

# Mehrschaufellauftrad mit Schneidewerk



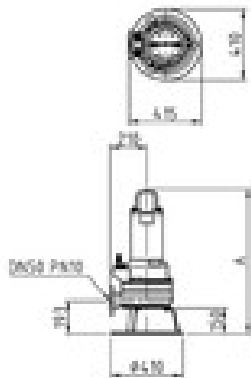
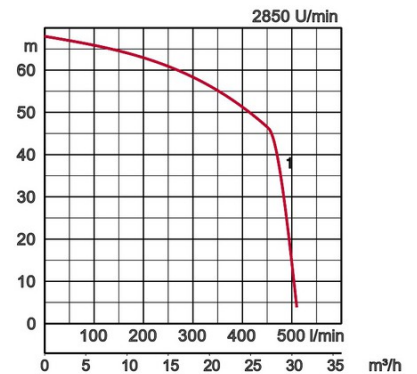
**50GY** 400V  
230V  
50Hz

## 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	
50GYM29.5	TOS50GYM29.5	●	1	50	9,5	3	2850	68,0	510	stern/dreieck	113,4	110,3



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	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Stern-Dreieck-Start	
	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
50GYM29.5	844	862

W1: Minimale Wasserhöhe