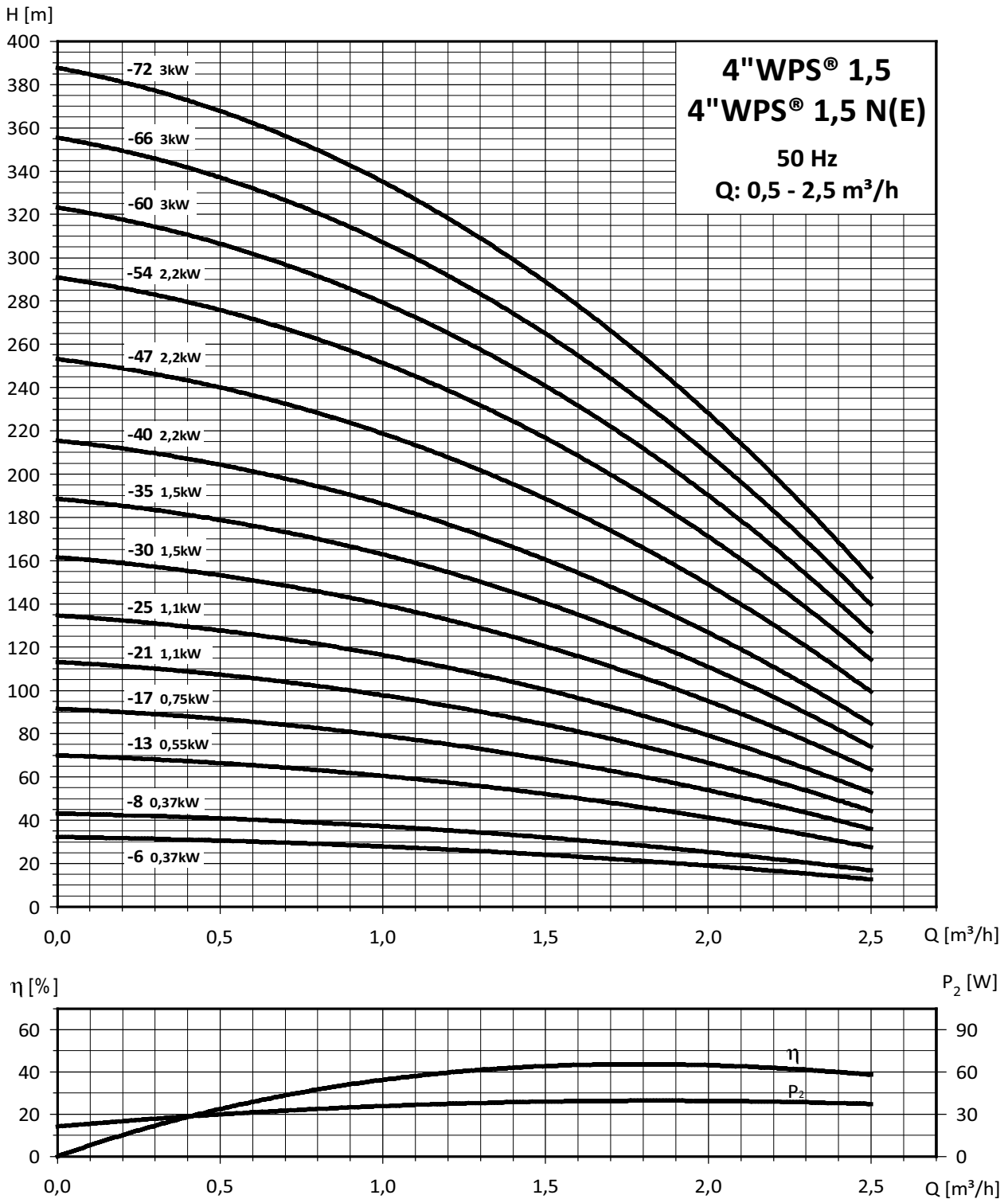


Performance Curves 4"WPS® 1,5, 4"WPS® 1,5 N(E)

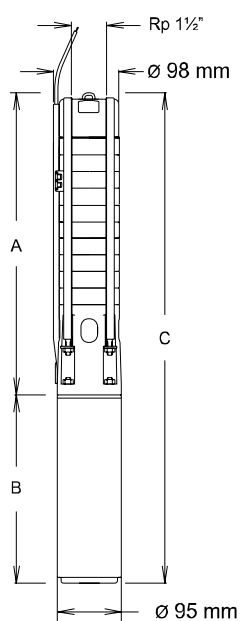


Selection Chart 4"WPS® 1,5, 4"WPS® 1,5 N(E)

Pump Type	Flow [m³/h]					Max. Head [m] at 0 m³/h	Full load current	
	0,5	1	1,5	2	2,5		1x230V	3x400V
4"WPS®1,5-6	31	28	24	19	12	32	3,2	0,9
4"WPS®1,5-8	41	37	32	25	16	43	3,6	1,1
4"WPS®1,5-13	66	60	52	40	26	70	5,7	1,5
4"WPS®1,5-17	86	79	68	52	34	91	6,9	2
4"WPS®1,5-21	107	97	83	65	42	113	8	2,8
4"WPS®1,5-25	127	116	99	77	50	134	8,9	3
4"WPS®1,5-30	153	139	119	93	60	161	9,5	3,3
4"WPS®1,5-35	178	162	139	108	70	188	11,1	3,8
4"WPS®1,5-40	203	185	159	123	81	215	12,1	5,1
4"WPS®1,5-47	239	217	187	145	95	253	14,5	5,4
4"WPS®1,5-54	275	250	215	167	109	290	15,9	5,6
4"WPS®1,5-60	305	278	238	185	121	323		6,8
4"WPS®1,5-66	336	305	262	204	133	355		7,2
4"WPS®1,5-72	366	333	286	222	145	387		7,5

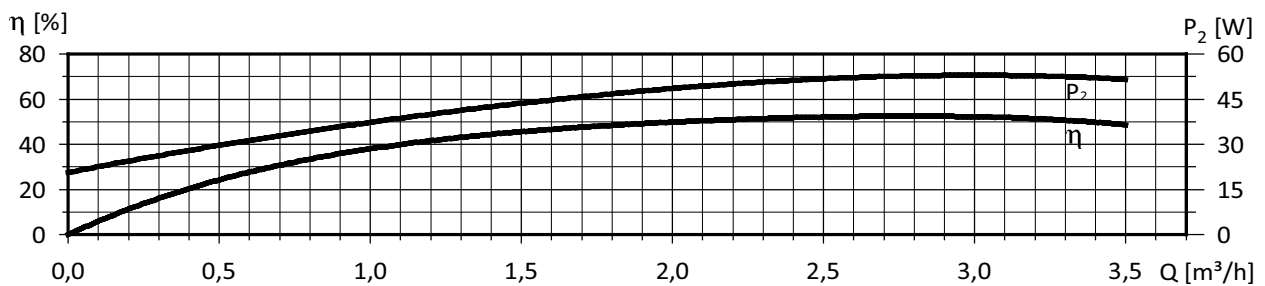
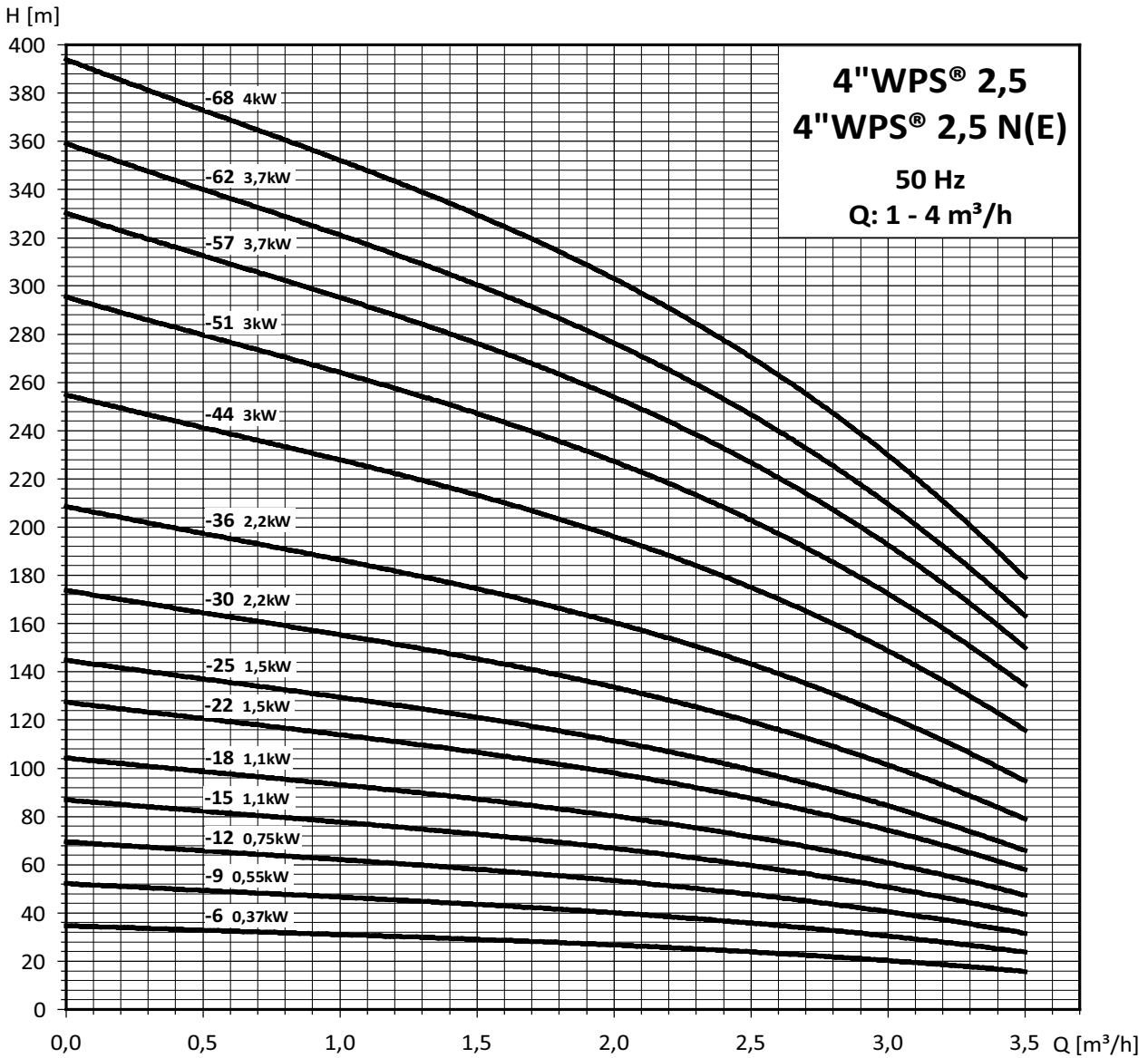
4"WPS®

Dimensions and Weights 4"WPS® 1,5, 4"WPS® 1,5 N(E)



Pump Type	Pump Power P ₂		A [mm]	B [mm]	C [mm]	Weight [kg]	
	[kW]	[HP]				Pump End	Electropump
4"WPS® 1,5-6	0,37	0,5	349	223	572	3,8	11,1
4"WPS® 1,5-8	0,37	0,5	397	223	620	4,4	11,7
4"WPS® 1,5-13	0,55	0,75	517	242	759	6,0	14,3
4"WPS® 1,5-17	0,75	1	623	271	894	7,4	17,0
4"WPS® 1,5-21	1,1	1,5	711	299	1010	8,7	19,5
4"WPS® 1,5-25	1,1	1,5	807	299	1106	10,0	20,8
4"WPS® 1,5-30	1,5	2	928	327	1255	11,6	23,7
4"WPS® 1,5-35	1,5	2	1048	327	1375	13,3	25,4
4"WPS® 1,5-40	2,2	3	1169	356	1525	14,6	28,1
4"WPS® 1,5-47	2,2	3	1338	356	1694	16,9	29,5
4"WPS® 1,5-54	2,2	3	1506	356	1862	19,1	32,6
4"WPS® 1,5-60	3	4	1651	423	2074	21,0	37,0
4"WPS® 1,5-66	3	4	1796	423	2219	22,9	38,9
4"WPS® 1,5-72	3	4	1941	423	2364	24,9	40,9

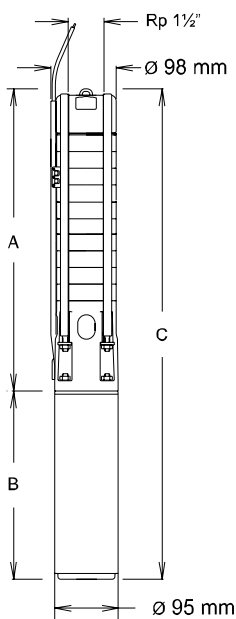
Performance Curves 4"WPS® 2,5, 4"WPS® 2,5 N(E)



Selection Chart 4"WPS® 2,5, 4"WPS® 2,5 N(E)

Pump Type	Flow [m³/h]							Max. Head [m] at 0 m³/h	Full load current [A]	
	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5		1x230V	3x400V
4"WPS® 2,5-6	33	31	29	26	24	20	15	35	3,6	1,1
4"WPS® 2,5-9	49	46	43	40	36	30	23	52	5,7	1,5
4"WPS® 2,5-12	65	62	58	53	47	40	30	69	6,9	2
4"WPS® 2,5-15	82	77	72	66	59	50	38	86	8,7	2,9
4"WPS® 2,5-18	98	93	87	79	71	60	45	104	8,9	3
4"WPS® 2,5-22	120	114	106	97	87	73	55	127	8,9	3,6
4"WPS® 2,5-25	136	129	121	110	99	83	63	144	9,8	3,8
4"WPS® 2,5-30	164	155	145	132	119	100	75	173	11,1	5,2
4"WPS® 2,5-36	196	186	174	159	142	120	90	207	12,5	5,6
4"WPS® 2,5-44	240	227	212	194	174	146	110	253	15,9	7
4"WPS® 2,5-51	278	263	246	225	202	170	128	293		7,2
4"WPS® 2,5-57	311	294	275	251	225	189	143	328		8,8
4"WPS® 2,5-62	338	320	299	274	245	206	155	357		9,1
4"WPS® 2,5-68	371	351	328	300	269	226	170	391		10

Dimensions and Weights 4"WPS® 2,5, 4"WPS® 2,5 N(E)



Pump Type	Pump Power P ₂		A [mm]	B [mm]	C [mm]	Weight [kg]	
	[kW]	[HP]				Pump End	Electropump
4"WPS® 2,5-6	0,37	0,5	349	223	572	3,8	11,1
4"WPS® 2,5-9	0,55	0,75	421	242	663	4,8	13,1
4"WPS® 2,5-12	0,75	1	493	271	764	5,8	15,4
4"WPS® 2,5-15	1,1	1,5	566	299	865	6,3	17,1
4"WPS® 2,5-18	1,1	1,5	638	299	937	7,7	18,5
4"WPS® 2,5-22	1,5	2	734	327	1061	9,0	21,1
4"WPS® 2,5-25	1,5	2	807	327	1134	10,0	22,1
4"WPS® 2,5-30	2,2	3	928	356	1284	11,6	25,1
4"WPS® 2,5-36	2,2	3	1072	356	1428	13,7	27,2
4"WPS® 2,5-44	3	4	1265	423	1688	16,3	32,3
4"WPS® 2,5-51	3	4	1434	423	1857	18,7	34,7
4"WPS® 2,5-57	3,7	5	1579	545	2124	20,6	41,5
4"WPS® 2,5-62	3,7	5	1699	545	2244	22,3	43,2
4"WPS® 2,5-68	4	5,5	1844	583	2427	24,2	48,3