



| | | | |
|--|---|----------------|------------------------------|
|  | Typenblatt Verticale 10-3, 1.1 kW FU | Firma | Holzhauser Pumpen Service AG |
| | | Adresse | |
| Projekt Name | | Kontakt | |
| | | Datum | |
| Artikel Nr. | | Kunden Name | |
| | | Kunden Adresse | |
| | | Kontakt | |
| | | Telefon | |

| | |
|---|---|
| Produktbild: (Hinweis: Die Bilder entsprechen möglicherweise nicht dem Produkt) | Hinweis Es handelt sich um eine neue Serie von mehrstufigen vertikalen Kreiselpumpen. Sie umfasst verschiedene Versionen: HPV und die entsprechenden Pumpensätze mit Motor und mit Frequenzumrichter. Die Baureihe wurde entwickelt, um den höchsten Ansprüchen an Pumpenanlagen zu genügen. Sie wurde entworfen, konstruiert, industrialisiert und wird schließlich im Stammwerk hergestellt. |
|  | mit aufgebautem Frequenzumrichter und Drucksonde |

PRODUKT INFORMATION

| | |
|---------------|---------------------|
| Anzahl Stufen | 3 |
| Gewicht (kg) | 35 |
| Hmax | 25.5m |
| Qmax | 10m ³ /h |

MATERIAL

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Lauftrad/Gehäuse | AISI 304 |
| Einlass- und Auslasskammer | ASTM 25B |
| Art der Verbindung | Rundflansch |
| Niedrigste/ höchst Temperatur (°C) | -15 / 120 |
| Druckstufe | PN25 |
| Einlass und Auslass Anschlussgröße | DN40 |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 40 |

MOTOR

| | |
|-------------------------|------|
| Anzahl Motorphasen | 3~ |
| Schutzklasse | IP55 |
| Isolationsklasse | F |
| Motorleistung (kw) | 1.1 |
| Frequenz (Hz) | 50 |
| Auslegedrehzahl (rpm) | 2900 |
| Nennspannung (V) | 400 |
| Cosφ | 0.83 |
| Energieeffizienz Niveau | IE3 |

DICHTUNG

| | |
|-------------------|----------|
| Gleitringdichtung | D12 WBE4 |
|-------------------|----------|