

## Datenblatt

## Hydraulische Daten

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$       | 1 bar            |
| Hydrauliktyp                        | Freistromlaufrad |
| Freier Kugeldurchgang der Hydraulik | 44 mm            |
| Max. Eintauchtiefe                  | 7 m              |
| Min. Medientemperatur $T_{\min}$    | 3 °C             |
| Max. Medientemperatur $T_{\max}$    | 40 °C            |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{\min}$ | 3 °C             |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{\max}$ | 40 °C            |

## Motordaten

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Netzanschluss                        | 3~400 V, 50 Hz |
| Spannungstoleranz                    | ±10 %          |
| Leistungsfaktor $\cos \varphi_{100}$ | 0,57           |
| Motornennleistung $P_2$              | 1,1 kW         |
| Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$       | 1570 W         |
| Nennstrom $I_N$                      | 4 A            |
| Anlaufstrom $I$                      | 20,5 A         |
| Einschaltart                         | Direkt (DOL)   |
| Nenndrehzahl $n$                     | 2865 1/min     |
| Max. Schalzhäufigkeit $t$            | 60 1/h         |
| Isolationsklasse                     | F              |
| Schutzart                            | IP68           |
| Betriebsart (eingetaucht)            | S1             |
| Betriebsart (ausgetaucht)            | S2-15 Min.     |

## Kabel

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Länge Anschlusskabel    | 10 m                 |
| Kabeltyp                | H07RN-F              |
| Kabelquerschnitt        | 6G1 mm <sup>2</sup>  |
| Netzstecker             | CEE 16A, 3P+N+PE, 6h |
| Art des Anschlusskabels | Lösbar               |

## Ausstattung/Funktion

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Schwimmerschalter        | ja       |
| Art des Explosionsschutz | -        |
| Motorschutz              | Bimetall |

## Werkstoffe

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Pumpengehäuse           | PP-GF30   |
| Laufrad                 | PP-GF30   |
| Abdichtung pumpenseitig | QQPGG     |
| Abdichtung motorseitig  | NBR       |
| Material Dichtung       | NBR       |
| Motorgehäuse            | Edelstahl |

## Einbaumaße

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Druckseitiger Rohranschluss $DN_d$ | DN 65 |
|------------------------------------|-------|

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                     |
| Produktbezeichnung    | Rexa UNI-V06A/T011-540/A |
| Artikelnummer         | 6096644                  |
| EAN Nummer            | 4062679353845            |
| Farbe                 | silber/schwarz           |
| Minimale Bestellmenge | 1                        |
| Marktverfügbarkeit    | 2024-03-22               |

### Verpackung

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart         | Karton              |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette     | 1                   |
| Anzahl pro Layer       | 1                   |

### Maße und Gewichte

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 400 mm |
| Länge <i>L</i>              | 306 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 805 mm |
| Höhe <i>H</i>               | 542 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 300 mm |
| Breite <i>B</i>             | 271 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 18 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 16 kg  |