**Pumpen**Brauchwasserpumpen Wilo



# Wilo-Star-Z Trinkwarmwasser Nassläufer-Standardpumpe



#### **Bauart:**

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss.

#### Fineatz:

Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Industrie und Gebäudetechnik.

Diese Umwälzpumpe ist nur für Trinkwasser geeignet.

### Lieferumfang:

- Pumpe
- Inkl. Dichtungen bei Gewindeanschluss
- Inkl. Einbau- und Betriebsanleitung
- Inkl. Wärmedämmung (nur Star-Z 15 TT)
- Inkl. 1.8 m Anschlusskabel mit Schukostecker (nur Star–Z 15 TT)

## Zulässige Fördermedien (andere Medien auf Anfrage):

 Trinkwasser und Wasser für Lebensmittelbetriebe gem. Verordnung des EDI über Trink-, Quell- und Mineralwasser.

## Zulässiger Einsatzbereich:

- Temperaturbereich bei Einsatz in Trinkwasser-Zirkulationssystemen bei max. Umgebungstemperatur +40 °C: +2...+65 °C
- Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasser-Zirkulationssystemen: 3.21 mmol/l (32.1 °fH)
- Nenndruck PN: 10 bar

### Motor/Elektronik:

- Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 61800-3
- Störaussendung: EN 61000-6-3
- Störfestigkeit: EN 61000-6-2
- Drehzahlregelung: Frequenzumrichter
- Schutzart: IP 44 (IP 42 bei Star-Z 15 TT)
- Isolationsklasse: F
- Netzanschluss: 1~230 V, 50/60 Hz
- Motorschutz: nicht erforderlich (blockstromfest)

Lief.–Nr.	Тур	Motor	Anschluss	ArtNr.	
4028111	Star-Z 20/1	1 x 230 V	Rp 1/2"	31244-0120	_
4029062	Star-Z 25/2 EM	1 x 230 V	Rp 1"	31244-0121	
4047573	Star-Z 25/6-3	1 x 230 V	Rp 1"	31244-0123	_

312720

