

DAIKIN

Home Comfort
Expert

DAIKIN



Kazetová jednotka
s kruhovým výdechem

FCQG-F

Třída energetické účinnosti (až do)

A++

SkyAir

**360 ° komfort
s nejvyšší účinností**

FCQG-F / RXS-K/F

Sky:ir

Třída energetické účinnosti (až do)

A++



Kazetové jednotky s kruhovým výdechem nabízí větší úspory spotřeby energie a jsou přátelské k životnímu prostředí. Mají 360° výstup vzduchu, který má za následek rovnoměrné proudění vzduchu a teploty. Volitelný doplněk - čidlo přítomnosti osob - upraví teplotu v místnosti nebo vypne jednotku, pokud se v místnosti nikdo nenachází.

- Výstup vzduchu v úhlu 360° zajišťuje homogenní tok vzduchu a rozdělení teploty
- Možnost přidání samočisticího dekoračního panelu (volitelný doplněk) pro ještě vyšší energetickou účinnost
- Čidlo přítomnosti osob a podlahové čidlo (volitelné doplňky) zajišťují rovnoměrnou distribuci vzduchu

Vytápění a chlazení

| Vnitřní jednotky | | | | FCQG35F | FCQG50F | FCQG60F | |
|---|---------------------------------|---|-----------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|------|
| Chladicí výkon | | Jmen. | kW | 3.4 | 5.0 | 5.7 | |
| Topný výkon | | Jmen. | kW | 4.2 | 6.0 | 7.0 | |
| Celoroční účinnost (dle EN14825) | Chlazení | Třída energetické účinnosti | | A | A+ | A+ | |
| | | Pdesign | kW | 3.50 | 5.00 | 5.70 | |
| | | SEER | | 5.34 | 5.89 | 5.74 | |
| | | Roční spotřeba energie | kWh | 230 | 297 | 347 | |
| Vytápění (Mírné klima) | Vytápění | Třída energetické účinnosti | | A++ | A+ | A | |
| | | Pdesign | kW | 3.32 | 4.36 | 4.71 | |
| | | SCOP | | 4.74 | 4.24 | 3.87 | |
| | | Roční spotřeba energie | kWh | 981 | 1,442 | 1,702 | |
| Jmenovitá účinnost (nominální hodnoty účinnosti (chlazení při 35/27°C, vytápění při 7/20°C nominální zátěže)) | EER | Chlazení/Vytápění | | 3.58 | 3.55 | 3.48 | |
| | | | COP | | 5.34 | 3.70 | 3.52 |
| | | | Roční spotřeba energie | kWh | 475 | 705 | 820 |
| | | | Třída energetické účinnosti | | A/B | A/A | A/B |
| Opláštění | Barva | | | - | | | |
| Rozměry | Jednotka | Výška x Šířka x Hloubka | mm | 204x840x840 | | | |
| Hmotnost | Jednotka | | kg | 18 | 19 | | |
| Dekorační panel | Model | BYCQ140D (standard)/BYCQ140DW (celý bílý)/BYCQ140DG (samočisticí) | | | | | |
| | | Barva | Bílá (RAL 9010) | | | | |
| | | Rozměry | Výška x Šířka x Hloubka | mm | 60x950x950/60x950x950/145x950x950 | | |
| | | Hmotnost | | kg | 5,4/5,4/10,3 | | |
| Ventilátor - proudění vzduchu | Chlazení | Vysoké/Jmen./Nizké | m³/min | 12,5/10,6/8,7 | 12,6/10,7/8,7 | 13,6/11,2/8,7 | |
| | Vytápění | Vysoké/Jmen. | m³/min | 12,5/10,6 | 12,6/10,7 | 13,6/11,2 | |
| Hladina akustického výkonu | Chlazení | Vysoká | dBA | 49 | 49 | 51 | |
| | Vytápění | Vysoká | dBA | 49 | 49 | 51 | |
| Hladina akustického tlaku | Chlazení | Vysoká/Jmen./Nizká | dBA | 31/29/27 | 31/29/27 | 33/31/28 | |
| | Vytápění | Vysoká/Jmen./Nizká | dBA | 31/29/27 | 31/29/27 | 33/31/28 | |
| Připojovací rozměry | Kapalina | Vnější | mm | 6,35 | | | |
| | Plyn | Vnější | mm | 12,7 | | | |
| El. napájení | Počet fází / Frekvence / Napětí | | Hz/V | 9,5 | 1~/50/220-240 | | |

| Venkovní jednotky | | | | RXS35K | RXS50K | RXS60F |
|----------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------|---------------|--------------|--------|
| Rozměry | Jednotka | Výška x Šířka x Hloubka | mm | 550x765x285 | 735x825x300 | |
| Hmotnost | Jednotka | | kg | 34 | 47 | |
| Hladina akustického výkonu | Chlazení | Jmen./Vysoká | dBA | | -/63 | 63/- |
| | | Vysoká/Nizká | dBA | | 48/44 | 49/46 |
| Hladina akustického tlaku | Vytápění | Vysoká/Nizká | dBA | | 48/45 | 49/46 |
| | | Okolní prostředí | Min.~Max. °CDB | | -10~46 | |
| Provozní rozsah | Vytápění | Okolní prostředí | Min.~Max. °CWB | | -15~18 | -15~20 |
| | | Typ/GWP | | | R-410A/1,975 | |
| Připojovací rozměry | Délka potrubí | Ven.j.-vnitř.j. | Max. | m | 20 | 30 |
| | Výškový rozdíl | Vnitř.j.-ven.j. | Max. | m | 15 | 20 |
| El. napájení | Počet fází / Frekvence / Napětí | | Hz/V | 1~/50/220-240 | | |
| Proud - 50 Hz | Maximální proud (MFA) | | A | 10 | 20 | |

Váš Daikin Home Comfort Expert:



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - CZECH REPUBLIC SPOL. S R.O.

Budova IBC, Pobřežní 3, 186 00 Praha 8
 Tel.: +420 221 715 700, Fax: +420 221 715 701
 e-mail: office@daikin.cz, www.daikin.cz