

TSURUMI Schmutzwasserpumpe KTV3-55



SKU
109512

- 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 Schlürfbetrieb).

Vorteile:

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

Spezifikation

Artikelnummer

109512

Druckstutzen (Zoll)

3

Pumpen-Typ

Schmutzwasserpumpe

Breite (cm)

30,0

Länge (cm)

30,0

Höhe (cm)

54,5

Fördermedium

Schmutzwasser

Gewicht (kg)

47,0

Seil-Ø (mm)

8,5

Kabellänge/m

20

Antriebsart

Elektro

spannung (V)

400

Leistung/kW

5,5

Hersteller

Tsurumi

Absicherung (A)

11,0

Druckanschluss

AG

Eintauchtiefe/m

25

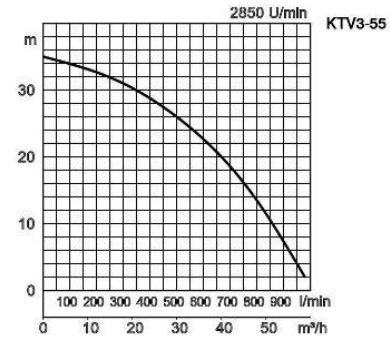
Fördermenge l/min

980

Förderhöhe/m

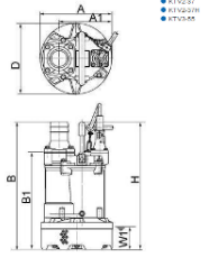
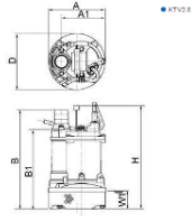
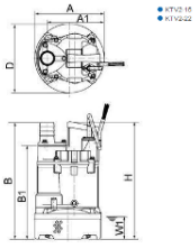
35

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
	Material	Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
		Laufrad	Polurethan, Sphäroguß GGG70
		Gehäuse	Synthetischer Gummi
Wellendichtung	Siliziumkarbid, im Ölbad		
Motor	Typ, Pole	Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68	
	Schmierung	Turbinenöl (ISO VG32)	
	Motorschutz (eingebaut)	Thermoschalter	
	Isolierung	Schutzklasse E	
	Phasen / Spannung	3-phasig/ 400V/ 50Hz/ Direktstart	
	Material	Gehäuse	Aluminiumdruckguß
Welle		Rostfreier Stahl DIN 1.4028, Rostfreier Stahl DIN 1.4000	
Kabel		Gummi, NSSHÖU	
Druckanschluß	Gewinde-/Schlauchanschluß		

Abmessungen in mm:



W1: Miniriese Vlieseshöhe

Modell	A	A1	M	M1	D	H	W1
KTY2-8	200	155	352	281	200	289	55
KTY2-15	240	187	392	310	240	336	89
KTY2-22	240	197	412	320	240	415	90
KTY2-37H	285	211	510	387	285	510	90
KTY2-37	285	211	510	387	285	510	90
KTY2-46	300	229	546	422	300	545	93