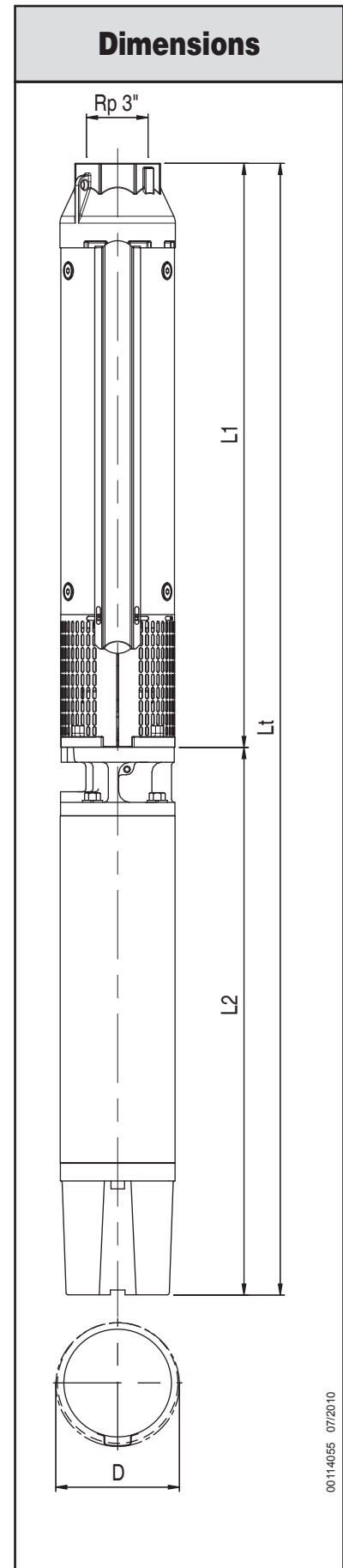


Pumps with Encapsulated Motor

Pump model type	Motor			Dimensions					Weight Pump [Kg]
	Type	kW	HP	L1 [mm]	L2 [mm]	Lt [mm]	D		
							1 cable	2 cable	
VS 46/2	E4	3	4	593,5	477	1070,5	142,5	-	31
VS 46/3	E4	4	5,5	707,5	543	1250,5	142,5	-	36,5
VS 46/4	E4	5,5	7,5	821,5	652,5	1474	142,5	-	45,5
VS 46/5	E4	7,5	10	935,5	730,5	1666	142,5	-	52,5
VS 46/2	E6	4	5,5	591,5	581	1172,5	143	144,5	51
VS 46/3	E6	4	5,5	705,5	581	1286,5	143	144,5	53,5
VS 46/4	E6	5,5	7,5	819,5	614,5	1434	143	144,5	60
VS 46/5	E6	7,5	10	933,5	646	1579,5	143	144,5	66,5
VS 46/6	E6	9,3	12,5	1047	678,5	1725,5	143	144,5	71,5
VS 46/7	E6	9,3	12,5	1161	678,5	1839,5	143	144,5	74
VS 46/8	E6	11	15	1275	711	1986	143	144,5	80
VS 46/9	E6	15	20	1389	776	2165	143	144,5	88,5
VS 46/10	E6	15	20	1503	776	2279	143	144,5	91
VS 46/11	E6	15	20	1617	776	2393	143	144,5	93,5
VS 46/12	E6	18,5	25	1730,5	841,5	2572	143	144,5	103
VS 46/13	E6	18,5	25	1844,5	841,5	2686	143	144,5	105,5
VS 46/14	E6	18,5	25	1958,5	841,5	2800	143	144,5	108,5
VS 46/15	E6	22	30	2072,5	906,5	2979	143	144,5	117
VS 46/16	E6	22	30	2186	906,5	3092,5	143	144,5	119,5
VS 46/17	E6	22	30	2300	906,5	3206,5	143	144,5	122
VS 46/18	E6	30	40	2414	1036,5	3450,5	143	144,5	139,5
VS 46/19	E6	30	40	2527,5	1036,5	3564	143	144,5	142
VS 46/20	E6	30	40	2641,5	1036,5	3678	143	144,5	144,5
VS 46/21	E6	30	40	2755	1036,5	3791,5	143	144,5	147
VS 46/22	E6	30	40	2869	1036,5	3905,5	143	144,5	149,5
VS 46/23	E6	30	40	2983	1036,5	4019,5	143	144,5	152,5
VS 46/24	E6	37	50	3096,5	1421,5	4518	143	144,5	209
VS 46/25	E6	37	50	3210,5	1421,5	4632	143	144,5	211,5
VS 46/26	E6	37	50	3324	1421,5	4745,5	143	144,5	214

Pumps with Rewindable Motor

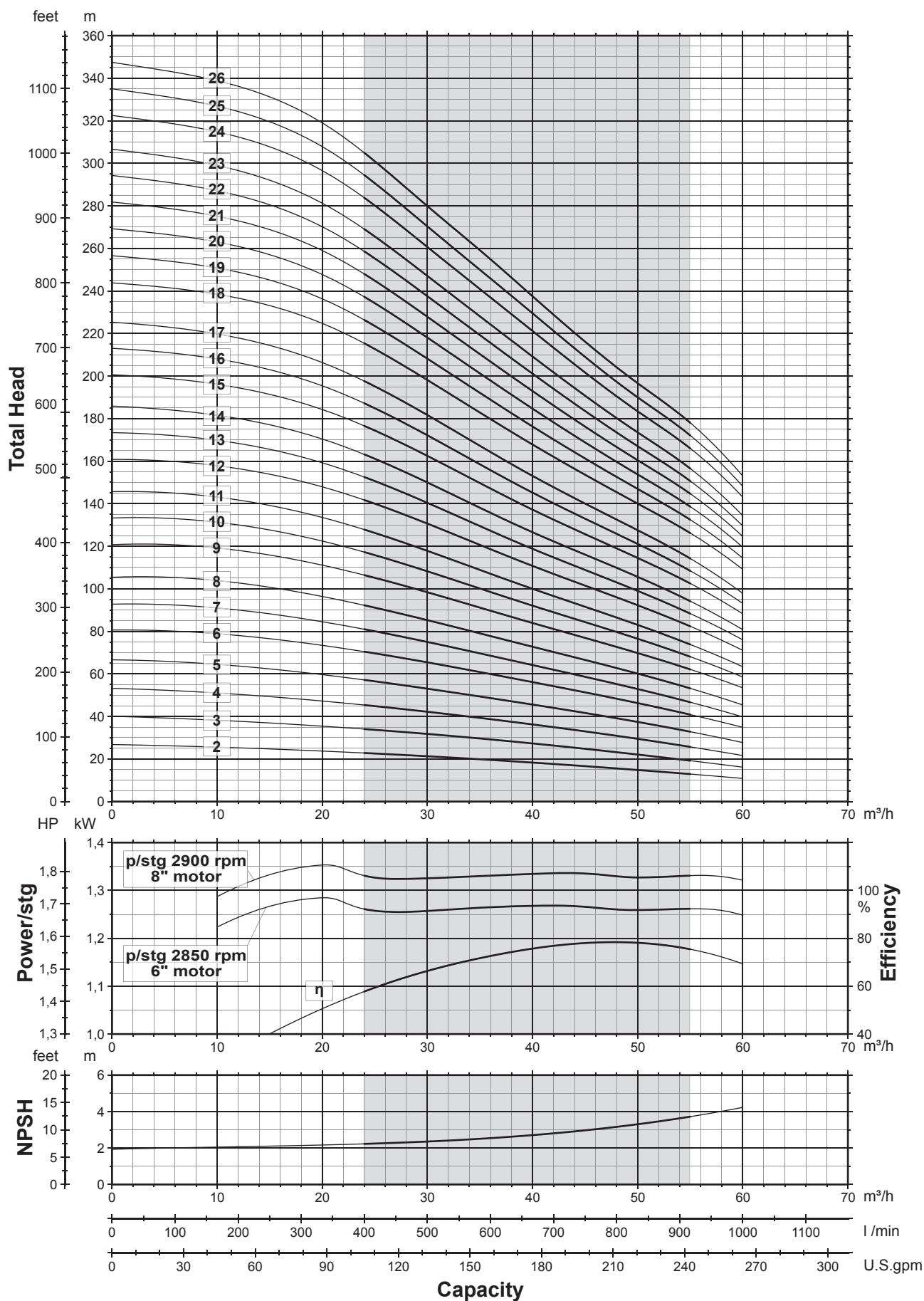
Pump model type	Motor			Dimensions					Weight Pump [Kg]
	Type	kW	HP	L1 [mm]	L2 [mm]	Lt [mm]	D		
							1 cable	2 cable	
VS 46/2	RW6	4	5,5	591,5	699	1290,5	147	147,5	61,5
VS 46/3	RW6	4	5,5	705,5	699	1404,5	147	147,5	64
VS 46/4	RW6	5,5	7,5	819,5	699	1518,5	147	147,5	67
VS 46/5	RW6	7,5	10	933,5	719	1652,5	147	147,5	71,5
VS 46/6	RW6	9,3	12,5	1047	749	1796	147	147,5	77
VS 46/7	RW6	9,3	12,5	1161	749	1910	147	147,5	79,5
VS 46/8	RW6	11	15	1275	779	2054	147	147,5	85
VS 46/9	RW6	13	17,5	1389	829	2218	147	147,5	93
VS 46/10	RW6	13	17,5	1503	829	2332	147	147,5	95,5
VS 46/11	RW6	15	20	1617	874	2491	147	147,5	103
VS 46/12	RW6	18,5	25	1730,5	919	2649,5	147	147,5	109,5
VS 46/13	RW6	18,5	25	1844,5	919	2763,5	147	147,5	112
VS 46/14	RW6	18,5	25	1958,5	919	2877,5	147	147,5	115
VS 46/15	RW6	22	30	2072,5	1009	3081,5	147	147,5	126,5
VS 46/16	RW6	22	30	2186	1009	3195	147	147,5	129
VS 46/17	RW6	22	30	2300	1009	3309	147	147,5	131,5
VS 46/18	RW6	26	35	2414	1114	3528	147	147,5	145,5
VS 46/19	RW6	26	35	2527,5	1114	3641,5	147	147,5	148
VS 46/20	RW6	30	40	2641,5	1214	3855,5	147	147,5	160,5
VS 46/21	RW6	30	40	2755	1214	3969	147	147,5	163
VS 46/22	RW6	30	40	2869	1214	4083	147	147,5	165,5
VS 46/23	RW6	30	40	2983	1214	4197	147	147,5	168,5
VS 46/24	RW6	37	50	3096,5	1294	4390,5	147	147,5	178
VS 46/25	RW6	37	50	3210,5	1294	4504,5	147	147,5	180,5
VS 46/26	RW6	37	50	3324	1294	4618	147	147,5	183



00114055 07/2010

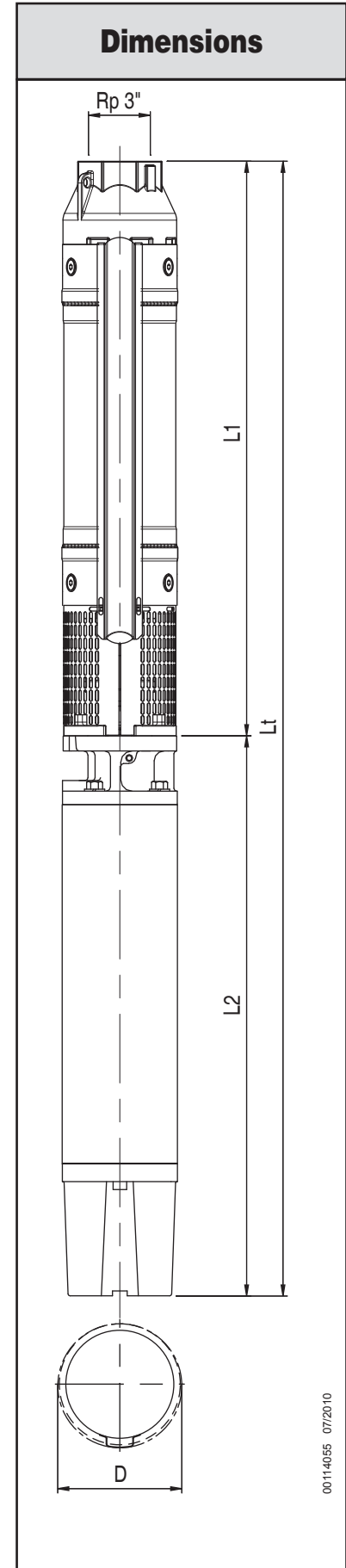
Performance curves 50Hz

MEI ≥ 0,40



Pumps with Encapsulated Motor

Pump model type	Motor			Dimensions					Weight Pump [Kg]
	Type	kW	HP	L1 [mm]	L2 [mm]	Lt [mm]	D		
							1 cable	2 cable	
VS 46/27	E6	37	50	3438	1421,5	4859,5	145	146,5	217,5
VS 46/28	E6	37	50	3552	1421,5	4973,5	145	146,5	220
VS 46/29	E6	45	60	3665,5	1574	5239,5	145	146,5	236,5
VS 46/30	E6	45	60	3779,5	1574	5353,5	145	146,5	239
VS 46/31	E6	45	60	3893,5	1574	5467,5	145	146,5	242
VS 46/32	E6	45	60	4007	1574	5581	145	146,5	244,5
VS 46/33	E6	45	60	4121	1574	5695	145	146,5	247
VS 46/34	E8	55	75	4335	1204	5539	190,5	190,5	279
VS 46/35	E8	55	75	4449	1204	5653	190,5	190,5	281,5
VS 46/36	E8	55	75	4562,5	1204	5766,5	190,5	190,5	284,5
VS 46/37	E8	55	75	4676,5	1204	5880,5	190,5	190,5	287
VS 46/38	E8	55	75	4790,5	1204	5994,5	190,5	190,5	289,5
VS 46/39	E8	55	75	4904,5	1204	6108,5	190,5	190,5	292
VS 46/40	E8	55	75	5018,5	1204	6222,5	190,5	190,5	295



Pumps with Rewindable Motor

Pump model type	Motor			Dimensions					Weight Pump [Kg]
	Type	kW	HP	L1 [mm]	L2 [mm]	Lt [mm]	D		
							1 cable	2 cable	
VS 46/27	RW6	37	50	3438	1294	4732	149	149,5	186,5
VS 46/28	RW6	37	50	3552	1294	4846	149	149,5	189
VS 46/29	RW8	45	60	3765,5	1230	4995,5	189	189	246,5
VS 46/30	RW8	45	60	3879,5	1230	5109,5	189	189	249
VS 46/31	RW8	45	60	3993,5	1230	5223,5	189	189	252
VS 46/32	RW8	45	60	4107	1230	5337	189	189	254,5
VS 46/33	RW8	45	60	4221	1230	5451	189	189	257
VS 46/34	RW8	55	75	4335	1340	5675	189	189	283
VS 46/35	RW8	55	75	4449	1340	5789	189	189	285,5
VS 46/36	RW8	55	75	4562,5	1340	5902,5	189	189	288,5
VS 46/37	RW8	55	75	4676,5	1340	6016,5	189	189	291
VS 46/38	RW8	55	75	4790,5	1340	6130,5	189	189	293,5
VS 46/39	RW8	55	75	4904,5	1340	6244,5	189	189	296
VS 46/40	RW8	55	75	5018,5	1340	6358,5	189	189	299

Performance curves 50Hz

MEI ≥ 0,40

