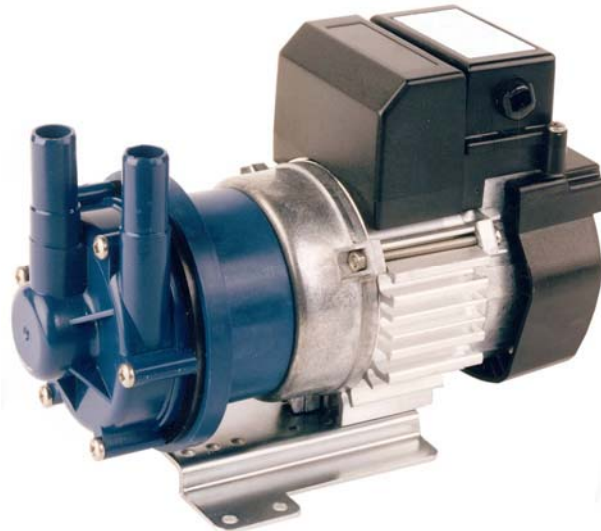
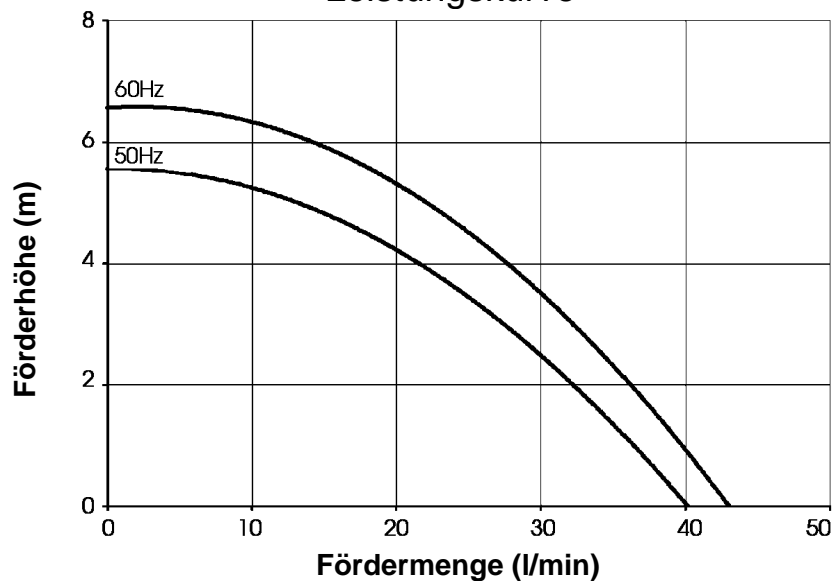


Zentrifugalpumpe mit Magnetkupplung Magnetically coupled centrifugal pump GP 40/6



Leistungskurve*

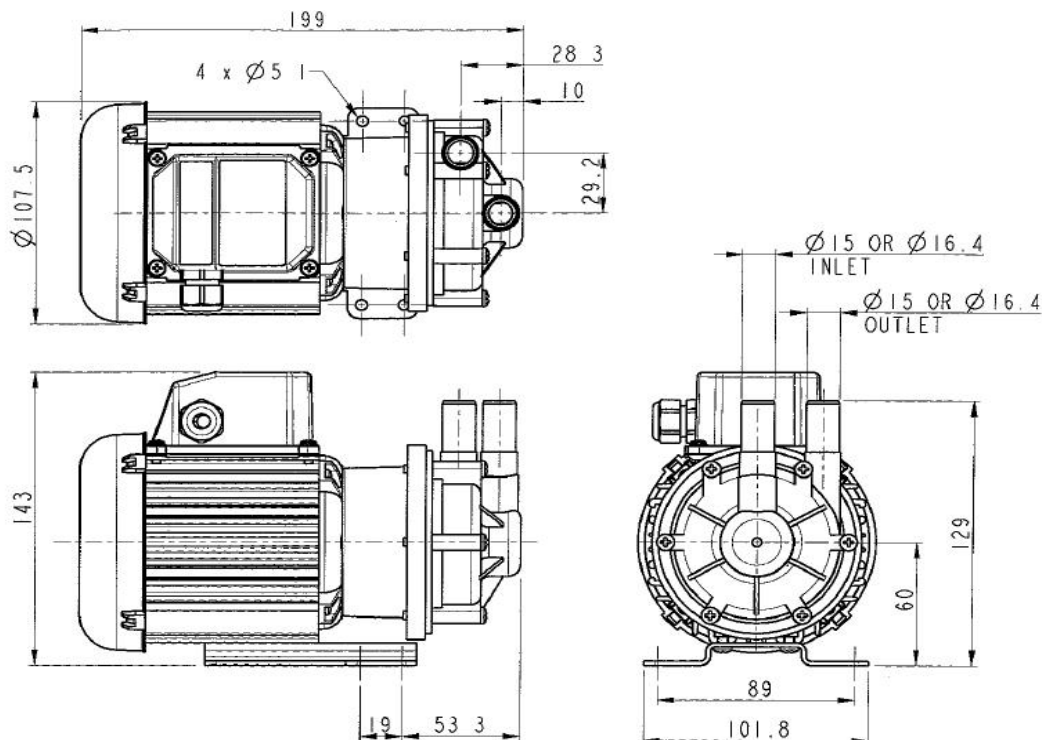


Typ	Volt	Ph	Hz	Saugstutzen	Druckstutzen	Artikel-Nr. PP	Artikel-Nr. PPS
GP 40/6	230	1	50	Ø 15mm glatt	Ø 15mm glatt	146998	
GP 40/6	230	1	50	3/8" BSP AG	3/8" BSP AG	176946	
GP 40/6	230	1	60	Ø 15mm glatt	Ø 15mm glatt		
GP 40/6	230	1	60	3/8" BSP AG	3/8" BSP AG		
GP 40/6	110	1	50	Ø 15mm glatt	Ø 15mm glatt		
GP 40/6	110	1	50	3/8" BSP AG	3/8" BSP AG		
GP 40/6	110	1	60	Ø 15mm glatt	Ø 15mm glatt		
GP 40/6	110	1	60	3/8" BSP AG	3/8" BSP AG		

* Die Leistungskurve wurde mit Wasser bei 20°C ermittelt

* Performance tested with clean cold water @ 20°C

Zentrifugalpumpe mit Magnetkupplung Magnetically coupled centrifugal pump GP 40/6



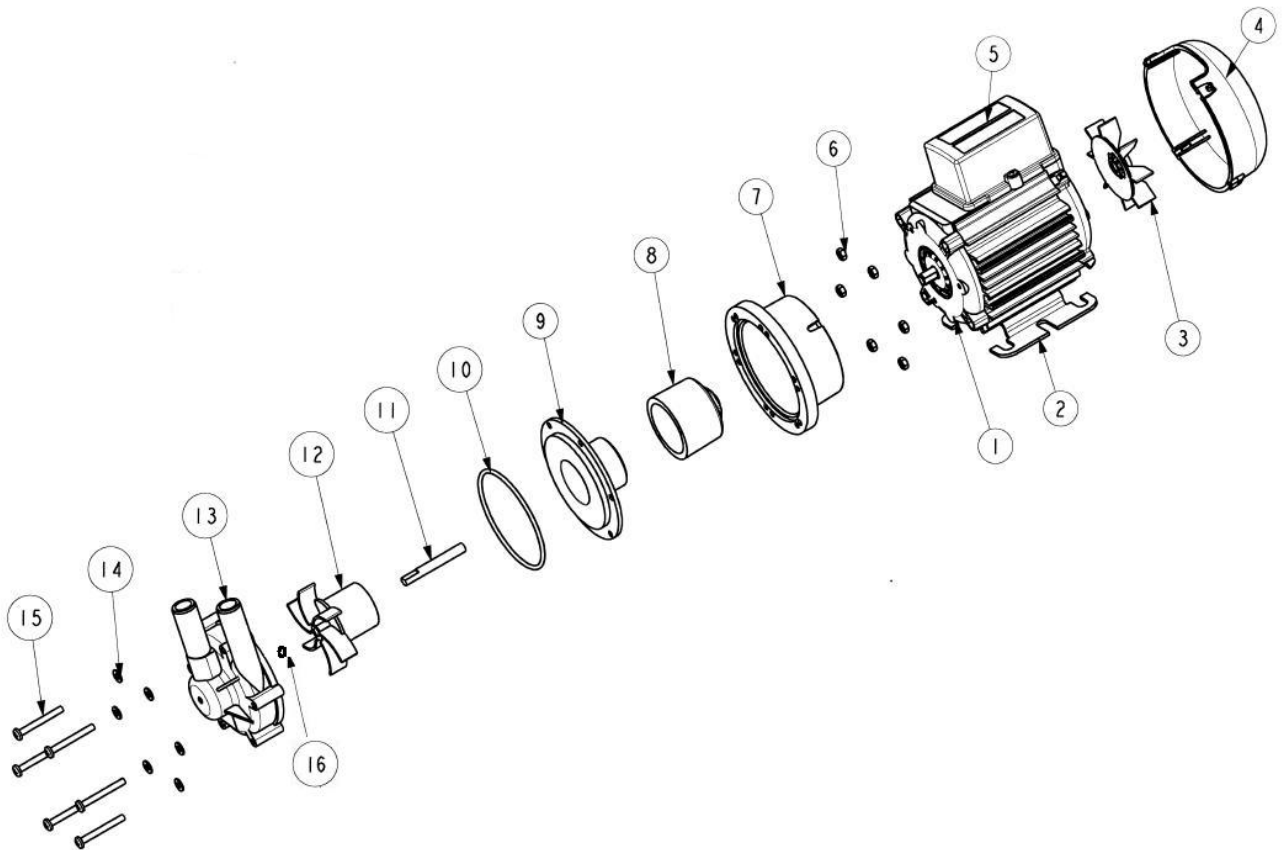
Technische Daten (Technical data)

max. Fördermenge	(discharge rate)	40 l/min (50Hz)	43 l/min (60Hz)
max. Förderhöhe	(delivery head)	5,6 m (50Hz)	6,6 m (60Hz)
Temperaturbereich	(temperature range)	-20...+85°C (PP)	
max. Dichte	(max. specific gravity)	1,2 Kg/dm ³ @ max. 30cp Viskosität	
Gehäusedruck	(pump casing pressure)	1,4 bar	
Saugstutzen	(inlet port)	3/8" BSP AG	Ø 15mm glatt plain
Druckstutzen	(discharge side)	3/8" BSP AG	Ø 15mm glatt plain
Gehäusematerial	(pump casing material)	PP	
Flügelrad	(impeller)	PP	
Welle	(spindle material)	Messing (Brass)	
O-Ring	(o-ring)	NBR (Nitrile)	
Gleitscheibe	(thrust washer)	Keramik (Alumina ceramic)	
Motor	(motor)	230 V, 1 Ph, 50 Hz	110 V, 1 Ph, 50 Hz
		230 V, 1 Ph, 60 Hz	110 V, 1 Ph, 60 Hz
Leistung	(motor capacity)	60 Watt	
Schutzart	(protection category)	IP X5	
Gesamtgewicht	(total weight)	~ 2,7 kg	

Achtung: Die Pumpen sind nicht selbstansaugend und nicht für Trockenlauf geeignet.

Attention: These magnetically pumps are designed for use with clean fluids. Solids will cause jamming. Abrasives will reduce pump live and invalidate the warranty. The pumps are not designed to run dry.

Zentrifugalpumpe mit Magnetkupplung Magnetically coupled centrifugal pump GP 40/6



Typ	Pos.	Beschreibung	Description	Stück	Artikel-Nr.	zusätzl. Angaben
GP 40/6	1	Motor	<i>Motor</i>	1	116842	230 V
					116875	110 V
GP 40/6	2	Montagefuß	<i>Mounting Foot</i>	1	036329	
GP 40/6	3	Lüfterrad	<i>Fan</i>	1	001577	
GP 40/6	4	Lüfterabdeckung	<i>Fan Cowl</i>	1	036085	
GP 40/6	5	Anschlusskasten	<i>Terminal Box</i>	1	036078	
GP 40/6	6	Mutter	<i>Nut</i>	6	032105	
GP 40/6	7	Laterne	<i>Adaptor</i>	1	036324	
GP 40/6	8	Antriebsmagnet	<i>Drive Magnet</i>	1	006287	
GP 40/6	9	Spindelgehäuse	<i>Spindle Housing</i>	1	016311	
GP 40/6	10	O-Ring	<i>O-Ring</i>	1	003398	
GP 40/6	11	Spindel	<i>Spindle</i>	1	016301	
GP 40/6	12	Flügelrad	<i>Impeller</i>	1	016267	50Hz
					016282	60Hz
GP 40/6	13	Pumpengehäuse	<i>Pump Body</i>	1	016303	plain
					036354	threaded
GP 40/6	14	Mutter	<i>Nut</i>	6	032105	
GP 40/6	15	Schraube	<i>Screw</i>	6	022115	
GP 40/6	16	Gleitscheibe	<i>D Washer</i>	1	016225	