

Ansprechpartner F-Mail

Telefon

#### Kunde

Ansprechpartner E-Mail Telefon

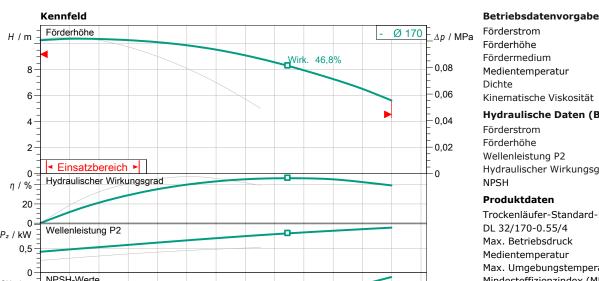
## Technische Daten

## Trockenläufer-Standard-Doppelpumpe DL 32/170-0.55/4

Projektname

Projektnummer Einbauort Kunden Pos.-Nr

08.09.2017



# P<sub>2</sub> / kW NPSH-Werte NPSH / m 4 0 10 12 14 16 18 22 $Q / m^3/h$

### Förderstrom Förderhöhe Fördermedium

Wasser 100 % 20,00 °C Medientemperatur Dichte 998,30 kg/m<sup>3</sup> Kinematische Viskosität 1,00 mm<sup>2</sup>/s

## Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

Förderstrom Förderhöhe Wellenleistung P2 Hydraulischer Wirkungsgrad NPSH

#### Produktdaten

Trockenläufer-Standard-Doppelpumpe

DL 32/170-0.55/4

1,6 MPa Max. Betriebsdruck

Medientemperatur -20 °C ... + 140 °C

Max. Umgebungstemperatur 40 °C Mindesteffizienzindex (MEI) ≥ 0.40

#### Motordaten pro Motor/Pumpe

Motor-Effizienzklasse IE2

Netzanschluss 3~ 400 V / 50 Hz Zulässige Spannungstoleranz ±10 % Nenndrehzahl 1450 1/min 0,55 kW Nennleistung P2 Nennstrom 1,40 A Leistungsfaktor 0,66

Wirkungsgrad

50% / 75% / 100% 75,4/ 78,5/78,1%

Schutzart IP 55 Isolationsklasse F Motorschutz nein

### Anschlussmaße

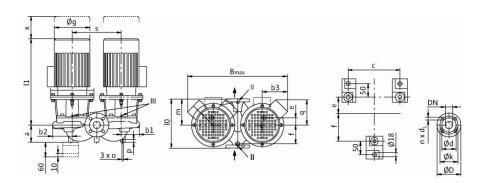
Rohranschluss saugseitig DN 32, PN 16 Rohranschluss druckseitig DN 32, PN 16 Baulänge 320 mm

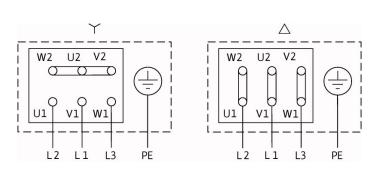
#### Werkstoffe

EN-GJL-250 Pumpengehäuse EN-GJL-200 Laufrad Laterne EN-GJL-250 Pumpenwelle 1.4122 Gleitringdichtung **AQEGG** 

#### **Bestellinformationen**

Gewicht netto ca. 80 kg Artikelnummer 2063734





1/1