

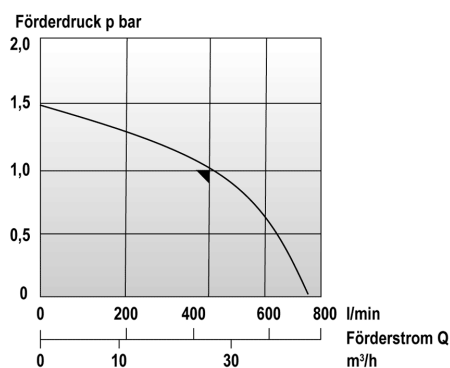


Engineered
Quality

Tauchpumpe TP 4 - 1

Schmutzwasser · 1~ 230 V 50 Hz

DIN 14 425 - PVR 305/10/84



Förderstrom Q l/min	780	610	400	220	0
Förderdruck p bar	0	0,5	1,0	1,2	1,5

BESONDERHEITEN

- DIN Prüfnr. PVR 305/10/84
- serienmäßige Flachsaugereinrichtung zur Aufnahme geringer Wasserstände und nahezu wischtrockenes Absaugen.
- eingebauter Kondensator
- Motor mit thermischen Wicklungsschutz
- optional mit Personenschutzeinrichtung
- wartungsfrei
- trockenlaufsicher
- keine Ölkammer
- vergossener Motor
- optional mit B-Kupplung saugseitig als Verstärkerpumpe (Tandem)

EINSATZBEREICH

Schmutzwasser

Eintauchtiefe max: 20 m

Temperatur Fördermedium max: 60 °C

Flüssigkeitsdichte max: 1.1 kg/dm³

pH-Wert min: 5

pH-Wert max: 8

TECHNISCHE DATEN

Motor: 1 ~ 230 V Wechselstrom

Leistung P1: 1.8 kW

Nennstrom: 8.5 A

Gewicht: 21 kg

Fördermenge Q (max.): 780 l/min

Anschlussgröße: G 2.5"

STORZ - Kupplung: B

Korndurchlass: 8 mm

Anschlussleitung: H 07 RN-F 3 G 1,5 (20 m)

Anschlussstecker: 16 A DIN 49 443 IP 68 (Schuko IP 68)

WERKSTOFFE

Tragegriff: Stahl beschichtet

Motorgehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706*

Pumpengehäuse: PVC-U

Saugsieb: nichtrostender Stahl

Bodenplatte: Al-Legierung nach DIN 1706*

Rotorwelle: nichtrostender Stahl 1.4021

Laufgrad: Sondergusseisen nach DIN EN 1561

Leitapparat: Sondergusseisen nach DIN EN 1561

Schrauben: nichtrostender Stahl A2

Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere

Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik