

TSURUMI Schmutzwasserpumpe KTVE21.5-51 | Elektrodensteuerung



SKU
109513

- Kabeleinführung absolut wasserdicht
- Trockenlaufsicher
- Langlebigkeit, höchste Verschleißbeständigkeit
- Leichtbauweise durch Aluminium

Beschreibung

Die KTV-Serie wird aus modernsten Werkstoffen gefertigt, um höchste Verschleißbeständigkeit bei niedrigem Gewicht zu erreichen. Diese Pumpe ist sowohl für dein Einsatz auf Baustellen als auch für feste Installationen geeignet. Der eingebaute Motorschutz über Thermofühler schützt den Motor gegen Überhitzung und Überlast und sorgt dafür, dass die Pumpe Trockenlaufsicher ist. Der Motor kann auch bei kleinen Wassermengen gekühlt werden. Diese Anordnung erlaubt den Einsatz von Tauch-pumpen auch bei Platzproblemen. Die Pumpe ist Trocken-aufsicher (halbgetaucht oder im Schlüfßbetrieb).

Die Typen KTVE sind mit zuverlässigen Elektroden ausgerüstet. Kommt die Elektrode mit Wasser in Kontakt, startet die Pumpe. Sie stoppt nach einer Minute, sobald kein Kontakt mehr mit Wasser besteht.

- Vorteile:**
- Kabeleinführung absolut wasserdicht
 - Trockenlaufsicher
 - Langlebigkeit, höchste Verschleißbeständigkeit
 - Leichtbauweise durch Aluminium

Spezifikation

Artikelnummer
109513

Seil-Ø (mm)
8,5

Länge (cm)
24,0

Gewicht (kg)
22,0

Pumpen-Typ
Schmutzwasserpumpe

Höhe (cm)
48,6

Ausführung
mit Elektrodensteuerung

Druckstutzen (Zoll)
2

Fördermedium
Schmutzwasser

Breite (cm)
24,0

Hersteller
Tsurumi

Kabellänge/m
20

Leistung/kW
1,5

Fördermenge l/min
420

Eintauchtiefe/m
25

Absicherung (A)
3,3

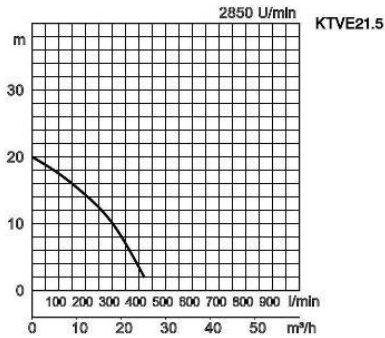
Förderhöhe/m
20

Antriebsart
Elektro

spannung (V)
400

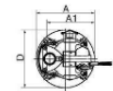
Druckanschluss
AG

Medien

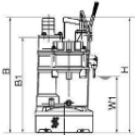


Druckstutzen			2", 3"
Fördermedium	Art des Mediums		Regenwasser, sandhaltiges Wasser, Grundwasser
	Temperatur		0-40°C
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad semi-vortex
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Polyurethan, Sphäroguß GGG70
		Gehäuse	Synthetischer Gummi
		Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad
Motor	Typ, Pole		Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68
	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Phasen / Spannung		3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart
	Motorschutz (eingebaut)		Thermoschalter
	Isolierung		Schutzklasse E
	Material	Gehäuse	Aluminiumdruckguß
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4028, Rostfreier Stahl DIN 1.4000
Kabel		Gummi, NSSHÖU	
Druckanschluß			Gewinde-/Schlauchanschluß

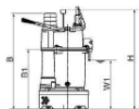
Abmessungen in mm:



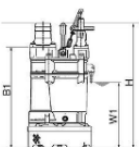
- K1621.5
- K1622.2
- K1623.7



- K162.75



- K1635.5



W1: Minirake Wasserhöhe

Modell	A	A1	B	B1	D	H	W1
K162.75	200	155	431	329	239	417	224
K1621.5	240	197	482	400	249	486	265
K1622.2	240	197	482	400	249	486	265
K1623.7	285	211	585	462	285	585	327
K1625.5	-	229	526	457	200	520	257