



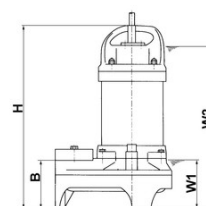
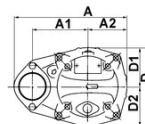
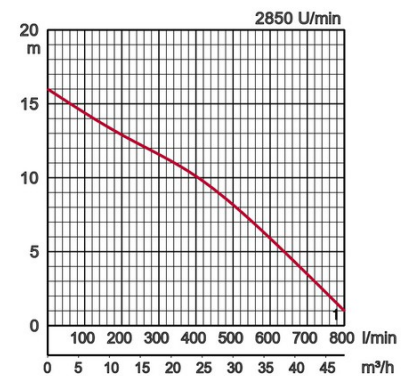
Spezifikationen:

manuel	Modell		Farbcode Leistungskurve	Auslaß mm	Nennleistung kW	Phasen	U/min	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Startmethode	Trockengewicht kg (ohne Kabel)		freier Durchgang mm	
	freistehend	mit Rohrführung									freistehend	mit Rohrführung		
	80PU21.5	optional		1	80	1,5	3	2850	16,0	800	direkt	15,8	-	46

Leicht und Robust - Rohrführung mit Kupplungsfuß für alle Modelle verfügbar



ø Druckstutzen		80mm		
Fördermedium	Temperatur	0-40°C		
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser, Wasser mit Feststoffen		
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad	
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung	
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei	
	Material	Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff	
		Gehäuse oben	Glasfaserverstärkter Kunststoff	
		Gehäuse unten	Kunststoff	
	Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad		
Motor	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)		
	Motorschutz (eingebaut)	Thermoschalter		
	Typ, Pole	Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68		
	Isolierung	Schutzklasse E		
	Phasen / Spannung	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart		
	Material	Gehäuse	Rostfreier Stahl DIN 1.4301	
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4301	
Kabel		Gummi, 10m H07RN-F		
Druckanschluß	Innengewinde, Flansch			
Optionales Zubehör	Kupplungsfuß "TOK" für kleine Pumpen			



Modell	A	A1	A2	B	D	D1	D2	H	W1	W2
80PU21.5	295	145	99	130	196	92	104	475	150	427

W1: Minimale Wasserhöhe