

**Alacsony előremenő hőmérsékletű hőszivattyú**

**COP értékek W35 szabvány esetén**



| Típus                       |  | FUBA 03   | FUBA 05       | FUBA 10       |
|-----------------------------|--|---|---------------|---------------|
| Hűtőközeg                   |  | R417a   |               |               |
| Jellemzők                   |  | 1. Alacsony környezeti üzemi hőmérséklet: -20°C<br>2. Max. előremenő folyadék hőmérséklet.: 60°C<br>3. EVI Kompresszor rendszer<br>4. Mikrokontrolleres vezérlés, gyors reagálással |               |               |
| Feszültség/ Frekvencia      |  | 230V/50Hz   | 400V/50Hz     | 400V/50Hz     |
| Kompresszor típus           |  | Copeland  |               |               |
| Külső üzemi hőmérséklet     |  | -20°C től 38°C -ig  |               |               |
| Folyadék fűtési lehetőségek |  | 20°C től 60°C -ig   |               |               |
| Külső hőmérséklet 7°C       | Villamos igény (KW)                                    | 2   | 4,1           | 8,1           |
|                             | Fűtési kapacitás(KW)                                   | 9   | 16            | 34            |
|                             | COP  | 4,2   | 4,2           | 4,2           |
|                             | <b>Meleg víz teljesítmény (L/h)</b>                    | <b>140</b>  | <b>280</b>    | <b>560</b>    |
| Külső hőmérséklet -7°C      | Villamos igény (KW)                                    | 1,7   | 3,7           | 7,4           |
|                             | Fűtési kapacitás(KW)                                   | 4,3   | 8,6           | 17,2          |
|                             | COP  | 2,9   | 2,3           | 2,3           |
|                             | <b>Meleg víz teljesítmény (L/h)</b>                    | <b>95</b>   | <b>185</b>    | <b>370</b>    |
| Külső hőmérséklet -15°C     | Villamos igény (KW)                                    | 1,9   | 4,1           | 8,2           |
|                             | Fűtési kapacitás(KW)                                   | 3,9   | 7,8           | 15,6          |
|                             | COP  | 1,9   | 1,9           | 1,9           |
|                             | <b>Meleg víz teljesítmény (L/h)</b>                    | <b>83</b>   | <b>165</b>    | <b>330</b>    |
| Külső hőmérséklet -20°C     | Villamos igény (KW)                                    | 1,8   | 3,9           | 7,8           |
|                             | Fűtési kapacitás(KW)                                   | 3,5   | 7             | 14            |
|                             | COP  | 1,6   | 1,6           | 1,6           |
|                             | <b>Meleg víz teljesítmény (L/h)</b>                    | <b>75</b>   | <b>150</b>    | <b>300</b>    |
| Működés                     | Automatikus, kézi és időzített program lehetőségek     |   |               |               |
| Biztonsági eszközök         | Rendszernyomás figyelés, elektromos hiba figyelés stb. |   |               |               |
| Zajszint                    | dB(a)  | 60  | 65            | 68            |
| Gép méretei                 | Szél*Mély*Mag (mm)                                     | 850*520*1230  | 1300*470*1260 | 1500*510*1667 |
| Nettó tömeg                 | kg   | 100   | 150           | 280           |