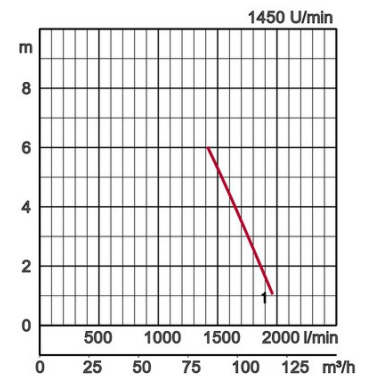


## Spezifikationen:

Modell	Farbcode Leistungskurve	Druckstutzen	Motorleistung kW	Nennstrom A	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Trockengewicht kg / ohne Kabel	Siebloch $\phi$ mm	Druckbeständig- keit max. m	Kabellänge m
80UYZ45.0	● 1			9,9	6,0	1962	127,2		20	

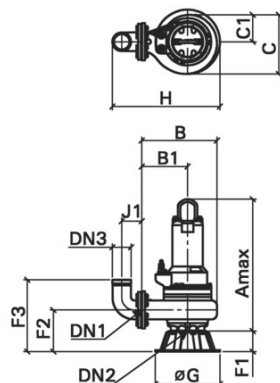
3,7kW-Version in Direktstart- oder Stern-Dreieckausführung lieferbar

$\phi$ 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	Motorschutz (eingebaut)		Thermofühler in Wicklung
	Isolierung		Schutzklasse H
	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
80UYZ45.0	767	408	250	628



W1: Minimale Wasserhöhe

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