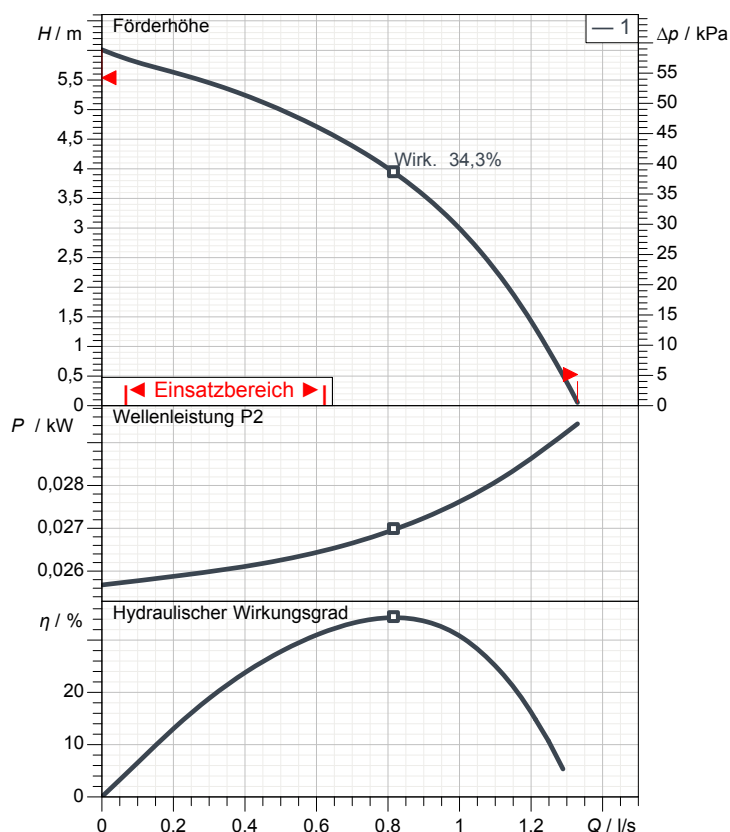
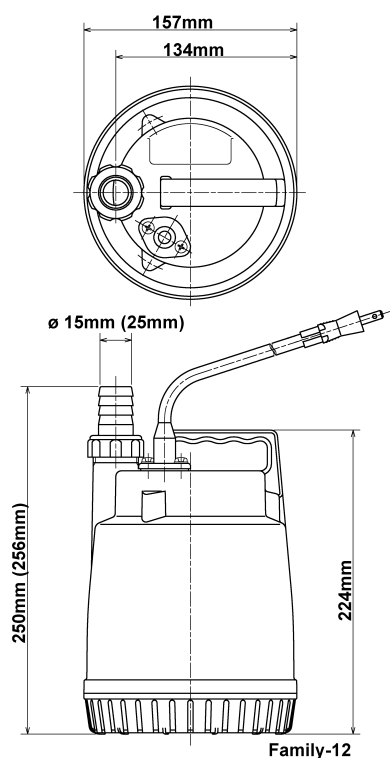


Datenblatt Family-12



Beschreibung

Elektrische Tauchpumpe
 Schutzart IP 68
 Druckbeständigkeit max. 5 m
 Laufradtyp
 Sieblochdurchmesser 6 mm
 Geeignet für:
 Quell- und Regenwasser

Elektrischer Motor

Induktionsmotor
 Isolierstoffklasse E 2 Pole 2670 1/min
 Startart
 Nennspannung 230 V 50 Hz 1~
 Leistungsaufnahme 0,16 kW
 Nennleistung 0,10 kW
 Nennstrom 1,3 A
 Startstrom 2,3 A

Kabel

10m H07RN8-F 3Cx1mm²

Motorschutz

Thermoschalter
 (Bimetallschalter)

Wellendichtung

Doppelte innenliegende Gleitringdichtung
 im Ölbad mit Ölverteiler
 Untere Dichtung
 Siliziumkarbid auf Siliziumkarbid
 Obere Dichtung
 Keramik auf Kohlenstoff

Lager

Gekapselte Kugellager, wartungsfrei

Materialien

Laufrad Kunststoff mit Glasfasern
 Pumpengehäuse Acrylester-Styrol-Acrylnitril
 Motorgehäuse Aluminiumguß
 Welle Rostfreier Stahl DIN 1.4028

Druckanschluss

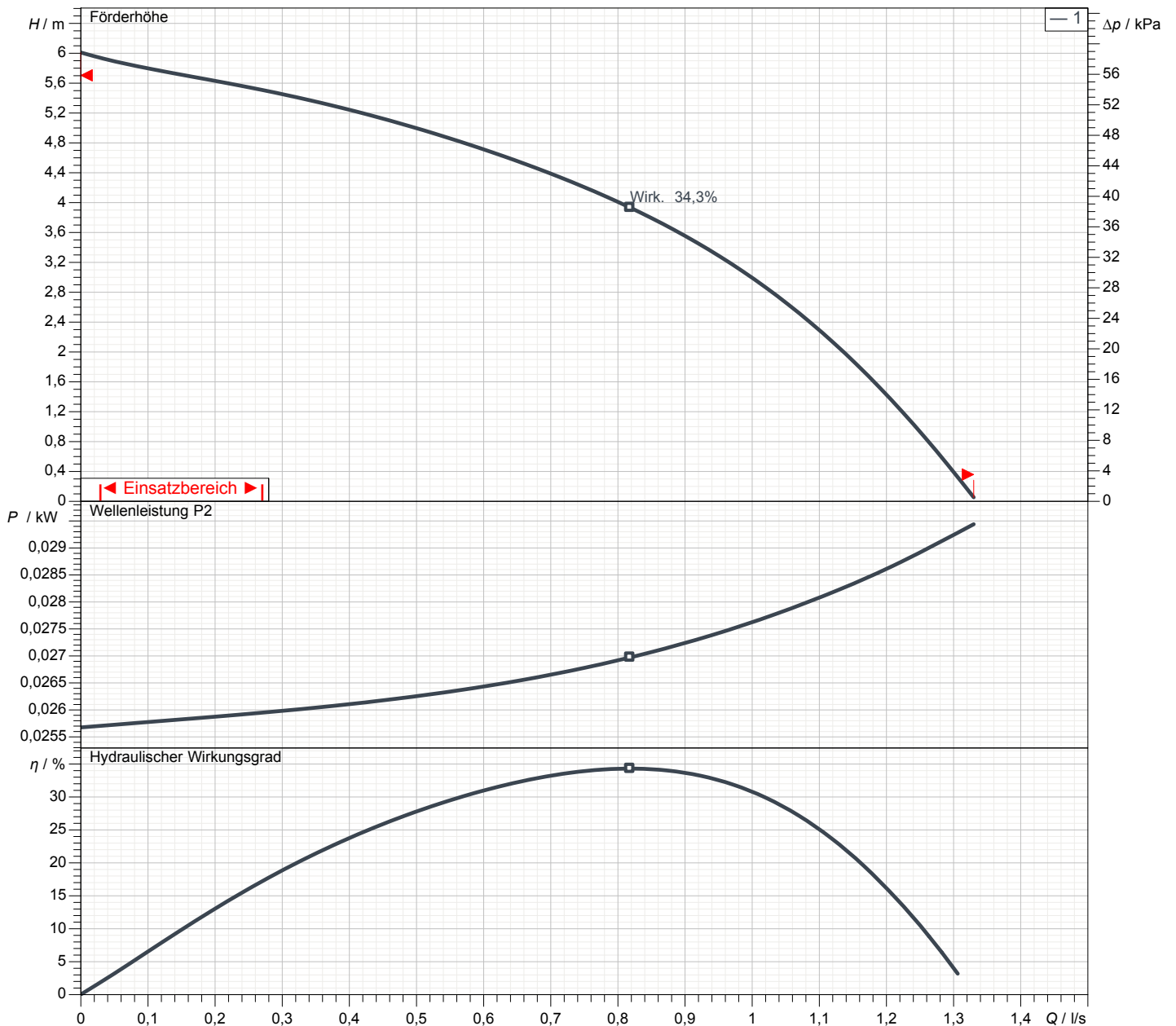
DN 25 Schlauchanschluß

Gewicht

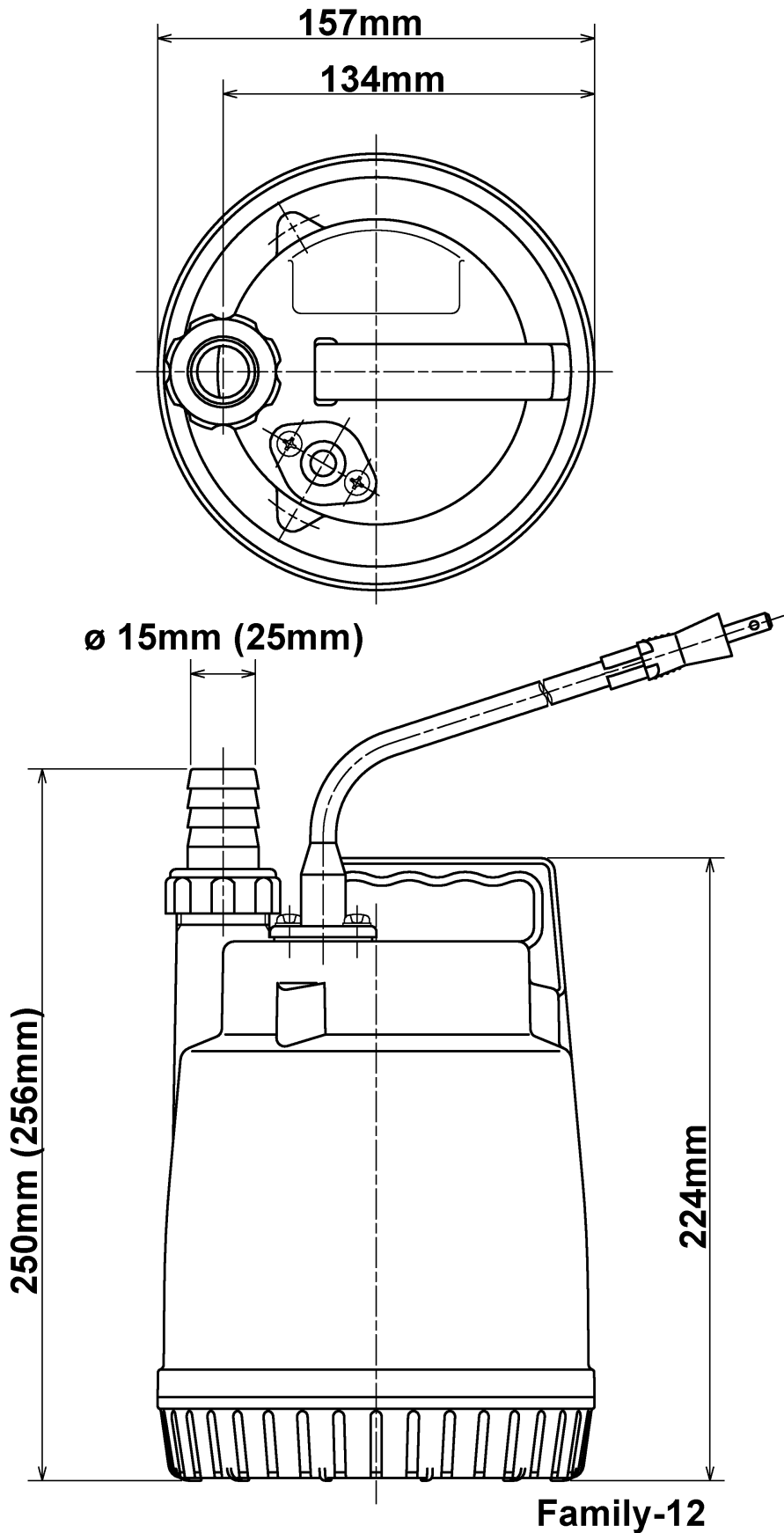
3,4 kg (Trockengewicht nur der Pumpe ohne Kabel)

Leistungskurve Family-12

Druckstutzen	DN 25
Förderhöhe	6,0 m
Förderstrom	1,3 l/s
Nennleistung	0,10 kW
Leistungsaufnahme	0,16 kW
Phasen	1~
Spannungen	230 V
Frequenz	50 Hz
Nennstrom	1,3 A
Anlaufstrom	2,32 A
Polzahl	2
Drehzahl	2670 1/min
Startart	
Isolierklasse	E



Abmessungen Family-12



Family-12

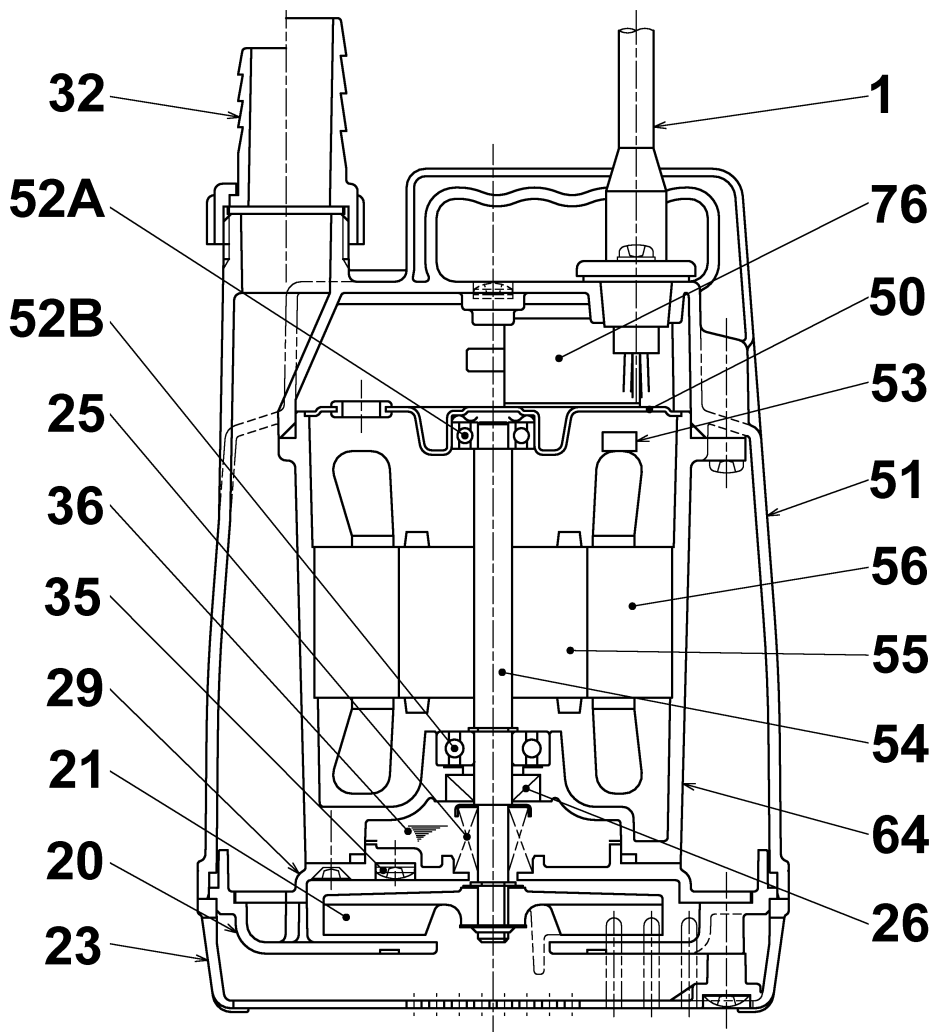
CWL: Wasserstand bei Dauerbetrieb
LWL: Niedrigster Wasserstand

 **TSURUMI PUMP**

Tsurumi Europe GmbH
05.08.2020 V.01.02.2020

Wahlerstr. 10 * 40472 Düsseldorf * Germany
Tel.: +49-211-417937450 Vertrieb@tsurumi.eu
Fax: +49-211-417937460 www.tsurumi.eu

Schnittzeichnung Family-12



Family-12

Nr.	Bezeichnung	Bemerkung		Nr.	Bezeichnung	Bemerkung
1	Kabel	H07RN-F		55	Rotor	.
20	Pumpengehäuse	Acrylester-Styrol-Acrylnitril		56	Stator	.
21	Laufgrad	Kunststoff mit Glasfasern		64	Motorgehäuse	Aluminiumguß
23	Einlaufsieb	Acrylester-Styrol-Acrylnitril		76	Kondensator	.
25	Gleitringdichtung	EA560-8				
26	Öldichtung	SC10257				
29	Ölgehäuse	Aluminiumguß				
32	Druckstutzen	Acrylester-Styrol-Acrylnitril				
35	Ölschraube	Rostfreier Stahl DIN 1.4301				
36	Schmiermittel	Weißöl (ISO VG15)				
50	Motordeckel	Stahlblech				
51	Hauptdeckel	Acrylester-Styrol-Acrylnitril				
52A	Oberes Lager	608ZZ				
52B	Unteres Lager	6200ZZ				
53	Thermoschalter	.				
54	Welle	Rostfreier Stahl DIN 1.4028				