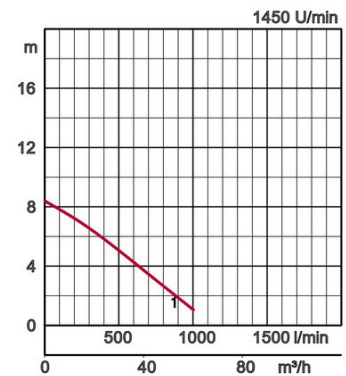


Spezifikationen:

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
80UYZ41.3	● 1		3,7	3,3	8,4	1000	78,0		20	

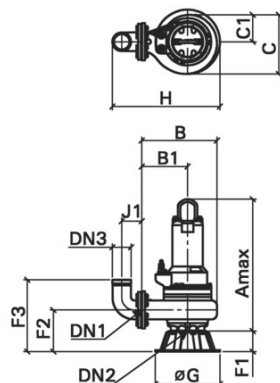
3,7kW-Version in Direktstart- oder Stern-Dreieckausführung lieferbar

ϕ Druckstutzen		80mm	
Fördermedium	Art des Mediums		Kommunales Abwasser
	Temperatur		0-35°C
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad
		Wellendichtung	Doppelte Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Grauguß GG25
		Gehäuse	Grauguß GG25
		Wellendichtung	Siliziumkarbid, obere im Ölbad
		Schleifring	Bronze
Motor	Typ, Pole		Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68
	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Phasen / Spannung		3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart
	Motorschutz (eingebaut)		Thermofühler in Wicklung
	Isolierung		Schutzklasse H
	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
80UYZ41.3	526	365	220	589



W1: Minimale Wasserhöhe

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