke, aby nasmerovala prúdenie vzduchu od ľudí alebo nasmerovala prúdenie vzduchu do oblastí s rozdielnou teplotou. |   | •                         | •                         |           |           |         |              | •                         | •                         |           |         |   |
|   | <b>Coanda Effect</b><br>Coanda Efekt optimalizuje prúdenie vzduchu v režime vykurovania aj chladenia. Vďaka špeciálne navrhnutým výfukovým lamelám umožňuje lepšie sústredené prúdenie vzduchu a lepšie rozloženie teploty v celej miestnosti.                   | (len chladenie)   | (chladenie a vykurovanie) | (chladenie a vykurovanie) |           |           |         |              | (chladenie a vykurovanie) | (chladenie a vykurovanie) |           |         |   |
|   | <b>Vertikálny automatický pohyb lamiel</b>   | •   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       | • |
|   | <b>Horizontálny automatický pohyb lamiel</b>   | •   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       | • |
|   | Kontrola vlhkosti  | <b>Ururu - zvlhčovanie</b><br>Špeciálne navrhnutý modul vo vonkajšej jednotke bez problémov zvlhčuje čerstvý vzduch privádzaný do miestnosti a tým zvyšuje hladinu vlhkosti vo vzduchu, čím sa eliminuje potreba dodatočného vykurovania hlavne v zime. | •                         |                           |           |           |         |              |                           |                           |           |         |   |
| <b>Sarara - odvlhčovanie</b><br>Jedinečný duálny výmenník tepla vo vnútornej jednotke najskôr vzduch ochladí pre odstránenie vlhkosti a následne ohreje späť v jednom prechode výmenníkom, čo vedie k odvlhčeniu vzduchu bez pocitu studeného prievanu. |  | •   |                           |                           |           |           |         |              |                           |                           |           |         |   |
| <b>Program sušenia</b><br>Znižuje úroveň vlhkosti v miestnosti bez ovplyvnenia teploty.   |  |   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       | • |
| Ovládanie a časovače  | <b>WiFi adaptér / Onecta</b><br>Riadenie prevádzky cez aplikáciu Onecta vrátane hlasového ovládania cez Google Assistant a Amazon Alexa (3).   | • (1)   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       |   |
|   | <b>Týždenný časovač</b><br>Časovač je možné nastaviť tak, aby spustil prevádzku kedykoľvek na dennej alebo týždennej báze.   |   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       |   |
|   | <b>24-hodinový časovač</b><br>Časovač je možné nastaviť tak, aby spustil chladenie/vykurovanie kedykoľvek počas 24 hodín.  | •   |                           |                           | •         | •         | •       | •            | •                         |                           | •         | •       |   |
|   | <b>Centrálné ovládanie</b>   | •   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       |   |
| Ostatné funkcie   | <b>Samodiagnostika</b>   | •   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       |   |
|   | <b>Multi Split aplikácia</b><br>Jednotky pripojiteľné k Multi Split vonkajším jednotkám.   |   | •                         | •                         | •         | •         | •       |              |                           |                           |           |         |   |
|   | <b>Prevádzka vykurovania do -30°C</b><br>Pre regióny s náročnými zimnými podmienkami je prevádzka možná až do -30°C.   |   |                           |                           |           |           |         |              | •                         | •                         | •         | •       |   |
|   | <b>ModBus, KNX a DIII-Net</b><br>Pre všetky jednotky Daikin je k dispozícii príslušenstvo pre pripojenia prostredníctvom protokolov ModBus, KNX a DIII-Net.  | •   | •                         | •                         | •         | •         | •       | •            | •                         | •                         | •         | •       |   |
|   | <b>Daikin Cloud Servis</b><br>Online vzdialené monitorovanie   |   | •                         | •                         | •         | •         | • (3)   |              | •                         | •                         | •         | •       |   |

(1) Dostupné ako príslušenstvo; (2) Technológia Flash Streamer nie je určená na použitie na lekárske účely; (3) DCS dostupné len pre FTXP20-50N9.