

**Kunde**

## Technische Daten

### Trockenläufer-Standard-Doppelpumpe DL 32/150-0.37/4

Projektname

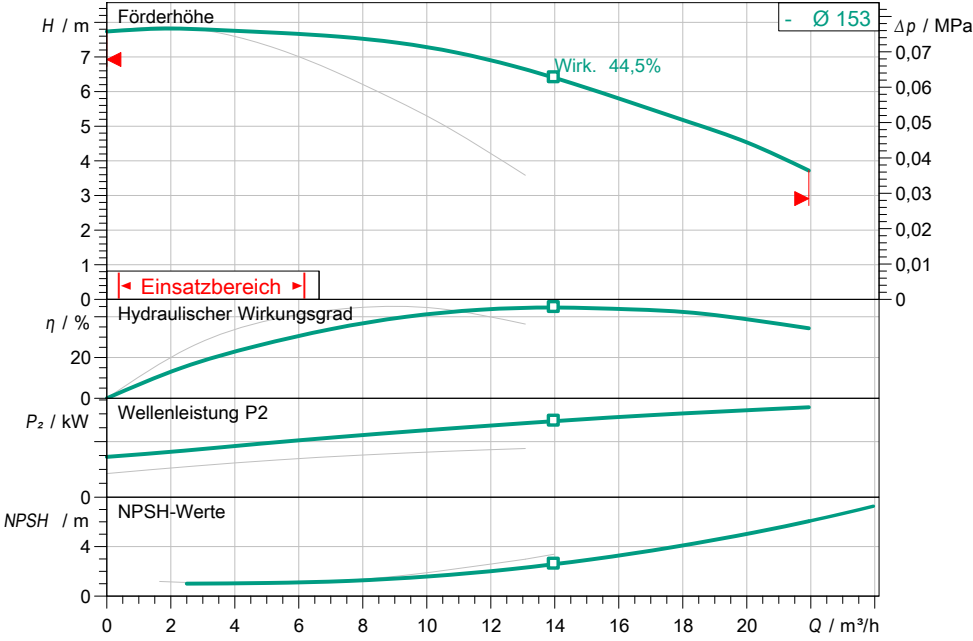
Projektnummer

Einbauort

Kunden Pos.-Nr

Datum 08.09.2017

**Kennfeld**



**Betriebsdatenvorgabe**

Förderstrom	
Förderhöhe	
Fördermedium	Wasser 100 %
Medientemperatur	20,00 °C
Dichte	998,30 kg/m³
Kinematische Viskosität	1,00 mm²/s

**Hydraulische Daten (Betriebspunkt)**

Förderstrom	
Förderhöhe	
Wellenleistung P2	
Hydraulischer Wirkungsgrad	
NPSH	

**Produktdaten**

Trockenläufer-Standard-Doppelpumpe	
DL 32/150-0.37/4	
Max. Betriebsdruck	1,6 MPa
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 %
Nenn Drehzahl	1450 1/min
Nennleistung P2	0,37 kW
Nennstrom	1,06 A
Leistungsfaktor	0,71
Wirkungsgrad	
50% / 75% / 100%	69,5/ 73,2/76,1%
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F
Motorschutz	nein

**Anschlussmaße**

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

**Werkstoffe**

Pumpengehäuse	EN-GJL-250
Lauf rad	EN-GJL-200
Laterne	EN-GJL-250
Pumpenwelle	1.4122
Gleitringdichtung	AQEGG

**Bestellinformationen**

Gewicht netto ca.	73 kg
Artikelnummer	2089226

