

**Schlamm-Tauchpumpe HCP**

Pumpentyp:	<b>80ASH25.5 3F/400V</b>		
Gewicht:	<b>72</b> kg (ohne Kabel und Druckanschluss/Winkel/Flansch)		
Parameter:	Q = <b>siehe Grafik</b> m <sup>3</sup> /Std.	H = <b>siehe Grafik</b> m	
Laufrad:	<b>Offen mit hohem Wirkungsgrad für den allgemeinen Gebrauch</b>		
Durchsatz:	<b>10</b> Mm	Drehzahl:	<b>2850</b> 1/min
Leistung:	<b>5,5</b> KW	Wattleistung:	<b>7</b> KW
Elektromotor:	<b>trocken</b>		
Spannung:	<b>3F/400</b> V	Nennstrom:	<b>11,8</b> A
		Frequenz:	<b>50</b> Hz
Umschaltung:	<b>Y - gerade</b>	Kabel:	<b>H07RNF - 15m</b>

Die Pumpe ist mit einem zusätzlichen Schutz ausgestattet, der den Elektromotor vor Überlastung durch Strom- und Spannungsänderungen und bei Blockierung des Rades schützt. Die Pumpe muss gemäß der Bedienungsanleitung gesichert und geschützt werden.

**Fördermedium: Wasser mit einer Beimischung von Sand und Schlamm**

Temperatur:	<b>bis zu 40</b> °C	Partikelgehalt:	<b>bis zu 10</b> %
Ph:	<b>6-9</b>	Partikelgröße:	Mm
Dichte:	<b>bis zu 1100</b> kg/m <sup>3</sup>	Kinematische Viskosität:	mm <sup>2</sup> /s

Materialausführung:	<b>Grauguss + Edelstahl</b>		
Spirale:	<b>0.6020</b>	Laufrad:	<b>HiCr (Chromlegierung)</b>
Schacht:	<b>1.4000</b>	Saugdeckel:	<b>0.6020</b>
Motorgehäuse:	<b>1.4301</b>	Obere Abdeckung:	<b>0.6020</b>

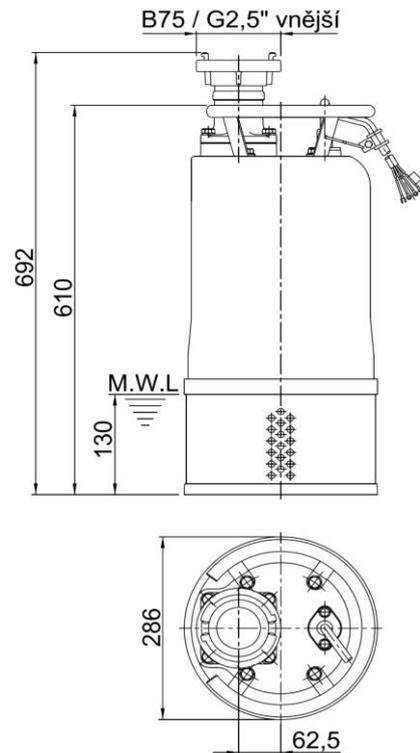
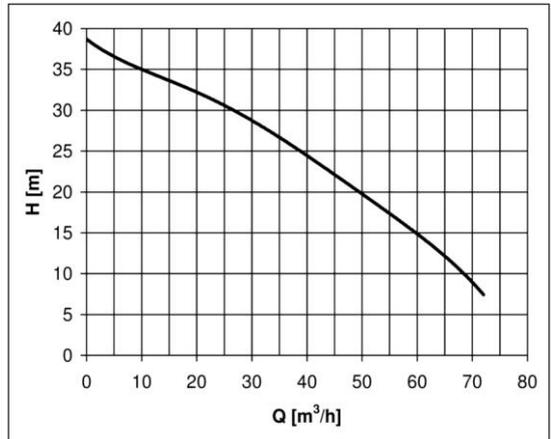
**Stöpsel: Doppelt mechanisches SiC/SiC, geschmiert mit Ölfüllung, geschützt durch eine Dichtung an der Seite des Mediums.**

Dokumentation:	Sprache	Pcs
Betriebsanleitung und Einbauanleitung	Tschechisch	1
Garantiekarte, Konformitätserklärung	Tschechisch	1

Im Preis der Pumpe ist ein 10 m langer Feuerwehrschauch enthalten.

Gegen eine zusätzliche Gebühr ist es möglich, Folgendes zu liefern:

**Externer Schwimmerschalter MS1/10m; Für jede Pumpe sind immer mindestens 2 Steuerschwimmer erforderlich.**



MWL = Mindestmenge an gepumpter Flüssigkeit.