

kW	hp	model		rpm	$\eta\%$ 100%	$\eta\%$ 75%	$\eta\%$ 50%	cos $\phi$	In (A) 400V 50Hz	Is ----- In	Cn	Cs ----- Cn	Cmax ----- Cn	Kg
<b>4 POLES – 1500rpm - IE3 Premium Efficiency</b>														
11	15	7PM	160M4	1465	91,4	91,2	91	0,85	20,4	7,7	71,7	2,2	2,3	130
15	20	7PM	160L4	1465	92,1	91,9	91,7	0,86	27,3	7,8	97,8	2,2	2,3	150
18,5	25	7PM	180M4	1470	92,6	92,7	91,8	0,86	33,5	7,8	120,2	2	2,3	185
22	30	7PM	180L4	1475	93	93,3	92,9	0,86	39,7	7,8	142,4	2	2,3	216
30	40	7PM	200L4	1475	93,6	93,3	92,1	0,86	53,8	7,3	194,2	2	2,3	260
37	50	7PM	225S4	1480	93,9	94	93,5	0,86	66,1	7,4	238,8	2	2,3	337
45	60	7PM	225M4	1480	94,2	94,3	93,8	0,86	80,2	7,4	290,4	2	2,3	344
55	75	7PM	250M4	1480	94,6	94,3	93,5	0,86	97,6	7,4	354,9	2,2	2,3	455
75	100	7PM	280S4	1485	95	94,7	93,5	0,88	129,5	6,9	482,3	2	2,3	590
90	125	7PM	280M4	1485	95,2	94,9	93,7	0,88	155,1	6,9	578,8	2	2,3	634
110	150	7PM	315S4	1485	95,4	95,5	94,6	0,89	187	7	707,4	2	2,2	940
132	180	7PM	315M4	1485	95,6	95,4	95,1	0,89	223,9	7	848,9	2	2,2	980
160	220	7PM	315LA4	1485	95,8	95,5	95,3	0,89	270,9	7,1	1029	2	2,2	1060
200	270	7PM	315LB4	1485	96	95,6	95,2	0,9	334,1	7,1	1286,2	2	2,2	1200
250	340	7PM	355M4	1490	96	95,7	95,1	0,9	417,7	7,1	1602,3	2	2,2	1815
315	430	7PM	355L4	1490	96	95,7	95,1	0,9	526,2	7,1	2018,9	2	2,2	1984
355	480	7PM	355LB4	1490	96	95,7	95,1	0,88	606,5	7	2275,3	1,7	2,2	2291

**KW > (LOWER POWER)**

**ELVEM S.R.L.**  
Phone: (+39) 0424.513972 - (+39) 0424.35410 - Fax: (+39) 0424.35405  
[www.elvem.it](http://www.elvem.it)

