

## Specyfikacja

### Dane hydrauliczne

|  |        |
|--|--------|
| Ciśnienie na dopływie                            | 6 bar  |
| Maks. ciśnienie robocze $P_N$                    | 10 bar |
| Przyłącze ciśnieniowe                            | Rp 1   |
| Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$  | -20 °C |
| Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$ | 90 °C  |
| Temperatura otoczenia min. $T_{min}$             | -15 °C |
| Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$            | 50 °C  |

### Dane silnika

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Przyłącze sieciowe               | 1~230 V, 50 Hz         |
| Tolerancja napięcia              | ±10 %                  |
| Znamionowa moc silnika $P_2$     | 0,37 kW                |
| Prąd znamionowy $I_N$            | 2,5 A                  |
| Znamionowa prędkość obrotowa $n$ | 2900 1/min             |
| Sprawność silnika $\eta_M$ 50 %  | 52,8 Stawka procentowa |
| Sprawność silnika $\eta_M$ 75 %  | 63,4 Stawka procentowa |
| Sprawność silnika $\eta_M$ 100 % | 69,5 Stawka procentowa |
| Klasa izolacji                   | F                      |
| Stopień ochrony silnika          | IP55                   |

### Materiały

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Korpus pompy              | 5.1301/EN-GJL-250, z powłoką kataforetyczną |
| Wirnik                    | Stal nierdzewna                             |
| Wał                       | Stal nierdzewna                             |
| Uszczelnienie mechaniczne | BQ1E3GG                                     |
| Materiał uszczelnienia    | EPDM  |

### Wymiary montażowe

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Przyłącze po stronie ssawnej  | Rp 1 |
| Przyłącze po stronie tłocznej | Rp 1 |