

▶ **APLICAÇÕES**

Pequenos sistemas de rega  
Captação de água em poços e tanques  
Pressurização doméstica

▶ **MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**

Corpo da bomba: Ferro fundido  
Impulsor: Latão  
Veio: AISI 304  
Empanque: Mecânico em Car/ Cer/ NBR

▶ **LIMITES DE UTILIZAÇÃO**

Temperatura do líquido: 80°C  
Pressão máxima de serviço: 10 bar  
Temperatura ambiente máxima: 40°C

▶ **CARACTERÍSTICAS DO MOTOR**

Tensão: 1x230V  
Classe de isolamento: B  
Classe de proteção: IP44  
Rotação: 2900 rpm

▶ **APPLICATIONS**

Small irrigation systems  
Collecting water in wells and tanks  
Domestic pressure boosting

▶ **CONSTRUCTION MATERIALS**

Pump casing: Cast iron  
Impeller: Brass  
Shaft: AISI 304  
Seal: Mechanical Car/ Cer/ NBR

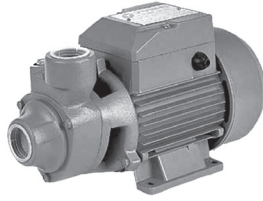
▶ **WORKING LIMITS**

Liquid temperature: 80°C  
Maximum operating pressure: 10 bar  
Maximum ambient temperature: 40°C

▶ **MOTOR SPECIFICATIONS**

Voltage: 1x230V  
Insulation class: B  
Protection class: IP44  
Rotation: 2900 rpm

# QB



A série **QB** é constituída por bombas periféricas, em ferro fundido, adequada para bombear pequenos caudais de água limpa.

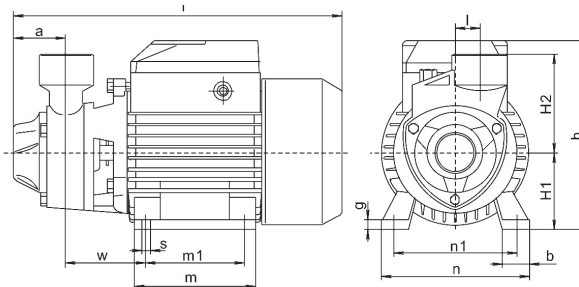
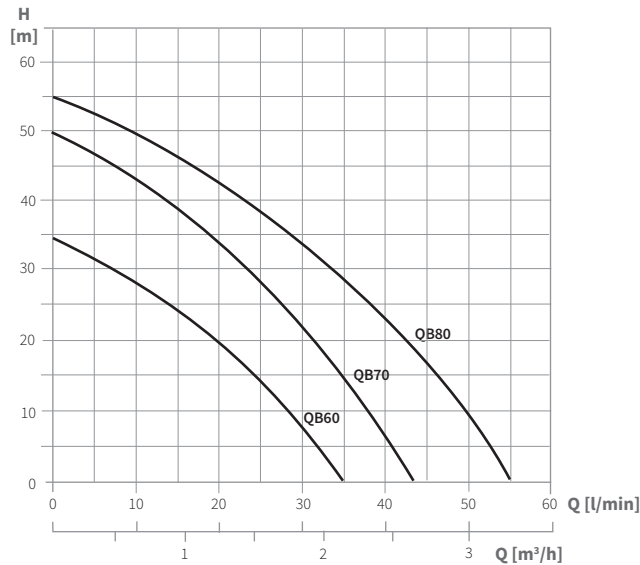
The **QB** series consists of peripheral pumps in cast iron, suitable for pumping low flow rates of clean water.

# GP QB



Os grupos **GP QB** são constituídos por bombas, depósito vertical, manómetro e pressóstato para funcionamento autónomo.

The **GP QB** units are composed by peripheral pumps, vertical tank, manometer and pressure switch for autonomous operation.



MODELO MODEL 1~	POTÊNCIA POWER (kW)	CORRENTE ABS. ABS. CURRENT (A)	CONDENSADOR CAPACITOR (µF)	DIMENSÕES   DIMENSIONS (mm)																DEPÓSITO   TANK			PESO WEIGHT (Kg)
				a	f	h	H1	H2	l	m	m1	n	n1	w	b	g	s	DNA	DND	Capac. Capacity (l)	Alt. Height (mm)	Diâm. Diameter (mm)	
QB60	0,37	2,1	8	45	250	151	63	76	16	97	80	118	96	55	22	8	8	1"	1"	-	-	-	5,1
QB70	0,55	3,8	16	54	310	180	71	93	23	110	90	130	110	76	22	8	10	1"	1"	-	-	-	8,5
QB80	0,75	5,0	20	54	310	180	71	93	23	110	90	130	110	76	22	8	10	1" ½	1" ½	-	-	-	10,2
GP QB60	0,37	2,1	8	45	250	151	63	76	16	97	80	118	96	55	22	8	8	1"	1"	20	335	360	10,0
GP QB70	0,55	3,8	16	54	310	180	71	93	23	110	90	130	110	76	22	8	10	1"	1"	20	335	360	13,0
GP QB80	0,75	5,0	20	54	310	180	71	93	23	110	90	130	110	76	22	8	10	1" ½	1" ½	20	335	360	17,7