

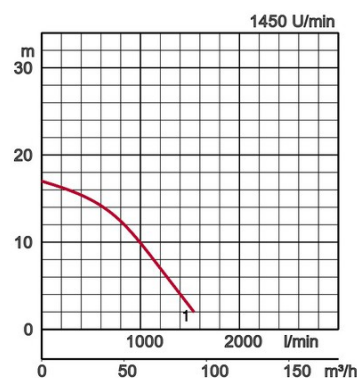
Spezifikationen:

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-D3	●	1	3" AG	3,7	8,0	17,0	1540	100,0	30	15	20

Vielzweck-Sandpumpe

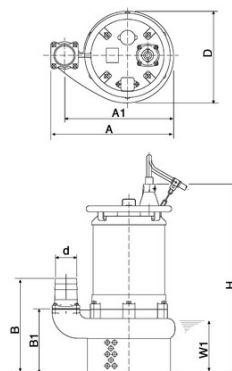
Diese Serie ist besonders zum Verpumpen von sandhaltigem Schlamm geeignet. Die Pumpe ist mantelgekühlt und kann daher auch bei niedrigem Wasserstand arbeiten.

ø Druckstutzen		3"	
Fördermedium	Temperatur	0-40°C	
	Art des Mediums	Sandhaltiger Schlamm, sandhaltiges Wasser	
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	Typ, Pole		Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68
	Phasen / Spannung		3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart
	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Motorschutz (eingebaut)		Thermoschalter
	Isolierung		Schutzklasse E
	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-D3	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>.