



Indication value, may differ per motor brand. Applies to Lowara PLM and standard motors.

### 2-pole 50 Hz

### 4-pole 50 Hz

### 6-pole 50 Hz

P <sub>2</sub> (kW)	2-pole 50 Hz				4-pole 50 Hz				6-pole 50 Hz			
	Inom (A) 208V	Inom (A) 230V	Inom (A) 400V	Inom (A) 690V	Inom (A) 208V	Inom (A) 230V	Inom (A) 400V	Inom (A) 690V	Inom (A) 208V	Inom (A) 230V	Inom (A) 400V	Inom (A) 690V
0,25	1,17	1,17	0,672	x	1,32	1,19	0,682	x	1,29	1,32	0,739	x
0,37	1,57	1,48	0,851	x	1,8	1,72	0,987	x	1,97	1,69	0,969	x
0,55	2,19	2,07	1,19	x	2,44	2,14	1,23	x	2,69	2,63	1,49	x
0,75	2,98	2,87	1,63	x	3,12	2,92	1,62	x	3,34	3,36	1,93	x
1,1	4,28	4,16	2,33	x	4,49	4,09	2,35	x	5,12	4,68	2,69	x
1,5	5,79	5,51	3,09	x	5,98	5,81	3,17	x	6,83	6,43	3,7	x
2,2	8,23	7,84	4,43	x	8,86	8,03	4,56	x	10	9,2	5,22	x
3	10,8	10,2	5,77	x	11,7	10,7	6,15	x	13,4	12,1	6,91	x
4	14,4	13,7	7,59	4,56	15,7	14,5	8,23	4,83	17,5	15,8	9,11	5,28
5,5	19,5	18,4	10,6	6,14	19,7	18,3	10,4	6,09	23,4	22,4	12,9	7,48
7,5	26	24,5	14,1	8,17	27,1	25	14,2	9,35	28,8	26,4	14,8	8,81
9,2	33,3	29,2	16,6	9,74	32,7	31	17,4	10,3	34,3	31,7	18,2	10,6
11	38,2	36,5	20	12,2	39,9	36,3	20,9	12,1	42,2	39,7	21,9	13,2
15	51,5	48,2	27,7	16,1	54,1	49,2	27,9	16,4	54,1	49	28,2	16,3
18,5	62,5	59,1	33,9	19,7	66,9	61,2	35,1	20,4	68	63,1	35,9	21
22	74,9	69,2	39,7	23,1	77,8	71,3	41	23,8	81,7	73,9	42,4	24,6
30	102	95	54,5	31,7	110	99,3	57,1	33,1	108	97,4	56	32,5
37	128	118	67,8	39,3	133	121	66,8	40,2	132	123	67,2	40,9
45	150	145	77,5	48,3	159	146	80,9	48,8	163	150	84,4	50,1
55	184	170	95,6	56,7	186	172	98,6	57,2	202	186	103	62
75	253	231	130	77,1	263	235	134	78,3	269	245	139	81,7

### 2-pole 60 Hz

### 4-pole 60 Hz

### 6-pole 60 Hz

P <sub>2</sub> (kW)	2-pole 60 Hz					4-pole 60 Hz					6-pole 60 Hz				
	Inom (A) 208V	Inom (A) 400V	Inom (A) 440V	Inom (A) 480V	Inom (A) 575V	Inom (A) 208V	Inom (A) 400V	Inom (A) 440V	Inom (A) 480V	Inom (A) 575V	Inom (A) 208V	Inom (A) 400V	Inom (A) 440V	Inom (A) 480V	Inom (A) 575V
0,25	1,15	0,626	0,619	0,612	0,448	1,23	0,652	0,625	0,601	0,488	1,22	0,691	0,705	0,714	0,51
0,37	1,63	0,837	0,772	0,714	0,601	1,76	0,939	0,906	0,879	0,681	1,77	0,931	0,887	0,849	0,658
0,55	2,3	1,18	1,08	0,99	0,866	2,33	1,2	1,12	1,04	0,872	2,54	1,4	1,39	1,39	1,01
0,75	3,04	1,59	1,5	1,43	1,12	3,01	1,6	1,54	1,48	1,16	3,54	1,86	1,77	1,68	1,34
1,1	4,46	2,32	2,18	2,05	1,59	4,42	2,29	2,14	1,99	1,6	4,86	2,58	2,46	2,36	1,94
1,5	6,08	3,13	2,87	2,65	2,07	5,95	3,18	3,06	2,95	2,17	6,86	3,59	3,38	3,19	2,5
2,2	8,56	4,42	4,1	3,8	3,01	8,84	4,55	4,19	3,88	3,17	9,91	5,16	4,82	4,52	3,63
3	11,2	5,77	5,3	4,86	3,96	11,7	6,03	5,59	5,19	4,37	12,9	6,73	6,32	5,94	4,68
4	15,2	7,78	7,13	6,53	5,1	15,6	8,12	7,59	7,11	5,45	16,9	8,84	8,31	7,82	6,25
5,5	20,9	10,6	9,56	8,57	7,25	20,1	10,3	9,52	8,75	7,35	23,8	12,5	11,8	11,1	8,34
7,5	27,5	14	12,7	11,5	9,57	27,3	14,1	13,1	12,1	9,72	28,9	14,9	13,8	12,7	10,5
9,2	33,3	16,9	15,1	13,5	11,4	34,2	17,6	16,1	14,8	11,9	34,8	17,9	16,5	15,2	12,9
11	40,2	20,7	19	17,4	14,1	40,3	20,7	18,9	17,2	14,8	41,4	21,9	20,8	19,8	15,1
15	54,5	27,7	25	22,5	19,1	54,7	28	25,6	23,3	19,7	54,5	27,9	25,5	23,3	19,2
18,5	66,8	34	30,7	27,6	23,3	68	34,9	31,9	29	23,9	70	35,9	32,9	30	24,6
22	78,5	39,9	35,9	32,1	27,5	79,2	40,6	37,1	33,8	29,2	81,9	42	38,5	35,2	29,3
30	108	54,8	49,2	43,8	37,9	110	56,4	51,7	47,3	38,1	109	55,6	50,6	46	40,6
37	134	67,8	61,1	54,8	46,4	133	68,5	62,9	57,6	46,8	136	69,9	63,8	58	47,5
45	158	79,9	71,5	63,5	54	162	83,2	76,1	69,5	55,9	165	85,3	78,4	71,9	56,9
55	194	98,1	88,1	78,5	68,2	194	98,6	89	80	67,3	204	105	97	89,1	70,2
75	267	134	120	105	90,3	268	136	122	108	92,6	275	140	127	115	97,9