

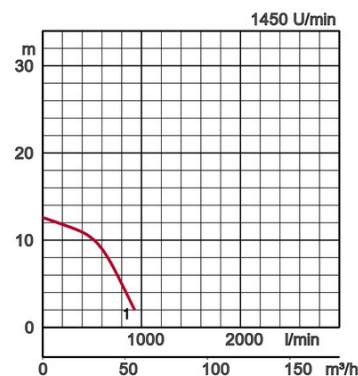
Spezifikationen:

Modell	Farbcode	Leistungskurve	Druckstutzen	Motorleistung kW	Nennstrom A	Förderhöhe max. m	Fördermenge max. l/min	Trockengewicht kg / ohne Kabel	Siebloch ϕ mm	Druckbeständigkeit max. m	Kabellänge m
NKZ3-C3	●	1	3" AG	2,2	5,1	12,6	930	91,0	30	15	20

Vielzweck-Sandpumpe

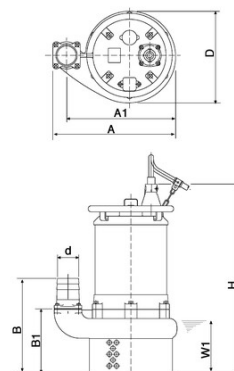
Diese Serie ist besonders zum Verpumpen von sandhaltigem Schlamm geeignet. Die Pumpe ist mantelgekühlt und kann daher auch bei niedrigem Wasserstand arbeiten.

ø Druckstutzen		3"	
Fördermedium	Art des Mediums		Sandhaltiger Schlamm, sandhaltiges Wasser
	Temperatur		0-40°C
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad offen
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Sphäroguß GGG70
		Gehäuse	Grauguß GG20
		Saugplatte	Grauguß GG20
	Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad	
Motor	Isolierung		Schutzklasse E
	Phasen / Spannung		3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart
	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Motorschutz (eingebaut)		Thermoschalter
	Typ, Pole		Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68
	Material	Gehäuse	Grauguß GG15
Welle		Rostfreier Stahl DIN 1.4028	
Kabel		Gummi, NSSHÖU	
Druckanschluß		Gewinde-/Schlauchanschluß	



Abmessungen in mm:

Modell	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
NKZ3-C3	80	467	405	371	249	370	664	225



W1: Minimale Wasserhöhe

Bei abrasiven und korrosiven Anwendungen tritt an bestimmten Bauteilen naturgemäß verstärkt Verschleiß auf. Bitte informieren Sie sich hierüber in unseren Anwendungsbeispielen unter <https://www.tsurumi.de/de-DE/anwendungsberichte-29.htm>.