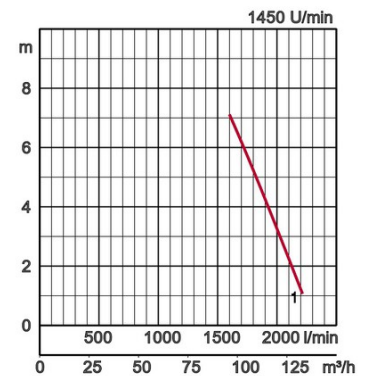


Spezifikationen:

Modell	Farbcode Leistungskurve	Druckstutzen	Motorleistung kW	Nennstrom A	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Trockengewicht kg / ohne Kabel	Siebloch ϕ mm	Druckbeständig- keit max. m	Kabellänge m
80UYZ46.5	● 1			13,1	7,0	2214	130,1		20	

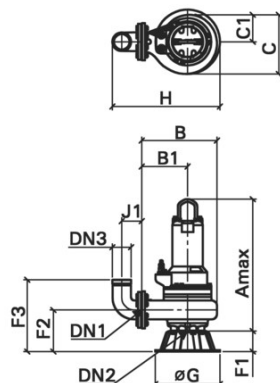
3,7kW-Version in Direktstart- oder Stern-Dreieckausführung lieferbar

ϕ Druckstutzen		80mm	
Förder- medium	Temperatur	0-40°C	
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser	
Pumpe	Kompo- nenten	Lauftrad	Freistromrad
		Wellendichtung	Doppelte Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Lauftrad	Grauguß GG25
		Gehäuse	Grauguß GG25
		Wellendichtung	Siliziumkarbid, obere im Ölbad
		Schleifring	Bronze
Motor	Isolierung	Schutzklasse H	
	Motorschutz (eingebaut)	Thermofühler in Wicklung	
	Phasen / Spannung	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Stern-Dreieck-Start	
	Typ, Pole	Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68	
	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)	
	Material	Gehäuse	Grauguß GG25
Welle		Rostfreier Stahl DIN 1.4401	
Kabel		Gummi, H07RN8-F	
Druckanschluß		Flansch DIN/ANSI DN80 (PN10)	
Optionales Zubehör		Kupplungsfuß "TOS" (Rohrhalterung, Kupplungsfuß, Kette) / Auslaßbogen und Ständer für freistehenden Typ	



Abmessungen in mm:

Modell	A	B	B1	H
80UYZ46.5	767	408	250	628



W1: Minimale Wasserhöhe

Bitte beachten: Auslaßbogen, Kupplungsfuß und Stehfüße sind Zubehör und müssen separat bestellt werden.