

Telefon
Telefax

Yonos MAXO 50/0,5-9 PN6/10
Anlage: Standard-Hocheffizienzpumpe

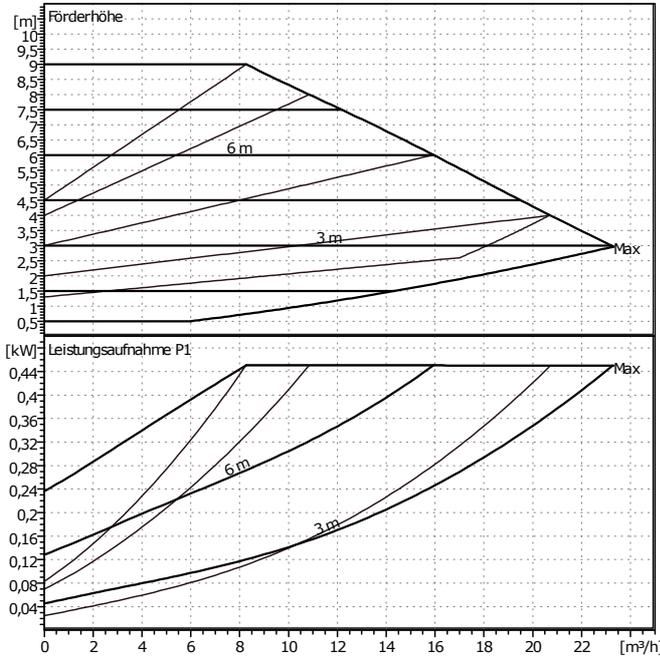
wilo

Kunde
Kunden Nr.
Ansprechpartner
Bearbeiter

Projekt
Projekt Nr.
Positions-Nr.
Einbauort
Datum

17. 2. 2015

Seite 1 / 1



Betriebsdatenvorgabe

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Förderstrom | 0 m ³ /h |
| Förderhöhe | 0 m |
| Fördergut | Wasser |
| Fluidtemperatur | 20 °C |
| Dichte | 0,9983 kg/dm ³ |
| Kinematische Viskosität | 1,005 mm ² /s |
| Dampfdruck | 0,02337 bar |

Pumpendaten

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Fabrikat | WILO |
| Typ | Yonos MAXO 50/0,5-9 PN6/10 |
| Anlagenart | Einzelpumpe |
| Betriebsart | dp-c |
| Nenndruckstufe | PN10 |
| Min. Fluidtemperatur | -20 °C |
| Max. Fluidtemperatur | 110 °C |

Hydraulische Daten (Betriebspunkt)

| | |
|----------------------|--|
| Förderstrom | |
| Förderhöhe | |
| Leistungsaufnahme P1 | |

Mindestzulaufhöhe

| | | | | | | |
|-------------------|-----|----|-----|--|--|----|
| Temperatur | 50 | 95 | 110 | | | °C |
| Mindestzulaufhöhe | 0,5 | 3 | 10 | | | m |

Werkstoffe / Dichtung

| | |
|---------------|--------------------------|
| Pumpengehäuse | EN-GJL 250 |
| Laufgrad | PPS-GF40 |
| Welle | X 46 Cr 13 |
| Lager | Kohle, metallimprägniert |

Abmessungen pro Pumpe

| | | mm | | | |
|----|-----|----|-----|--|--|
| a1 | 318 | l1 | 140 | | |
| a2 | 53 | l3 | 152 | | |
| b4 | 71 | l4 | 109 | | |
| b5 | 71 | | | | |
| l0 | 280 | | | | |

| | | |
|------------|---------|--------|
| Saugseite | DN 50 | / PN10 |
| Druckseite | DN 50 | / PN10 |
| Gewicht | 14,2 kg | |

Motordaten pro Motor/Pumpe

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzindex (EEI) | <=0,23 |
| Nennleistung P2 | 350 W |
| Leistungsaufnahme P1 | 430 W |
| Nennzahl | 4000 1/min |
| Nennspannung | 1~ 230 V, 50 Hz |
| Max. Stromaufnahme | 1,88 A |
| Schutzart | IP X4D |
| Zulässige Spannungstoleranz +/- | 10% |

Artikelnr. der Standardversion 2120650

