

# Perfera FVXM

## Parapetes egység

Dizájn és a komfort találkozása, különleges fűtési funkciókkal.



| Hatékonyság                 |                             |             | C/FVXM + RXM | CVXM20A                                          | 25A + 25R9  | 35A + 35R9  | 50A + 50R   |
|-----------------------------|-----------------------------|-------------|--------------|--------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Hűtési teljesítmény         | Min./Névl./Max.             |             | kW           | Csak multi model<br>alkalmazás részeként kapható | 1,3/2,4/3,5 | 1,4/3,4/4,0 | 1,4/5,0/5,8 |
| Fűtési teljesítmény         | Min./Névl./Max.             |             | kW           |                                                  | 1,3/3,4/4,7 | 1,4/4,5/5,8 | 1,4/5,8/8,1 |
| Teljesítmény-<br>felvétel   | Hűtés                       | Névl.       | kW           |                                                  | 0,54        | 0,85        | 1,31        |
|                             | Fűtés                       | Névl.       | kW           |                                                  | 0,75        | 1,15        | 1,52        |
| Hűtés                       | Energiahatékonysági osztály |             |              |                                                  | A+++        | A++         |             |
|                             | Hatékonyság                 | P tervezett | kW           |                                                  | 2,40        | 3,40        | 5,00        |
|                             | SEER                        |             |              |                                                  | 8,55        | 8,11        | 7,30        |
|                             | Éves energiafogyasztás      |             | kWh/a        |                                                  | 98          | 147         | 240         |
| Fűtés<br>(átlagos éghajlat) | Energiahatékonysági osztály |             |              |                                                  | A++         |             | A+          |
|                             | Hatékonyság                 | P tervezett | kW           |                                                  | 2,30        | 2,80        | 4,10        |
|                             | SCOP/A                      |             |              |                                                  | 4,65        | 4,63        | 4,31        |
|                             | Éves energiafogyasztás      |             | kWh/a        |                                                  | 693         | 847         | 1,330       |
| Névleges<br>hatékonyság     | EER                         |             |              |                                                  | 4,47        | 4,01        | 3,81        |
|                             | COP                         |             |              |                                                  | 4,55        | 3,90        | 3,81        |
|                             | Éves energiafogyasztás      |             | kWh          |                                                  | 268         | 424         | 656         |
|                             | Energia címkézési irányelv  | Hűtés/Fűtés |              |                                                  | A/A         |             |             |

| Beltéri egység  | C/FVXM     |                           | CVXM20A          | 25A             | 35A               | 50A         |
|-----------------|------------|---------------------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------|
| Méreték         | Berendezés | Mag. x Szél. x Mély.      | 600x750x238      |                 |                   |             |
| Súly            | Berendezés |                           | 17               |                 |                   |             |
| Légszűrő        | Típus      |                           | Kivehető/mosható |                 |                   |             |
| Ventilátor –    | Hűtés      | Csendes/Alacs./Köz./Magas | 4,1/4,9/7/8,7    | 4,1/4,9/7/9,2   | 5,4/6,6/9/11,6    |             |
| Térfogatáram    | Fűtés      | Csendes/Alacs./Köz./Magas | 4,1/5,6/7,2/9,2  | 4,1/5,6/7,2/9,8 | 5,9/8,4/10,0/12,8 |             |
| Hangtelj.szint  | Hűtés      |                           | 52               | 53              | 61                |             |
|                 | Fűtés      |                           | 52               | 53              | 62                |             |
| Hangnyomásszint | Hűtés      | Csendes/Alacs./Magas      | 22/25/32/38      | 20/25/32/38     | 20/25/32/39       | 27/31/38/44 |
|                 | Fűtés      | Csendes/Alacs./Magas      | 21/25/32/38      | 19/25/32/38     | 19/25/32/39       | 29/35/40/46 |

| Kültéri                | RXM                             |                        | 25R9                                       | 35R9 | 50R |
|------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|------|-----|
| Méreték                | Berendezés                      | Mag. x Szél. x Mély.   | 552x840x350                                |      |     |
| Súly                   | Berendezés                      |                        | 32                                         |      | 49  |
| Hangnyomás szint       | Hűtés                           |                        | 60                                         | 61   | 62  |
|                        | Fűtés                           |                        | 60                                         | 61   | 62  |
| Hangteljesítmény-szint | Hűtés                           | Névl.                  | 46                                         | 49   | 48  |
|                        | Fűtés                           | Névl.                  | 47                                         | 49   | 48  |
| Működési tartomány     | Hűtés                           | Körny. Min.~Max.       | -10~-46                                    |      |     |
|                        | Fűtés                           | Körny. Min.~Max.       | -15~-24                                    |      |     |
| Hűtőközeg              | Típus / GWP / Töltet            | kg / TCO <sub>Eq</sub> | R-32/675/0,76/0,52                         |      |     |
| Csővezeték             | Folyad / Gáz                    | K.E.                   | 6,35/9,50                                  |      |     |
| csatlakozásai          | Csőhossz                        | K.E.-B.E. Max.         | 20                                         | 30   |     |
|                        | Rendszer                        | Töltet nélkül          | 10                                         |      |     |
|                        | Hűtőközeg-utántöltés            |                        | 0,02 (10 m-nél hosszabb csővezeték esetén) |      |     |
|                        | Szintkülönbség                  | B.E. - K.E. Max.       | 15                                         | 20   |     |
| Tápellátás             | Fázis / frekvencia / feszültség | Hz/V                   | 1~/50/220-240                              |      |     |
| Áramfelvétel - 50 Hz   | Biztosíték mérete (MFA)*        | A                      | 13                                         | 16   |     |

Fluorozott üvegházatású gázokat tartalmaz. | Lásd a külön rajzot a működési tartományhoz. | Az elektromos adatokat lásd a külön rajzon. | A névleges hűtési teljesítmények a következőkön alapulnak: beltéri hőmérséklet: 27°CDB/19°CWB, kültéri hőmérséklet 35°CDB, egyenértékű hűtőközeg csővezeték: 5 m, szintkülönbség: 0 m. | A névleges fűtési teljesítmények a következőkön alapulnak: beltéri hőmérséklet: 20°CDB, külső hőmérséklet: 7°CDB/6°CWB, egyenértékű hűtőközeg csővezeték: 5 m, szintkülönbség: 0 m. | EER/COP az Eurovent 2012 szerint, csak EU-n kívüli használatra. | MFA – a megszakító és a földzárlat-megszakító kiválasztására szolgál (földszivárgás biztosíték). Az egyes kombinációkkal kapcsolatos részletesebb információkért tekintse meg az elektromos rajzot.

(I) A pontos kompatibilitási információkért ellenőrizze az MXM több kombinációs táblázatát.

## Tartozékok a Perfera FVXM-A egységekhez

| Tartozék neve | Leírás                                                                                |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| EKR521        | Vezetékköteg kábel (az S21 bekötéséhez szükséges)                                     |
| ARC466A66     | Infravörös távirányító                                                                |
| BRC073        | Vezetékes távszabályozó (BRCW901 cable required. Check accessories table.)            |
| KAF970A46     | Csere Titanium Apatite Szagtalánító szűrő (keret nélkül), 1 szett (3 évente ajánlott) |