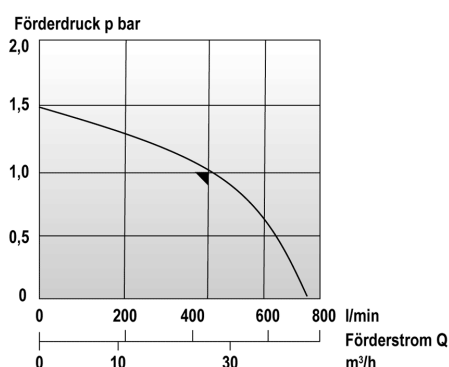




Engineered
Quality

Tauchpumpe TP 4 - 1

Schmutzwasser · 1~ 230 V 50 Hz
DIN 14 425 - PVR 305/10/84



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

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)

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
Laufrad: Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Leitapparat: Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Schrauben: nichtrostender Stahl A2
Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere
Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik