



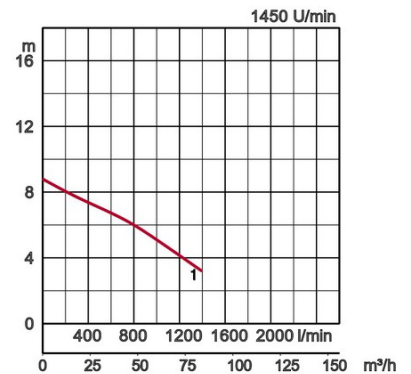
Spezifikationen:

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
80UZ42.2	● 1	80	2,2	3	1450	8,8	1395	direkt	66,0	80

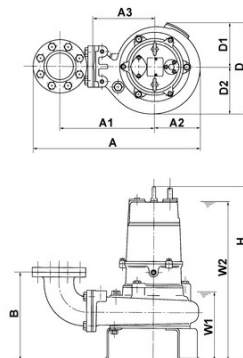


Freistromlaufrad mit großem Pumpengehäuse, 4-poliger Motor, verstopfungsfreies Pumpen.

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	Grauguß GG20	
		Gehäuse	Grauguß GG20	
Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad			
Motor	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)		
	Motorschutz (eingebaut)	Thermoschalter		
	Typ, Pole	Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68		
	Isolierung	Schutzklasse E		
	Phasen / Spannung	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart		
	Material	Gehäuse	Grauguß GG15	
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4028	
Kabel		Gummi, 10m H07RN-F		
Druckanschluß	Innengewinde, JIS10K-Flansch			
Optionales Zubehör	Kupplungsfuß "TOS" (Rohrhalterung, Kupplungsfuß, Kette) / Auslaßbogen und Ständer für freistehenden Typ			



Modell	A	A1	A2	A3	B	D	D1	D2	H	W1	W2
80UZ42.2	531	312	126	200	285	261	128	133	637	240	595



W1: Minimale Wasserhöhe