

DATENBLATT Tauchkreiselpumpen

RT 4 – 26/400

Motorleistung

2,2kW / 3,0kW / 4,0kW

2900 bzw. 3450 U/min. [2-pol.]



Tauchkreiselpumpe trockenlaufsicher ohne Zwischenlagerung der Welle bis Eintauchtiefe 500mm !

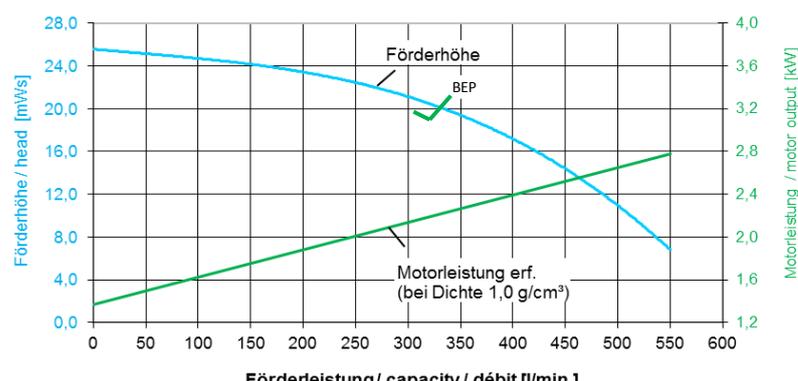
| | | RT4 - 26/400 | | | | |
|--|----------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|
| Motorleistung | [kW] | 2,2 | 3,0 | 4,0 | | |
| Nennstrom @ 400V 50Hz 3-ph. | [A] | 4,5 | 6,0 | 8,6 | | |
| Förderhöhe max. | [mWS] | 26 | 26 | 26 | | |
| Förderleistung max. | [l/min.] | 350 | 550 | 550 | | |
| Dichte max. @ Qmax | [g/cm³] | 1,0 | 1,1 | 1,45 | | |
| Länge „ET“ | [mm] | ET 270 | ET300 | ET350 | ET400 | ET500 |
| (Zwischenlängen auf Anfrage lieferbar !) | | | | | | |
| Höhe „MH“ (ab 0,75kW IE2) | [mm] | 350 | | 350 | | 350 |
| Höhe „MH“ (ab 0,75kW IE3) | [mm] | 350 | | 350 | | 451 |
| Flanschabmessung „A x B“ | [mm] | 430 x 290 ** | | | | |
| Befestigungsbohrungen „C x D“ | [mm] | 380 x 240 ** | | | | |
| Anschluß Saugseite | 1 | Saugsieb | | | | |
| | 2 | G2 ¼“ | | | | |
| Anschluß Druckseite „T“ | | G2 ¼“ | | | | |
| Verlängerungsrohr (optional) „VL“ | [mm] | 200 / 300 / 400 / 500 | | | | |

** Andere Einbaufansch-Abmessungen auf Anfrage jederzeit möglich !

Werkstoffe:



Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------|--|
| Mediums- temperatur max. | PP PVDF Edelstahl | 80 °C 95 °C 100 °C | <h3 style="text-align: center;">Kennlinien RT4 - Typ 26/400</h3>  <p>Hinweis: Bei der Festlegung der erforderlichen Motorleistung ist die im Diagramm abgelesene Motorleistung mit der Dichte der zu fördernden Flüssigkeit zu multiplizieren !</p> <p style="text-align: center;">Drehzahl: 2900 U/min. @ 50Hz bzw. 3450 U/min. @ 60Hz</p> <p style="text-align: right;">Werte ermittelt mit Wasser bei 20°C</p> <p style="text-align: right;">Technische Änderungen vorbehalten !</p> |
| Viskosität | < 160 Pa s | | |
| Elektrische Antriebe | 3-ph. Motoren 50 u. 60Hz, IE2, IE3 oder IE4 Schutzart IP55, Isolationsklasse F , Säurefeste 2K- Lackierung RAL5011 | | |
| Optional | <i>Thermoschutz, andere Spannungen / Frequenzen, UL, CSA, Sonderlackierungen</i>  | | |

DATENBLATT Tauchkreislumpen

RT 4 – 26/400

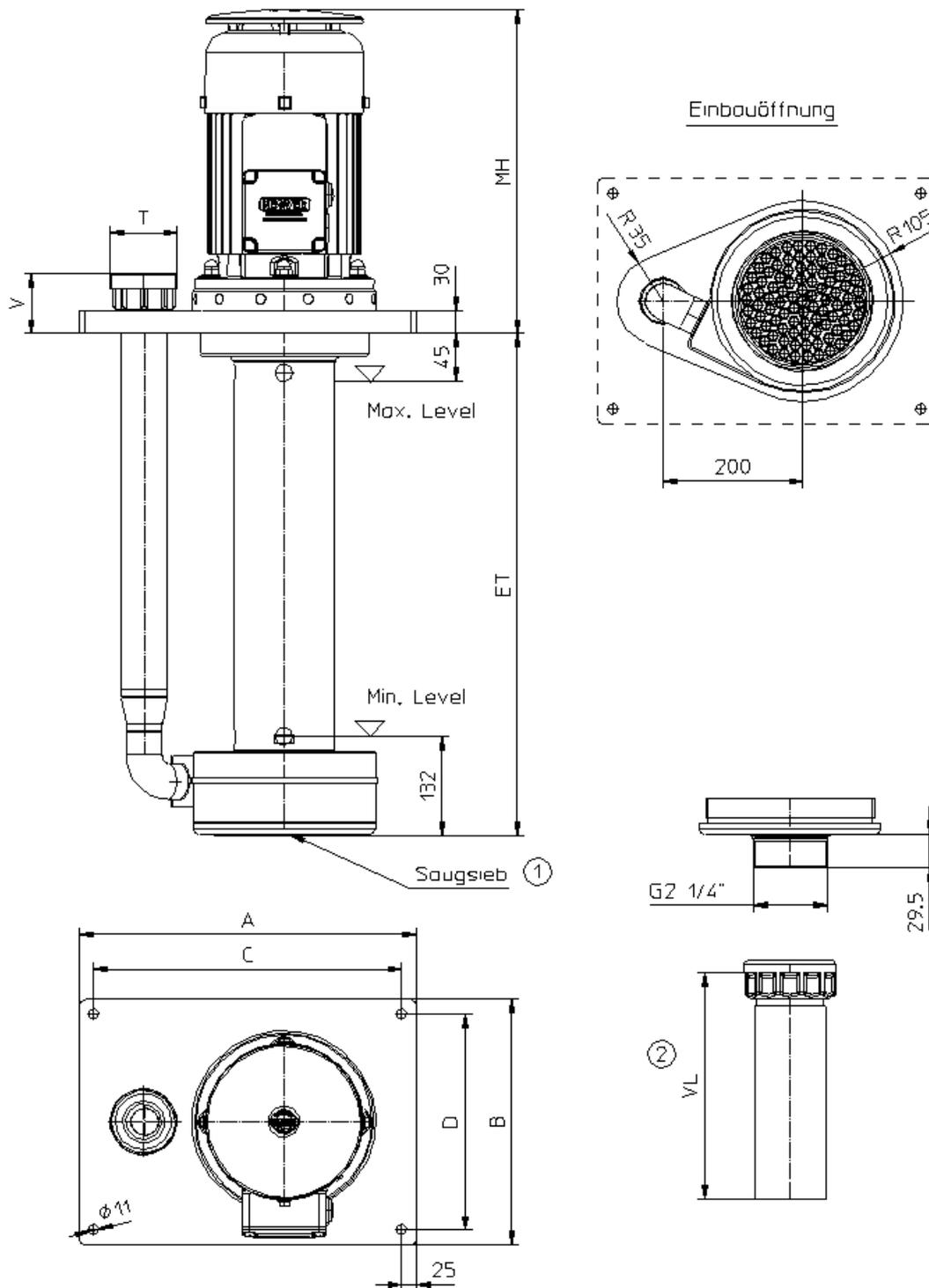
Motorleistung

2,2kW / 3,0kW / 4,0kW

2900 bzw. 3450 U/min. [2-pol.]



Maßzeichnung



Motorabmessungen können abweichen • Technische Änderungen vorbehalten !

