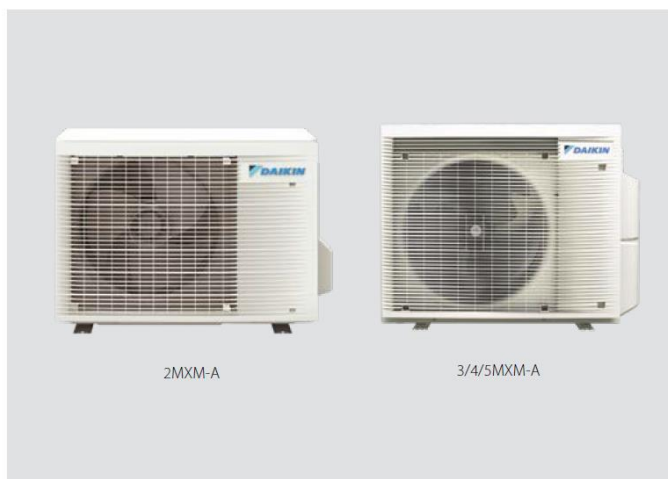


## Model pro vícenásobné zapojení 2/3/4/5MXM-A



- › K jedné venkovní jednotce multi lze připojit až 5 vnitřních jednotek. Všechny vnitřní jednotky lze ovládat samostatně a nemusí být nainstalované v jedné místnosti ani ve stejnou dobu. Pracují současně ve stejném režimu vytápění nebo chlazení.
- › Připojit lze různé typy vnitřních jednotek: např. nástěnnou jednotku, stropní kazetovou jednotku, neopláštěnou mezistropní jednotku
- › Venkovní jednotky jsou vybaveny kompresorem swing vyhlášeným pro svou nízkou hlučnost a vysokou energetickou účinnost



| Venkovní jednotka                            |  |                            | 2MXM40A            | 2MXM50A            | 2MXM68A                          | 3MXM40A            | 3MXM52A                          | 3MXM68A            | 4MXM68A     | 4MXM80A            | 5MXM90A |
|--|--|----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|--------------------|---------|
| Rozměry                                      | Jednotka                                     | Výška x šířka x hloubka    | 552x852x350        |                    | 734x958x340                      |                    | 734x974x401                      |                    | 734x958x340 |                    |         |
| Hladina akust. výkonu                        | Chlazení                                     |                            | 60                 |                    | 61                               | 59                 |                                  | 61                 |             | 64                 |         |
| Hladina akust. tlaku                         | Chlazení                                     | Jmen.                      | 46                 | 48                 | 48                               | 46                 |                                  | 48                 |             | 52                 |         |
|  | Chlazení                                     | Jmen.                      | 48                 | 50                 | 48                               | 47                 |                                  | -                  | 49          | 52                 |         |
| Provozní rozsah                              | Chlazení                                     | Okolní prostředí Min.~Max. | °CDB               |                    | -10~46                           |                    |                                  |                    |             |                    |         |
|  | Vytápění                                     | Okolní prostředí Min.~Max. | °CDB               |                    | -15~24                           |                    |                                  |                    |             |                    |         |
| Chladivo                                     | Typ/ GWP/ Náplň                              | kg/TCO <sub>Eq</sub>       | R-32/675/0,88/0,60 | R-32/675/1,15/0,78 | R-32/675/2,00/1,35               | R-32/675/1,80/1,22 |                                  | R-32/675/2,00/1,35 |             | R-32/675/2,40/1,62 |         |
| Připojení potrubí                            | Kapalina                                     | Vnější průměr              | 6,4                |                    | 6,35                             | 6,4                |                                  | 6,35               |             |                    |         |
|  | Plyn   | Vnější průměr              | 9,5                |                    | 9,50                             | 9,5                |                                  | 9,50               |             |                    |         |
| Délka potrubí                                | Venk. jedn.-Vnitř. jedn. Max.                | m                          | 20 (1)             |                    |                                  |                    | 25 (1)                           |                    |             |                    |         |
|  | Celková délka potrubí                        | m                          | 30                 |                    | 50                               | 50(30*)            |                                  | 50                 | 60          | 70                 | 75      |
| Doplnění náplně chladiva                     | Systém                                       | Předplněno                 | m                  |                    | 20                               |                    | 30                               |                    |             |                    |         |
|  |  |                            | kg/m               |                    | 0,02 (pro délku potrubí nad 20m) |                    | 0,02 (pro délku potrubí nad 30m) |                    |             |                    |         |
|  | Výškový rozdíl Vnitř. jedn.-Venk. jedn. Max. | m                          |                    |                    |                                  |                    | 15                               |                    |             |                    |         |
| Max. výkon připojitelných vnitřních jednotek |  | kW                         | 6,0                | 8,5                | 10,2                             | 7,0                | 9,0                              | 11,0               |             | 14,5               | 15,6    |
| Elektrické napájení                          | Fáze/Max. hodnota proudového jistění (MFA)   | A                          | 1~/16              |                    | 1~/20                            | 1~/16              |                                  | 1~/20              |             | 1~/25              | 1~/32   |

(1) Pro jednu místnost | Pro kombinaci s jednotkou CVXM-A, FVXM-A – maximální délka potrubí 30 m. \* platí pro kombinaci s CVXM-A, FVXM-A