

Mehrschaufellauftrad mit Schneidewerk



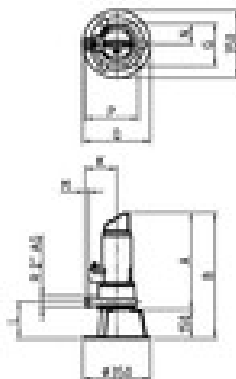
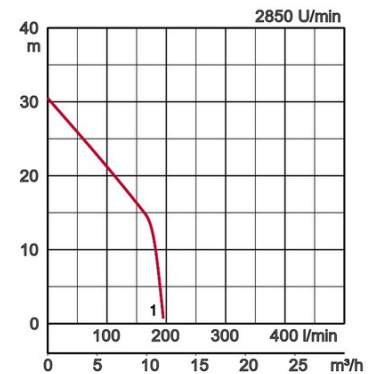
50GY 400V
230V
50Hz

Spezifikationen:

Modell		Farbcode Leistungskurve	Auslaß mm	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Startmethode	Trocken- gewicht kg (ohne Kabel)		
freistehend	mit Rohrführung									freistehend	mit Rohrführung	
50GY21.5S	TOS50GY21.5S	●	1	50	1,5	1	2850	30,5	195	Kondens.	42,3	38,5



ø Druckstutzen		50mm		
Förder- medium	Temperatur	0-35°C		
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser		
Pumpe	Kompo- nenten	Lauftrad	Mehrschaufellauftrad mit Schneidewerk	
		Wellendichtung	Doppelte Gleitringdichtung	
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei	
	Material	Lauftrad	Grauguß GG25	
		Gehäuse	Grauguß GG25	
		Wellendichtung	Siliziumkarbid, obere im Ölbad	
	Schneidewerk	Rostfreier Stahl DIN 1.4122		
Motor	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)		
	Motorschutz (eingebaut)	Thermofühler in Wicklung		
	Typ, Pole	Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68		
	Isolierung	Schutzklasse H		
	Phasen / Spannung	Einphasig /230V /50Hz		
	Material	Gehäuse	Grauguß GG25	
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4401	
Kabel		Gummi, 10m H07RN8-F		
Druckanschluß		Flansch DIN/ANSI DN50 (PN10)		
Optionales Zubehör		Kupplungsfuß "TOS" (Rohrhalterung, Kupplungsfuß, Kette) / Auslaßbogen und Ständer für freistehenden Typ		



Modell	A	B	G	K	L	M	N	P	Q
50GY21.5S	468	618	223	165	191	20	107	277	350

W1: Minimale Wasserhöhe