



BOMBAS VANBRO LTDA
 SAPUCAIA DO SUL - RS
 BRASIL

BOMBA SUBMERSA HORIZONTAL
MODELOS VBOH64 VBEH65/66 VBSH67/68/69
 (60HZ 3450 RPM)
TABELAS DE DESEMPENHO

MODELO VBOH64	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA									m³/h
			0	12	13	14	15	16	17	18	19	
VBOH.64X.03.035.Y	3	3.5	52.1	43.9	42.2	40.5	38.9	36.7	34.5	32.3	29.2	METROS
VBOH.64X.04.050.Y	4	5.0	69.9	60.1	58.2	55.9	53.7	51.2	48.2	45.3	41.7	
VBOH.64X.05.060.Y	5	6.0	87.9	75.5	73.1	70.6	67.9	64.6	61.0	57.1	52.3	
VBOH.64X.06.070.Y	6	7.0	106.0	91.0	88.2	85.2	82.0	78.2	73.7	69.0	63.0	
VBOH.64X.07.090.Y	7	9.0	121.9	104.2	100.7	96.7	92.6	88.1	82.7	77.2	70.3	
VBOH.64X.08.100.Y	8	10.0	138.7	120.5	116.3	112.0	105.9	99.9	93.1	86.7	78.6	
VBOH.64X.09.110.Y	9	11.0	158.1	140.3	136.5	131.9	126.2	119.7	112.5	105.5	96.7	
VBOH.64X.10.120.Y	10	12.0	179.5	160.3	156.7	151.7	146.5	139.5	132.0	124.4	115.0	
VBOH.64X.11.130.Y	11	13.0	193.6	172.1	167.6	161.5	154.7	146.3	138.4	129.1	118.2	
MODELO VBEH65	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA								m³/h	
			0	12	14	16	18	20	22	24		26
VBEH.65X.03.045.Y	3	4.5	60.0	52.0	49.0	46.0	42.2	36.0	32.0	26.5	19.0	METROS
VBEH.65X.04.060.Y	4	6.0	80.8	69.3	65.3	61.3	56.3	48.0	42.7	35.3	25.3	
VBEH.65X.05.070.Y	5	7.0	100.0	87.0	82.5	76.8	69.5	61.3	52.4	41.8	31.6	
VBEH.65X.06.090.Y	6	9.0	120.0	104.4	99.0	92.2	83.4	73.6	62.9	50.2	37.9	
VBEH.65X.07.100.Y	7	10.0	141.0	125.0	118.3	110.0	100.0	88.0	74.3	60.4	47.2	
VBEH.65X.08.120.Y	8	12.0	161.1	142.9	135.2	125.7	114.3	100.6	85.9	69.0	53.9	
VBEH.65X.09.130.Y	9	13.0	179.4	160.8	152.1	141.4	128.6	113.2	96.6	77.7	60.6	
MODELO VBEH66	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA								m³/h	
			0	18	20	22	24	26	28	30		32
VBEH.66X.03.060.Y	3	6.0	59.2	49.2	47.0	44.3	40.8	37.0	33.0	28.4	23.1	METROS
VBEH.66X.04.080.Y	4	8.0	79.2	65.6	62.1	58.8	54.4	49.3	43.8	37.8	31.8	
VBEH.66X.05.110.Y	5	11.0	102.9	85.8	82.2	77.6	72.7	66.3	59.4	51.8	44.4	
VBEH.66X.06.130.Y	6	13.0	123.5	103.0	98.7	93.1	87.3	79.6	71.3	62.2	53.3	
MODELO VBSH67	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA								m³/h	
			0	24	27	30	33	36	39	42		45
VBSH.67X.03.070.Y	3	7.0	61.3	45.1	43.0	41.0	38.7	36.5	33.8	30.6	26.7	METROS
VBSH.67X.04.090.Y	4	9.0	82.3	61.4	58.5	56.0	53.0	50.0	46.5	42.2	37.1	
VBSH.67X.05.110.Y	5	11.0	103.4	78.3	75.2	71.9	68.3	64.5	60.2	55.1	49.4	
MODELO VBSH68	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA								m³/h	
			0	30	35	40	45	50	55	60		65
VBSH.68X.03.080.Y	3	8.0	63.3	42.6	39.8	36.2	32.3	27.2	21.6	15.3	7.4	METROS
VBSH.68X.04.110.Y	4	11.0	88.8	59.9	56.2	51.5	46.2	39.4	31.7	22.3	11.6	
MODELO VBSH69	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA								m³/h	
			0	45	50	55	60	65	70	75		80
VBSH.69X.03.120.Y	3	12.0	53.0	41.9	39.9	38.0	34.9	32.0	28.3	25.5	22.2	METROS

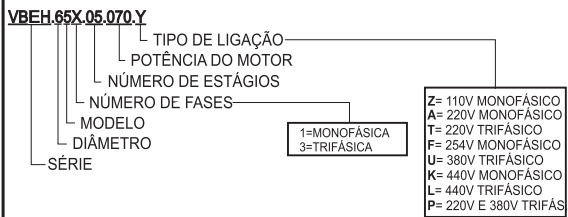




BOMBAS VANBRO LTDA
SAPUCAIA DO SUL - RS
BRASIL

BOMBA SUBMERSA HORIZONTAL
MODELOS VBOH64 VBEH65/66 VBSH67/68/69
(60HZ 3450 RPM)
ESPECIFICAÇÕES DIMENSIONAIS

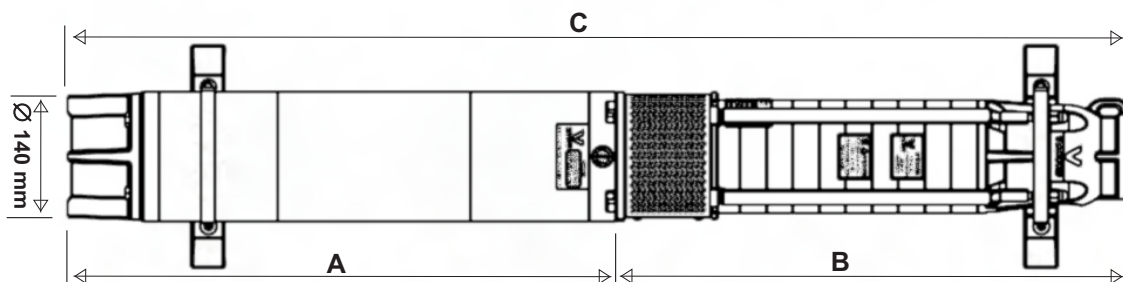
COMO ESTABELECE O CÓDIGO DA BOMBA



NOTA:
SUBSTITUA X-Y PELOS VALORES DAS TABELAS CONFORME AS CARACTERÍSTICAS DA SUA BOMBA.
EXEMPLO: SE A BOMBA FOR TRIFÁSICA 7,0 HP 5 ESTÁGIOS 220V: SUBSTITUA X POR 3 E Y POR T, E TERÁ: VBEH.653.05.070.T

BOMBAS MONOFÁSICAS						
MODELO	E	HP	EM mm			PESO (Kg)
			A	B	C	
VBOH.641.03.035.Y	3	3.5	593	406	999	51.2
VBOH.641.04.050.Y	4	5.0	623	443	1066	55.6
VBOH.641.05.060.Y	5	6.0	673	479	1052	62.5
VBOH.641.06.070.Y	6	7.0	733	515	1248	69.4
VBOH.641.07.090.Y	7	9.0	793	552	1345	77.3
VBOH.641.08.100.Y	8	10.0	793	588	1381	78.7
VBEH.651.03.045.Y	3	4.5	623	403	1026	52.6
VBEH.651.04.060.Y	4	6.0	673	436	1109	60.7
VBEH.651.05.070.Y	5	7.0	733	469	1202	67.5
VBEH.651.06.090.Y	6	9.0	793	502	1295	75.3
VBEH.651.07.100.Y	7	10.0	793	535	1328	76.6
VBEH.661.03.060.Y	3	6.0	673	418	1091	59.5
VBEH.661.04.080.Y	4	8.0	733	456	1189	66.4
VBSH.671.03.070.Y	3	7.0	733	500	1233	71.0
VBSH.671.04.090.Y	4	9.0	893	653	1546	84.3
VBSH.681.03.080.Y	3	8.0	893	598	1491	90.3

BOMBAS TRIFÁSICAS						
MODELO	E	HP	EM mm			PESO (Kg)
			A	B	C	
VBOH.643.03.035.Y	3	3.5	533	406	939	45.2
VBOH.643.04.050.Y	4	5.0	593	443	1036	52.6
VBOH.643.05.060.Y	5	6.0	623	479	1102	57.0
VBOH.643.06.070.Y	6	7.0	623	515	1138	58.4
VBOH.643.07.090.Y	7	9.0	673	552	1225	65.3
VBOH.643.08.100.Y	8	10.0	733	588	1321	72.2
VBOH.643.09.110.Y	9	11.0	733	625	1358	73.6
VBOH.643.10.120.Y	10	12.0	793	661	1454	81.5
VBOH.643.11.130.Y	11	13.0	793	697	1490	82.9
VBEH.653.03.045.Y	3	4.5	593	403	996	50.4
VBEH.653.04.060.Y	4	6.0	623	436	1059	55.2
VBEH.653.05.070.Y	5	7.0	623	469	1092	56.5
VBEH.653.06.090.Y	6	9.0	673	502	1175	63.3
VBEH.653.07.100.Y	7	10.0	733	535	1268	70.1
VBEH.653.08.120.Y	8	12.0	793	568	1361	77.9
VBEH.653.09.130.Y	9	13.0	793	601	1394	79.2
VBEH.663.03.060.Y	3	6.0	623	418	1041	54.0
VBEH.663.04.080.Y	4	8.0	673	456	1129	60.9
VBEH.663.05.110.Y	5	11.0	733	494	1227	67.7
VBEH.663.06.130.Y	6	13.0	793	532	1325	74.0
VBSH.673.03.070.Y	3	7.0	623	500	1123	59.6
VBSH.673.04.090.Y	4	9.0	673	676	1349	68.2
VBSH.673.05.110.Y	5	11.0	733	653	1386	76.6
VBSH.683.03.080.Y	3	8.0	673	516	1189	63.3
VBSH.683.04.110.Y	4	11.0	733	598	1331	73.0
VBSH.693.03.120.Y	3	12.0	793	618	1411	81.0



OBSERVAÇÃO:

BOMBAS C/ CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS
CONSULTAR DEPTO TÉCNICO DA VANBRO

EMIÇÃO
01
DATA:
07 / 2022

OBS: O BOCAL DE SAÍDA DO MODELO VBOH64 TEM Ø2" BSP
O BOCAL DE SAÍDA DOS MODELOS VBEH65/66 TEM Ø2,5" BSP
O BOCAL DE SAÍDA DOS MODELOS VBSH67/68/69 TEM Ø3" BSP
TODOS OS MODELOS UTILIZAM MOTORES DA SÉRIE VMSP600
TOLERÂNCIA MÁXIMA DA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: + OU - 10% DA NOMINAL