TSURUMI Schmutzwasserpumpe HS3.75S

SKU
513557

Herstellernr.
HS3.75S

- verschleißfestes Pumpengehäuse
- verfügt über lange Standzeiten
- Langlebig, einfach zu warten
- kommt ohne Schleißplatte aus

Beschreibung

Die TSURUMI HS ist eine kleine und robuste Schmutzwasserpumpe mit einer Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten.

- das Spiralförmiges Pumpengehäuse sorgt dafür, dass sandhaltiges Wasser oder Schlamm gefördert werden kann
- die Pumpenserie ist Langlebig, einfach zu warten und kommt ohne Schleißplatte aus
- verschleißfestes Pumpengehäuse ist Abrasionsbeständig und verfügt über lange Standzeiten
- nur 3 Schrauben müssen gelöst werden, um an das Laufrad zu gelangen
- das Laufrad ist aus Polyurethan, Pumpengehäuse aus Gußeisen GGG70
- Trockenlaufsicher (halbgetaucht oder im Schlürfbetrieb)

Anwendung:
Regenwasser, sandhaltiges Wasser, Grundwasser

Vorteile:
• verschleißfestes Pumpengehäuse
• verfügt über lange Standzeiten
• Langlebig, einfach zu warten
• kommt ohne Schleißplatte aus

Spezifikation

Artikelnummer
513557

Seil-Ø (mm)
7

Ausführung
ohne Schwimmerschalter

Höhe (cm)
42,4

Länge (cm)
18,4

Druckstutzen (Zoll)
3

Gewicht (kg)
19,6

Fördermedium
Schmutzwasser

Breite (cm)
28,5

Pumpen-Typ
Schmutzwasserpumpe

Leistung/kW
0,75

Schutzart
IP 68

Förderhöhe/m
18

Druckanschluss
AG

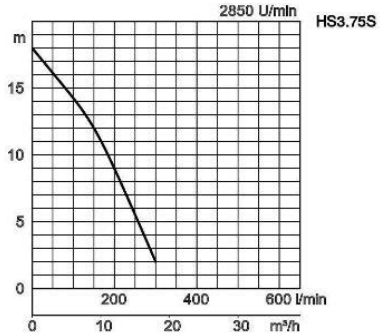
Absicherung (A)
4,6

Nennspannung (V)
230

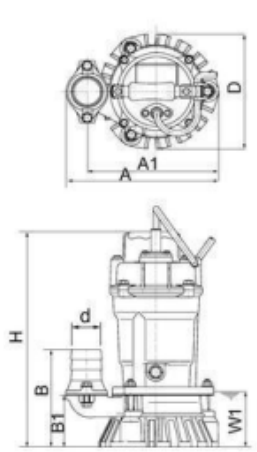
Hersteller
Tsurumi

Antriebsart
Elektro

Medien



Abmessungen in mm:



- HS2.4S
- HS2.75S
- HS3.75S
- HS3.75SL

W1: Minimale Wasserhöhe

Modell	d	A	A1	B	B1	D	H	W1
HS2.4S	50	240	207	158	84	185	358	90
HS2.75S	50	285	233	217	109	184	424	90
HS3.75S	80	285	233	217	109	184	424	90
HS3.75SL	80	317	233	217	141	184	454	120

ø Druckstutzen			2", 3"
Fördermedium	Temperatur		0-40°C
	Art des Mediums		Regenwasser, sandhaltiges Wasser, Grundwasser
Pumpe	Komponenten	Laufrad	Freistromrad semi-vortex
		Wellendichtung	Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
		Lager	Gekapselte Kugellager, wartungsfrei
	Material	Laufrad	Polyurethan
		Gehäuse	Sphäroguß GGG70
		Wellendichtung	Silizium-karbid, im Ölbad
Motor	Motorschutz (eingebaut)		Thermofühler in Wicklung
	Typ, Pole		Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68
	Phasen / Spannung		Einphasig/230V/110V/50Hz
	Isolierung		Schutzklasse E
	Schmierung		Turbinenöl (ISO VG32)
	Material	Gehäuse	Aluminiumdruckguß
		Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4000
		Kabel	Gummi, H07RN8-F
Druckanschluß			Gewinde-/Schlauchanschluß