

## Adatlap

## Hidraulikai adatok

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Maximális üzemi nyomás $P_N$           | 10 bar                |
| Szállítómagasság $H_{\max}$            | 6,1 m                 |
| Térfogatáram $Q_{\max}$                | 3,0 m <sup>3</sup> /h |
| Min. közeghőmérséklet $T_{\min}$       | -10 °C                |
| Max. közeghőmérséklet $T_{\max}$       | 95 °C                 |
| Min. környezeti hőmérséklet $T_{\min}$ | -10 °C                |
| Max. környezeti hőmérséklet $T_{\max}$ | 40 °C                 |

## Motoradatok

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Energiahatékonysági index (EEI)         | ≤0,20                  |
| Hálózati csatlakozás                    | 1~230 V ±10%, 50/60 Hz |
| Névleges teljesítmény $P_2$             | 30 W                   |
| Min. fordulatszám $n_{\min}$            | 700 1/min              |
| Max. fordulatszám $n_{\max}$            | 4200 1/min             |
| Teljesítményfelvétel (min) $P_{1 \min}$ | 4 W                    |
| Teljesítményfelvétel $P_{1 \max}$       | 40 W                   |
| Zavarkibocsátás                         | EN 61000-6-3           |
| Zavartűrés                              | EN 61000-6-2           |
| Elektromágneses összeférhetőség         | EN 61800-3             |
| Kábelcsavarzat                          | 1 x PG11               |
| Szigetelési osztály                     | F                      |
| Védelmi osztály                         | IPX2D                  |

## Szerkezeti anyagok

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Szivattyúház | Szürkeöntvény          |
| Járókerék    | PP-GF40                |
| Tengely      | Nemesacél              |
| Anyagraktár  | Műszén, fém impregnált |

## Telepítési méretek

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Nyomóoldali csőcsatlakozás | G 1    |
| Szívóoldali csőcsatlakozás | G 1    |
| Beépítési hossz $l_0$      | 130 mm |