

2P Bombas e Grupos Monobloco | Close Coupled Pumps and Units

▶ APLICAÇÕES

Sistemas de rega  
Captação de água em poços e tanques  
Abastecimento doméstico  
Serviços industriais ligeiros

▶ MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Corpo da bomba: Ferro fundido  
Impulsor: Tecnopolímero  
Veio: Aço Inoxidável AISI 420  
Tipo de empanque: Mecânico  
Corpo de aspiração e descarga: Ferro fundido

▶ LIMITES DE UTILIZAÇÃO

Caudal máximo: até 27 m<sup>3</sup>/h  
Altura manométrica máxima: até 97 m  
Temperatura do líquido: +80°C  
Pressão máxima de serviço: 10 bar  
Temperatura ambiente máxima: 40°C

▶ CARATERÍSTICAS DO MOTOR

Tensão: 1x230 V incluindo condensador 3x400 V  
Classe de isolamento: F  
Classe de proteção: IP55  
Rotação: 2900 r.p.m.

▶ APPLICATIONS

Irrigation systems  
Collecting water in wells and tanks  
Domestic supply  
Light industrial uses

▶ CONSTRUCTION MATERIALS

Pump body: Cast iron  
Impeller: Technopolymer  
Shaft: AISI 420 Stainless Steel  
Seal type: Mechanical  
Suction and discharge body: Cast iron

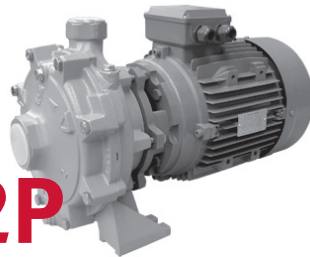
▶ WORKING LIMITS

Maximum flow rate: up to 27 m<sup>3</sup>/h  
Maximum head: up to 97 m  
Liquid temperature: +80°C  
Maximum operating pressure: 10 bar  
Maximum ambient temperature: 40°C

▶ MOTOR SPECIFICATIONS

Voltage: 1x230 V including 3x400V capacitor  
Insulation class: F  
Protection class: IP55  
Rotation: 2900 r.p.m.

**2P**



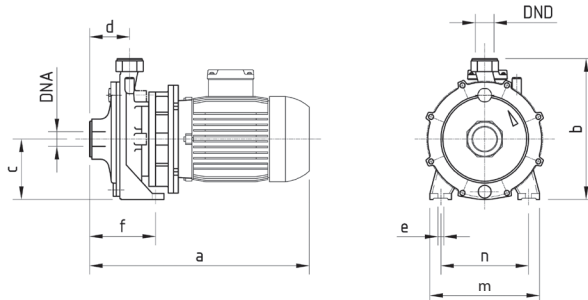
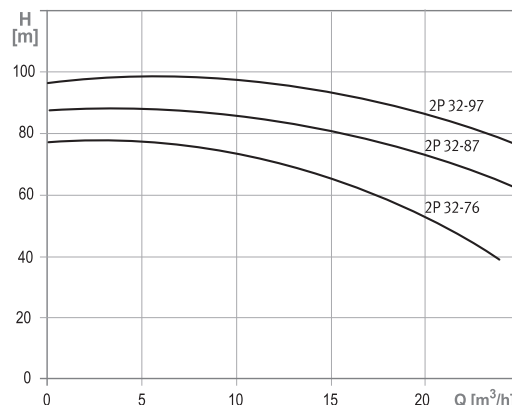
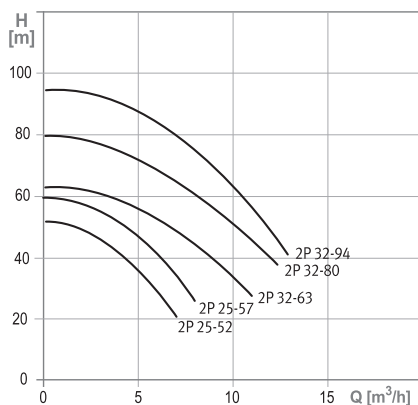
**GHP 2P**

A **Série 2P** é constituída por bombas centrífugas monobloco, de dois impulsores, utilizado principalmente para pressurização de água limpa. Carateriza-se pela sua robustez e é muito silenciosa.

*The 2P series consists of close coupled centrifugal pumps with two impellers, used mainly for boosting the pressure of clean water. Notable for its robustness, and low working noise.*

Os **Grupos GHP 2P** são constituídos por bombas, depósito de 24 litros e automatismos para funcionamento autónomo.

*The GHP 2P units consist of pump, 24 liter tank and automatic features for autonomous operation.*



MODELO   MODEL		POTÊNCIA POWER (kW)	CORRENTE ABS. ABS. CURRENT (A)										altura depósito tank height	diâmetro depósito tank diameter	DNA	DND	PESO DA BOMBA PUMP WEIGHT (Kg)				
1 ~	3 ~		1 ~	3 ~	a	b	c	d	e	f	m	n									
2 P 25-52M	2 P 25-52T	1,1	6,7	2,51	352	260	114	80	12	138	210	145	-	-	1" 1/4	1"	21				
2 P 25-57M	2 P 25-57T	1,5	9,0	3,28	377	315	140	90	14	173	275	145					-	-	2"	1" 1/4	42
	2 P 32-63T	3		6,08	432																
	2 P 32-80T	4		7,88	465	585	337	157	122	173	275	205			-	-	-	-	48,5		
	2 P 32-94T	5,5		10,53																	
	2 P 32-76T	5,5		10,53																68	
	2 P 32-87T	7,5		14,14																71	
	2 P 32-97T	11		19,96																	
GHP 2P 25-52M	GHP 2P 25-52T	1,1	6,7	2,51	352	260	114	80	12	138	210	145	335	360	1" 1/4	1"	21				
GHP 2P 25-57M	GHP 2P 25-57T	1,5	9,0	3,28	377										1"	1"	23				