

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Maximaler Betriebsdruck $P_N$      | 10 bar |
| Druckanschluss                     | Rp 1¼  |
| Min. Medientemperatur $T_{min}$    | -20 °C |
| Max. Medientemperatur $T_{max}$    | 90 °C  |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$ | -15 °C |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$ | 50 °C  |

### Motordaten

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Netzanschluss           | 3~400 V, 50 Hz |
| Spannungstoleranz       | ±10 %          |
| Motornennleistung $P_2$ | 2,5 kW         |
| Nennstrom $I_N$         | 5,2 A          |
| Nenndrehzahl $n$        | 2900 1/min     |
| Isolationsklasse        | F              |
| Schutzart Motor         | IP55           |

### Werkstoffe

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Pumpengehäuse         | Edelstahl |
| Welle                 | Edelstahl |
| Wellendichtung        | BQ1VGG    |
| Material Dichtung     | FKM       |
| Laufrad               | Edelstahl |
| Material Stufenkammer | Edelstahl |

### Einbaumaße

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$  | Rp 1½ |
| Druckseitiger Rohranschluss $D_Nd$ | Rp 1¼ |

## Bestellinformation

### Produktdaten

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Fabrikat              | Wilo                        |
| Produktbezeichnung    | MEDANA CH1-L.1005-2/V/E/10T |
| Artikelnummer         | 4235361                     |
| EAN Nummer            | 4048482938707               |
| Farbe                 | grün/schwarz/silber         |
| Minimale Bestellmenge | 1                           |
| Marktverfügbarkeit    | 2020-06-15                  |

### Verpackung

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

### Maße und Gewichte

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Längenmaß mit Verpackung    | 600 mm   |
| Länge <i>L</i>              | 506,3 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung     | 280 mm   |
| Höhe <i>H</i>               | 211,8 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung   | 260 mm   |
| Breite <i>B</i>             | 166 mm   |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 22,7 kg  |
| Gewicht netto ca. <i>m</i>  | 21,2 kg  |