

SP VX 2 W/WS

Schmutzwasserpumpe - Tauchmotorpumpe



- Robuste Schmutzwasserpumpe aus Grauguss
- Doppelte Wellenabdichtung
- Großer Korndurchgang von 28 mm
- Entwässerung mit bis zu drei Waschmaschinen



SP VX 2 W

SP VX 2 WS

Die Pumpen der Baureihe SP VX sind Tauchmotorpumpen mit Vortex Laufrad zum Einsatz für fäkalienfreies Schmutzwasser mit Fasern und Feststoffen. Die robusten Tauchpumpen SP VX 2 können als Sumpfpumpen in Hebeanlagenschächten, als eigenständige Schmutzwasserpumpen in Pumpenschächten oder in Regenwasserbecken installiert werden. Sie können ebenfalls als transportable Schmutzwasserpumpen verwendet werden. Sie werden standardmäßig in den Schmutzwasserhebeanlagen der Baureihen BULLI und KELLERBOY zur Kellerentwässerung mit Waschmaschinenabwasser eingesetzt.

BESCHREIBUNG:

Tauchmotorpumpe in solider Graugussausführung mit verschleißfestem Vortex-Laufrad zur Förderung von Schmutzwasser mit Feststoffen bis 28 mm Korngröße

- » Doppelte Wellenabdichtung mit Gleitringdichtung und Wellendichtring
- » Vertikaler, eng anliegender Druckabgang für beengte Platzverhältnisse
- » Tragegriff mit Klemmbefestigung für Schwimmerschalter

AUSFÜHRUNGEN:

SP VX 2 W:

Tauchmotorpumpe 230 V / 50 Hz ohne Schwimmerschalter, Einsatz als transportable Pumpe oder in Kombination mit einer Spechtenhauser Elektrosteuerung, z.B. bei Doppelpumpstationen, Schukostecker, 10m Kabel

SP VX 2 WS:

Tauchmotorpumpe 230 V / 50 Hz mit Schwimmerschaltung für automatischen Betrieb, Schwimmerschalter direkt an der Pumpe angeschlossen, Schukostecker, 10m Kabel

TECHNISCHE DATEN:

- » Pumpengehäuse aus Grauguss
- » Laufrad: Vortex aus Grauguss
- » Ölgefüllter, druckdicht gekapselter Tauchmotor
- » Motorwelle: Edelstahl
- » Mediumtemperatur: bis 40 °C, kurzzeitig bis 60 °C
- » Motor: 230 V / 50 Hz
- » Isolationsklasse: F
- » Schutzart: IP 68
- » Gewicht: 13,5 kg
- » Korndurchgang: 28 mm
- » Druckanschluss 1½"IG, vertikal
- » Kabel: HO7RN8-F, 10 m, Schukostecker

AUFSTELLMÖGLICHKEITEN:

- » Stationäre Aufstellung, zum Beispiel zur Installation im Pumpensumpf oder -schacht
- » Transportable Ausführung

EINSATZBEREICHE:

- » Kellerentwässerung (fäkalienfrei) mit Waschmaschinen
- » Sumpfpumpen in Hebeanlagenschächten
- » Abpumpen von überfluteten Räumen, zum Beispiel nach einem starken Niederschlag oder Schneeschmelze
- » Wasserentnahmen aus Teichen, Bächen

I=Aufnahmestrom, P1=aufgenommene Leistung, Betriebsspannung U=230V / 50 Hz, U/min. 2900

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2 [kW]	Förderdruck [bar]	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8
SP VX 2 W / WS	4,3	0,8	0,6	Fördermenge [m³/h]	18,7	16,8	14,5	12,0	9,5	7,0	5,0	3,1

SP VX 2 W/WS

Tauchmotorpumpe mit Vortex-Laufrad
für fäkalienfreies Schmutzwasser mit Fest- und Faserstoffen

VERWENDUNG:

- » in Schmutzwasserhebeanlagen KELLERBOY, BULLI
- » als Sumpfpumpe
- » als transportable Pumpe

ZUBEHÖR:

Anschlussgarnitur für Festeinbau:

- » 2 Langnippel mit Gewinde AG 1½", PE, Länge 300 mm
- » Elastischer Druckrohrverbinder für 1½"
- » Rückschlagklappe IG 1½"
- » Doppelnippel AG 1½", PP
- » Absperrschieber IG 1½"

Anschlussgarnitur für mobilen Einsatz:

- » Doppelnippel AG 1½", PP
- » C-Storz-Kupplung IG 1½"

Elektrozubehör:

- » Schwimmerschalter-Drehgelenk für eine präzise und sichere Führung des Schwimmerschalters bei beengten Platzverhältnissen
- » Alarmmelder Typ ASG 2, 230 V/12 V, Alarmsignal optisch und akustisch, bis zu 24 h netzunabhängig
- » KS-Schwimmerschalter als Alarmkontaktgeber für ASG 2

Sonderzubehör

- » Schachtabdeckungen in jeder Größe bzw. Ausführung



LEISTUNGSKURVEN SP VX 2

