



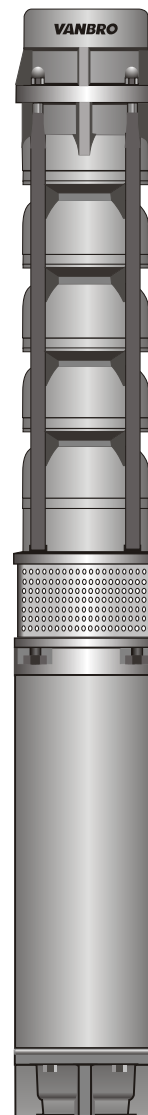
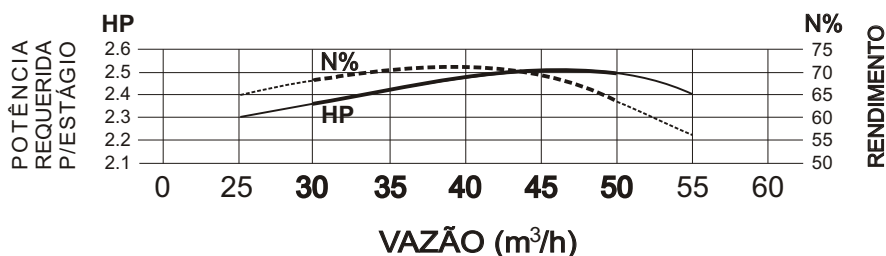
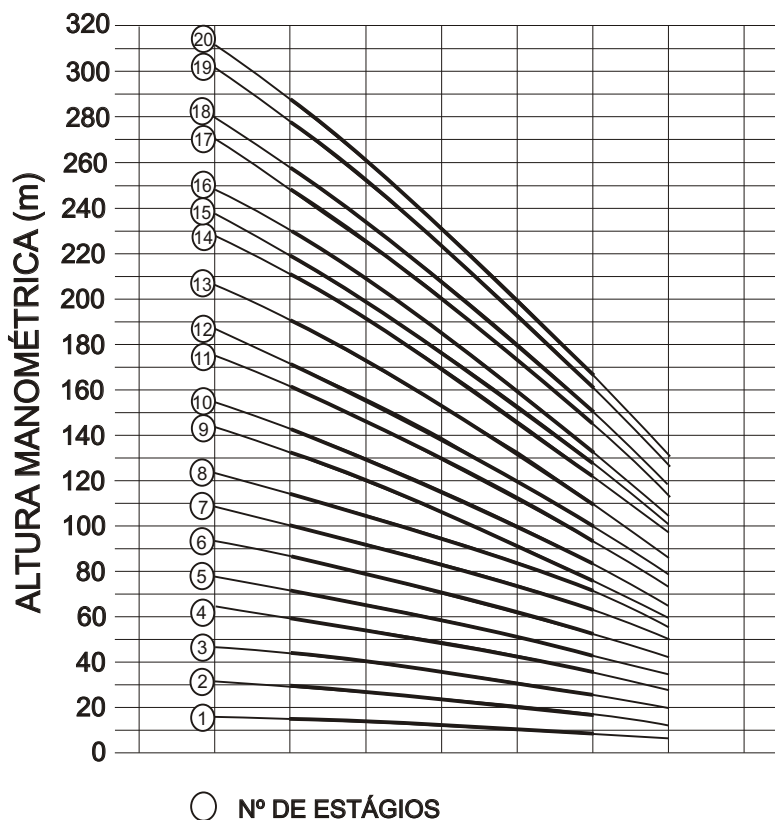
BOMBAS VANBRO LTDA

SAPUCAIA DO SUL - RS
BRASIL

BOMBA SUBMERSA MODELO VBS62

APLICAÇÃO: POÇOS ARTESIANOS A PARTIR DE Ø6"
(DIÂM. 140mm 60HZ 3450RPM)

CURVAS DE VAZÃO



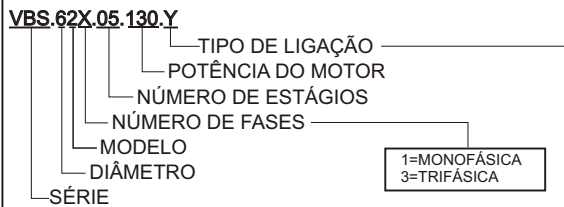
MODELO	E	HP	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA									m³/h
			0	25	30	35	40	45	50	55	60	
VBS.62X.01.025.Y	1	2.5	20.3	15.8	14.6	13.2	11.8	10.2	8.5	6.7	4.7	EM METROS
VBS.62X.02.050.Y	2	5.0	40.7	31.5	29.1	26.5	23.6	20.5	17.1	13.4	9.5	
VBS.62X.03.080.Y	3	8.0	61.0	47.3	43.7	39.8	35.4	30.7	25.6	20.1	14.2	
VBS.62X.04.100.Y	4	10.0	80.5	65.5	59.2	55.1	49.0	42.5	35.5	27.8	19.6	
VBS.62X.05.130.Y	5	13.0	100.0	77.7	71.7	65.3	58.4	51.2	43.0	35.3	26.7	
VBS.62X.06.150.Y	6	15.0	120.8	94.1	86.8	79.1	70.1	62.0	52.6	42.7	32.4	
VBS.62X.07.180.Y	7	18.0	140.0	108.8	100.8	92.2	83.2	73.6	63.4	49.7	35.4	
VBS.62X.08.200.Y	8	20.0	159.1	123.0	114.0	104.3	94.1	83.3	71.8	56.2	40.0	
VBS.62X.09.225.Y	9	22.5	183.6	142.7	132.2	119.3	106.1	92.0	76.6	60.5	43.8	
VBS.62X.10.250.Y	10	25.0	202.0	155.5	143.3	130.0	115.6	100.2	83.5	65.9	47.7	
VBS.62X.11.275.Y	11	27.5	224.3	174.4	160.9	145.8	129.7	112.3	93.7	74.0	53.4	
VBS.62X.12.300.Y	12	30.0	242.3	186.6	172.1	156.0	138.7	120.2	100.2	79.2	57.2	
VBS.62X.13.325.Y	13	32.5	264.9	206.2	190.1	172.3	153.2	132.8	110.7	87.4	63.2	
VBS.62X.14.350.Y	14	35.0	282.5	228.6	210.8	191.1	169.9	147.3	122.7	96.9	70.1	
VBS.62X.15.375.Y	15	37.5	305.9	237.9	219.4	198.9	176.9	153.2	127.7	100.9	72.9	
VBS.62X.16.400.Y	16	40.0	323.1	248.8	229.5	208.0	185.0	160.2	133.6	105.5	76.2	
VBS.62X.17.425.Y	17	42.5	350.2	269.6	248.7	225.4	200.5	173.6	144.8	114.3	82.6	
VBS.62X.18.450.Y	18	45.0	363.5	279.9	258.2	234.0	208.1	180.2	150.3	118.7	85.7	
VBS.62X.19.475.Y	19	47.5	391.4	301.4	278.0	251.9	224.0	194.0	161.8	127.8	92.2	
VBS.62X.20.500.Y	20	50.0	403.9	311.0	286.9	260.0	231.2	200.2	167.0	131.9	95.2	



BOMBAS VANBRO LTDA
SAPUCAIA DO SUL - RS
BRASIL

BOMBA SUBMERSA MODELO VBS62
APLICAÇÃO: POÇOS ARTESIANOS A PARTIR DE Ø6"
(DIÂM. 140mm 60HZ 3450RPM)
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMO ESTABELECE O CÓDIGO DA BOMBA



NOTA:

SUBSTITUA X-Y PELOS VALORES DAS TABELAS CONFORME AS CARACTERÍSTICAS DA SUA BOMBA.

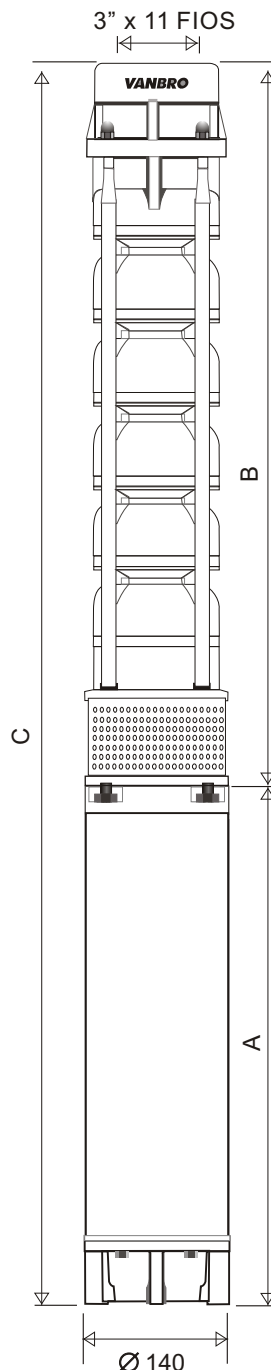
EXEMPLO: SE A BOMBA FOR TRIFÁSICA 13.0 HP

5 ESTÁGIOS 380V:

SUBSTITUA **X** POR 3 E Y POR **U**, E TERÁ:

VBS.623.05.130.U

Z= 110V MONOFÁSICO
A= 220V MONOFÁSICO
T= 220V TRIFÁSICO
F= 254V MONOFÁSICO
U= 380V TRIFÁSICO
K= 440V MONOFÁSICO
L= 440V TRIFÁSICO
P= 220V E 380V TRIFÁS.



BOMBAS MONOFÁSICAS

MODELO	E	HP	EM mm			PESO (Kg)
			A	B	C	
VBS.621.01.025.Y	1	2.5	479	397	876	45.8
VBS.621.02.050.Y	2	5.0	609	479	1088	58.1
VBS.621.03.080.Y	3	8.0	719	561	1280	72.4
VBS.621.04.100.Y	4	10.0	779	643	1422	82.2

BOMBAS TRIFÁSICAS

MODELO	E	HP	EM mm			PESO (Kg)
			A	B	C	
VBS.623.01.025.Y	1	2.5	479	397	876	41.3
VBS.623.02.050.Y	2	5.0	579	479	1058	55.1
VBS.623.03.080.Y	3	8.0	659	561	1220	66.9
VBS.623.04.100.Y	4	10.0	719	643	1362	75.7
VBS.623.05.130.Y	5	13.0	779	725	1504	85.5
VBS.623.06.150.Y	6	15.0	879	807	1686	98.5
VBS.623.07.180.Y	7	18.0	949	889	1838	109.7
VBS.623.08.200.Y	8	20.0	979	971	1950	116.0
VBS.623.09.225.Y	9	22.5	1029	1053	2082	124.2
VBS.623.10.250.Y	10	25.0	1029	1135	2164	127.5
VBS.623.11.275.Y	11	27.5	1079	1217	2296	136.0
VBS.623.12.300.Y	12	30.0	1079	1299	2378	139.3
VBS.623.13.325.Y	13	32.5	1129	1381	2510	147.5
VBS.623.14.350.Y	14	35.0	1129	1463	2592	150.8
VBS.623.15.375.Y	15	37.5	1219	1545	2764	161.2
VBS.623.16.400.Y	16	40.0	1219	1627	2846	164.5
VBS.623.17.425.Y	17	42.5	1289	1709	2998	174.8
VBS.623.18.450.Y	18	45.0	1289	1791	3080	178.1
VBS.623.19.475.Y	19	47.5	1369	1873	3242	189.4
VBS.623.20.500.Y	20	50.0	1369	1955	3324	192.7

ÍTEM PARA ESPECIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

VAZÃO DESEJADA

ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL

TENSÃO-FREQUÊNCIA-Nº FASES

DIÂMETRO DO POÇO

PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA:

PH= 6.5 A 8

QUANTIDADE MÁXIMA AREIA: 30g/m³

DIÂMETRO MÁXIMO GRÃO: 0.20mm

TEMPERATURA MÁXIMA: 40°C

OBSERVAÇÃO:

BOMBAS C/ CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS
CONSULTAR DEPTO TÉCNICO DA VANBRO

EMIÇÃO

02

DATA:
08 / 2005