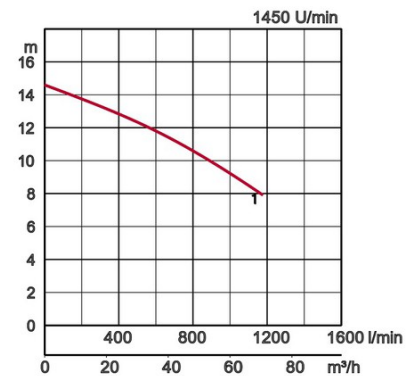


## Spezifikationen:

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
100UPM43.7H	1		3,7	7,3	14,6	1173	124,0			

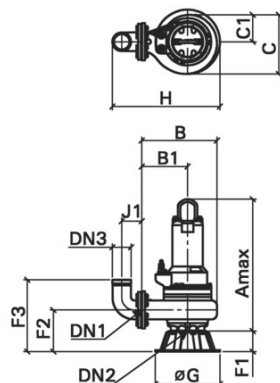
3,7kW-Version in Direktstart- oder Stern-Dreieckausführung lieferbar

$\phi$ Druckstutzen		100mm	
Fördermedium	Temperatur	0-40°C	
	Art des Mediums	Kommunales Abwasser	
Pumpe	Komponenten	Lauftrad	Freistromrad
		Wellendichtung	Doppelte Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Lauftrad	Grauguß GG25
		Gehäuse	Grauguß GG25
		Wellendichtung	Siliziumkarbid, obere im Ölbad
		Schleißring	Bronze
Motor	Motorschutz (eingebaut)		Thermofühler in Wicklung
	Typ, Pole		Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68
	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Isolierung		Schutzklasse H
	Phasen / Spannung		3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Stern-Dreieck-Start
	Material	Gehäuse	Grauguß GG25
Welle		Rostfreier Stahl DIN 1.4104	
Kabel		Gummi, H07RN8-F	
Druckanschluß		Flansch DIN/ANSI DN100 (PN10)	
Optionales Zubehör		Kupplungsfuß "TOS" (Rohrhalterung, Kupplungsfuß, Kette) / Auslaßbogen und Ständer für freistehenden Typ	



## Abmessungen in mm:

Modell	A	B	B1	H
100UPM43.7H722	438	280	657	



W1: Minimale Wasserhöhe

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