

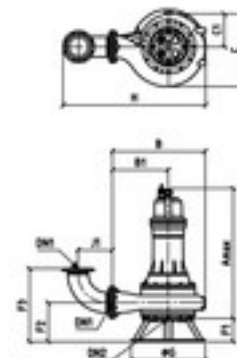
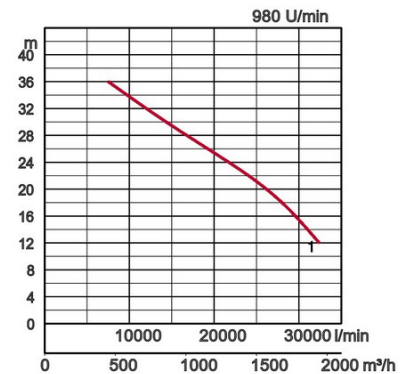


## Spezifikationen:

Modell		Farbcode Leistungskurve	Auslaß mm	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Startmethode	Trocken- gewicht kg (ohne Kabel)		freier Durchgang mm
freistehend	mit Rohrführung									freistehend	mit Rohrführung	
300BYM6112TOS	300BYM611	1	300	112	3	980	36,0	32400	stern/dreieck	1601,0	1601,0	150



ø Druckstutzen		300mm		
Förder- medium	Temperatur	0-35°C		
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser		
Pumpe	Kompo- nenten	Laufrad	Zweikanalrad geschlossen	
		Wellendichtung	Doppelte Gleitringdichtung	
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei	
	Material	Laufrad	Grauguß GG25	
		Gehäuse	Grauguß GG25	
		Wellendichtung	Siliziumkarbid, obere im Ölbad	
	Schleißring	Bronze		
Motor	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)		
	Motorschutz (eingebaut)	Thermofühler in Wicklung		
	Typ, Pole	Induktionsmotor, 6-polig, trocken, IP68		
	Isolierung	Schutzklasse H		
	Phasen / Spannung	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Stern-Dreieck-Start		
	Material	Gehäuse	Grauguß GG25	
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4021	
Kabel		Gummi, 10m H07RN8-F		
Druckanschluß	Flansch DIN/ANSI DN300 (PN10)			
Optionales Zubehör	Kupplungsfuß "TOS" (Rohrhalterung, Kupplungsfuß, Kette) / Auslaßbogen und Ständer für freistehenden Typ			



Modell	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
300BYM61121773	1100	630	915	386	300	350	300	300	505	1030	1000	1970	527	

W1: Minimale Wasserhöhe