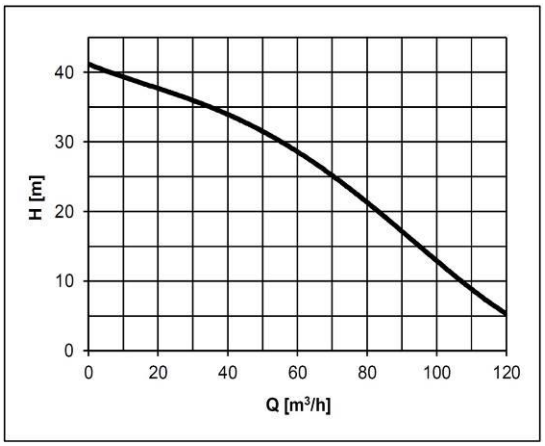
Schlamm-Tauchpumpe HCP

Pumpentyp: **100AL27.5A WD 3F/400V**

Gewicht:	**81**	kg (ohne Kabel und Druckanschluss/Winkel/Flansch)				
Parameter:	Q = **siehe Grafik**	m3/Std.	H =	**siehe Grafik**	m	
Laufrad:	**P – Offene Zweiklinge**					
		Durchsatz:	**20**	Mm	Drehzahl:	**2900** 1/min
Elektromotor:	**trocken**	Leistung:	**7,5**	KW	Wattleistung:	**8,8** KW
Spannung:	**3F/400** V	Nennstrom:	**15,2**	A	Frequenz:	**50** Hz
Umschaltung:	**Y - gerade**	Kabel:	**H07RNF – 15m**			

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: **Abwasser**

Temperatur:	**bis zu 40** °C	Partikelgehalt:	**bis zu 10** %
Ph:	**6-9**	Partikelgröße:	Mm
Dichte:	**bis zu 1100** kg/m3	Kinematische Viskosität:	mm2/s

Materialausführung: **Grauguss**

Spirale:	**0.6020**	Laufrad:	**0.6020**
Schacht:	**1.4000**	Saugdeckel:	**0.6020**
Motorgehäuse:	**0.6020**	Obere Abdeckung:	**0.6020**

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

Dokumentation:

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

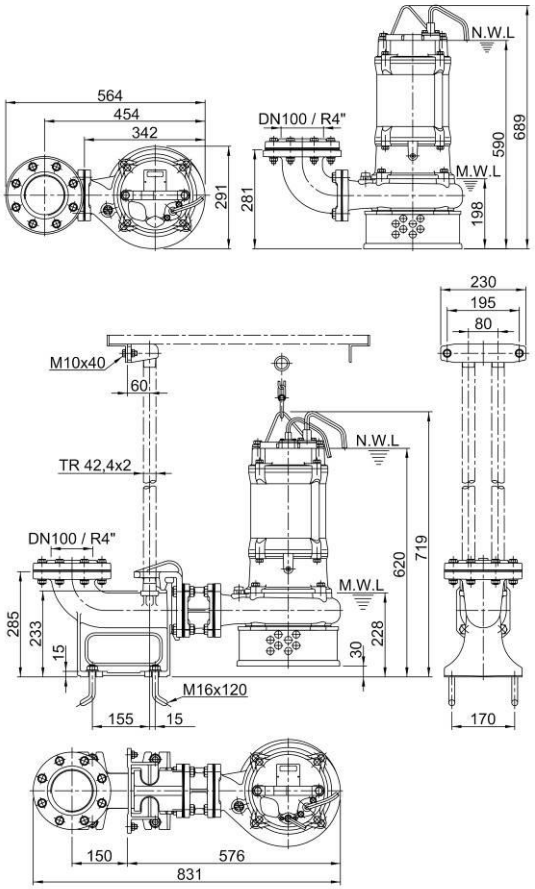
Boot-Gerät: T100(80)BH (ohne Führungsstangen) besteht aus: Körper der Absenkvorrichtung, Gleithaken, Abstandshalter, obere Halterung für Führungsstangen, Absenkkette aus Edelstahl 4m lang.

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

Auslösevorrichtung (Lieferumfang siehe oben)

Führungsstangen und verlängerte Edelstahlkette (Länge nach Kundenwunsch)

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



AUFMERKSAMKEIT! Ein längerer Betrieb der Pumpe auf dem Mindestniveau (MWL) kann zu einer Überhitzung des Pumpenmotors führen. Für den Dauerbetrieb muss der Motor geflutet werden (NWL).