

**Kunde**

## Technische Daten

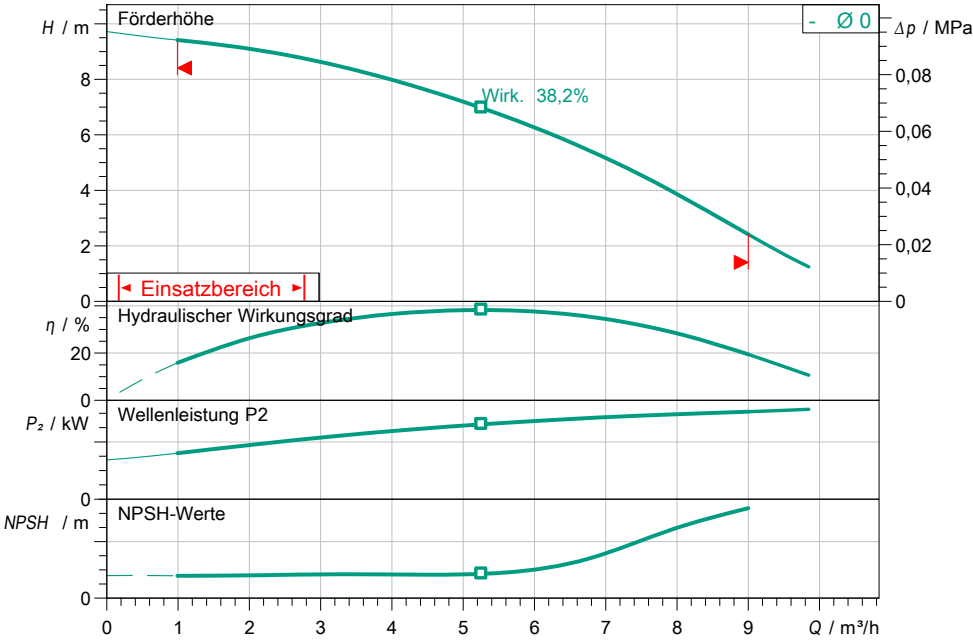
### Trockenläufer-Spezialpumpe IPH-O 32/170-0.37/4

Projektname

Projektnummer  
Einbauort  
Kunden Pos.-Nr

Datum 13.09.2017

**Kennfeld**



**Betriebsdatenvorgabe**

Förderstrom  
Förderhöhe  
Fördermedium  
Medientemperatur  
Dichte  
Kinematische Viskosität

Wasser 100 %  
20,00 °C  
998,30 kg/m³  
1,00 mm²/s

**Hydraulische Daten (Betriebspunkt)**

Förderstrom  
Förderhöhe  
Wellenleistung P2  
Hydraulischer Wirkungsgrad  
NPSH

**Produktdaten**

Trockenläufer-Spezialpumpe  
IPH-O 32/170-0.37/4  
Max. Betriebsdruck  
Medientemperatur  
Max. Umgebungstemperatur

0,9 MPa  
-10 °C ... +350 °C  
40 °C

**Motordaten pro Motor/Pumpe**

Netzanschluss  
Zulässige Spannungstoleranz  
Nenn Drehzahl  
Nennleistung P2  
Nennstrom  
Leistungsfaktor  
Schutzart  
Isolationsklasse  
Motorschutz

3~ 400 V / 50 Hz  
±10 %  
1425 1/min  
0,37 kW  
1,12 A  
0,7  
IP 55  
F

**Anschlussmaße**

Rohranschluss saugseitig  
Rohranschluss druckseitig  
Baulänge

DN 32, PN 25  
DN 32, PN 25  
260 mm

**Werkstoffe**

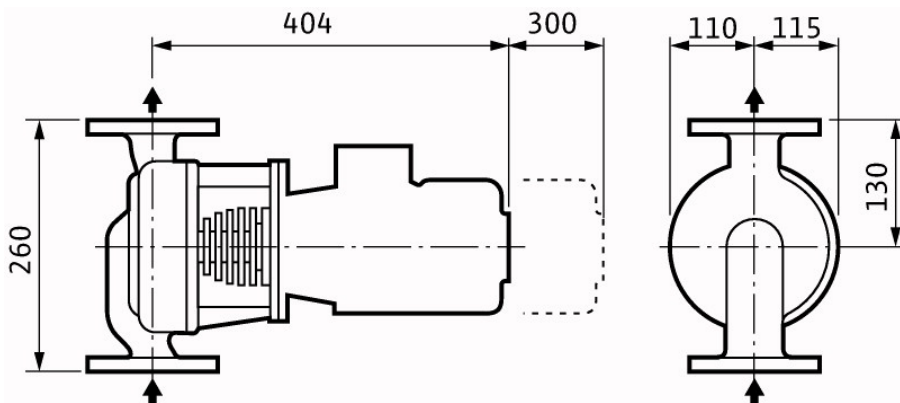
Pumpengehäuse  
Lauf rad  
Laterne  
Pumpenwelle  
Gleitringdichtung

1.0625  
EN-GJL-250  
EN-GJS-400-15  
1.4005 [AISI416]  
AQ1VGG

**Bestellinformationen**

Gewicht netto ca.  
Artikelnummer

29,8 kg  
4089400



**Abmessungen** mm