

➤ 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

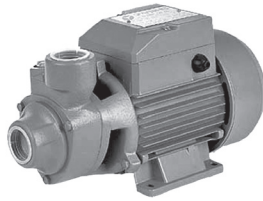
Liquid temperature: 80°C
Maximum operating pressure: 10 bar
Maximum ambient temperature: 40°C

➤ 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.

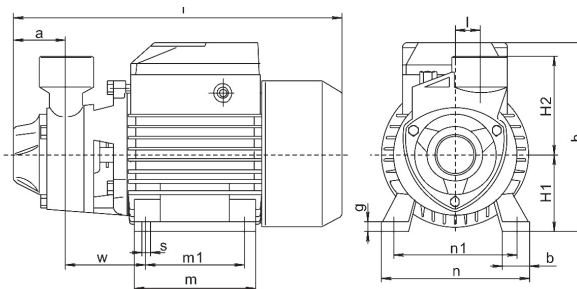
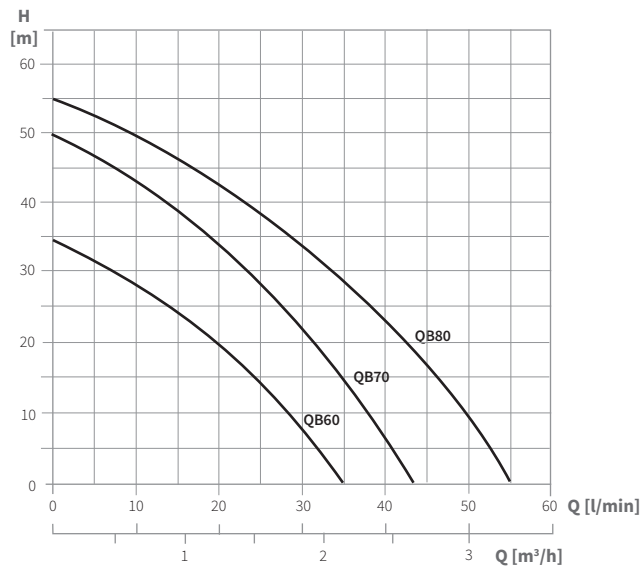
The **QB** series consists of peripheral pumps in cast iron, suitable for pumping low flow rates of clean water.

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	POTÊNCIA POWER	CORRENTE ABS. ABS. CURRENT	CONDENSADOR CAPACITOR	DIMENSÕES DIMENSIONS (mm)																DEPÓSITO TANK			PESO WEIGHT
				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