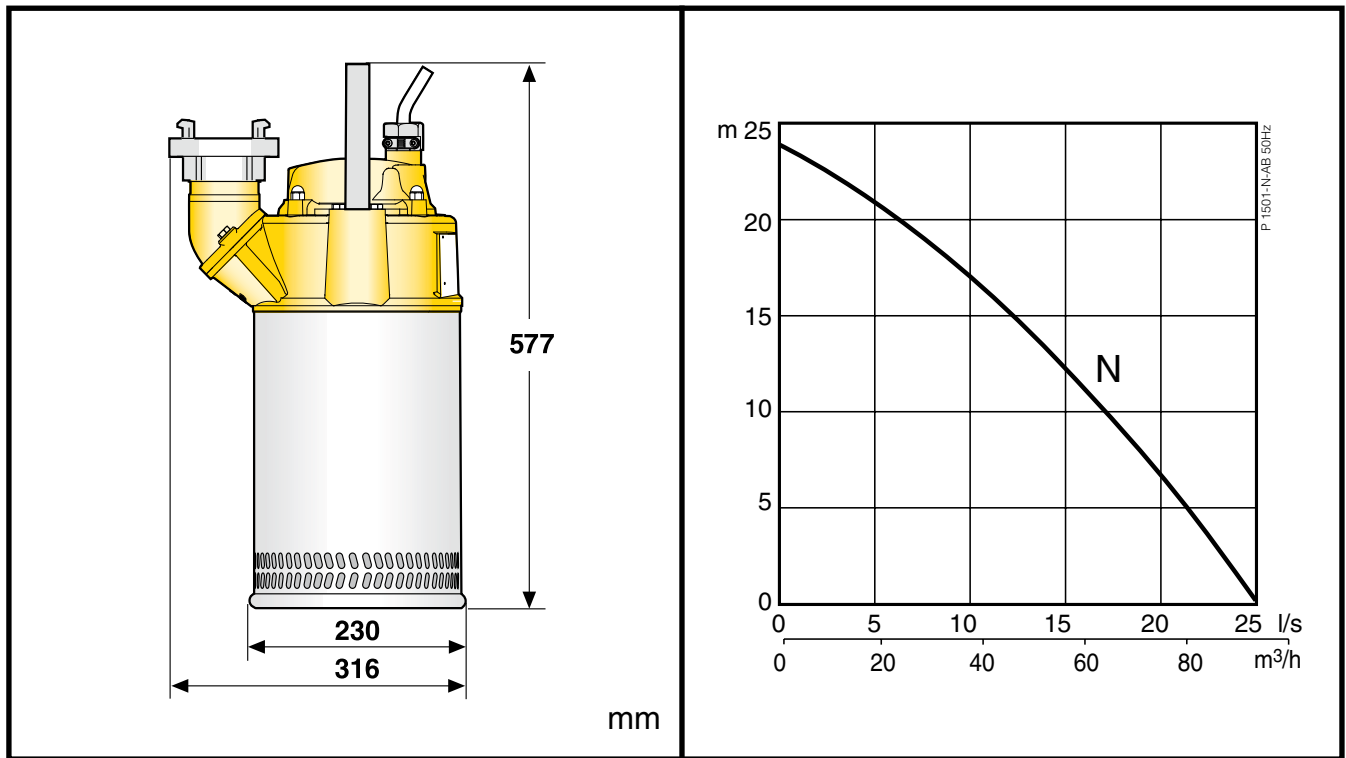


Schmutzwasser – Tauchmotorpumpe

P 1501

50 Hz



P1501.02.0801: Tys/Digital
Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

Spezifikation

Elektrische Tauchmotorpumpe mit Doppelmantel. Schutzart IP 68. Isolationsklasse F. Tauchtiefe max. 20 m. Sieböffnung: 7,5 x 16,5 mm.

Pumpentypen

P 1501 N Normaldruckausführung

Elektromotor

Dreiphasen Kurzschlussläufer-Asynchronmotor, 50 Hz
Nennleistung P_2 : 3,9 kW
Drehzahl: 2870 U/min

Spannung, V	230	400	500
Nennstrom, A	14,1	8,1	6,5

Motorkabel

20 m HO7RN-F 4 x 2,5 mm²

Motorschutz

Eingebauter Motorschutz mit Schaltschütz und ein Thermoschalter in jeder Ständerwicklung.

Wellendichtung

Doppelte Gleitringdichtung im Ölbad.
Primärdichtung: Siliziumkarbid gegen Siliziumkarbid
Sekundärdichtung: Rostfreier Stahl gegen Antimonbehandelte Kohle

Lager

Oberes Lager: Einreihiges Rillenkugellager
Unteres Lager: Zweireihiges Schrägkugellager

Werkstoffe

	EN	ASTM
Gussteile:	Aluminium EN1706:AC-43100	ASTM AISi10mg
Mantel,	Edelstahl 10088:X5CrNi18-10	AISI 304
Schrauben und Muttern:	(1.4301)	
Rotorwelle:	Edelstahl 10088:X20Cr13	AISI 420
	(1.4021)	
Laufрад:	Weißguß EN1695G-X260Cr27	ASTM A532 Alloy III A

Gummitteile: Nitrilgummi

Druckanschluß

Tülle 65, 76, 100 mm Schlauchanschluß
G 2½", 3" (Standard), 4"

Gewicht (ohne Kabel)

31 Kg

Optionen und Zubehör

Elektronische Betriebsüberwachung, Pegelsteuerung, Klemmleiste für externen Motorschutz, Serienkupplung, Zinkanoden, Diffusoren mit Polyurethanbeschichtung, Storzkupplung.

