

15	M2QA	160 L4A	3GQA	162 501-**-A	1460	90.0	90.4	0.86	27.97	6.5	98	2.3	2.4
18.5	M2QA	180 M4A	3GQA	182 301-**-A	1470	91.0	90.9	0.86	34.12	6.5	120	2.3	3.0
22	M2QA	180 L4A	3GQA	182 501-**-A	1470	91.5	90.0	0.88	39.44	6.5	142	2.4	3.0
30	M2QA	200 L4A	3GQA	202 501-**-A	1470	92.2	91.8	0.88	53	6.5	194	2.2	2.9
37	M2QA	225 S4A	3GQA	222 101-**-A	1480	92.6	91.2	0.85	67	7.0	238	2.2	2.7
45	M2QA	225 M4A	3GQA	222 301-**-A	1480	92.8	91.7	0.87	80	7.0	290	2.2	2.7
55	M2QA	250 M4A	3GQA	252 301-**-A	1480	93.4	91.3	0.87	98	7.0	354	2.4	2.7
75	²⁾ M2BAT	280 SMA	3GBA	282 210-**-D	1483	94.2	94.2	0.83	138	6.3	483	2.1	2.6
90	²⁾ M2BAT	280 SMB	3GBA	282 220-**-D	1481	94.6	94.7	0.86	162	6.4	580	2.1	2.4
110	²⁾ M2BAT	315 SMA	3GBA	312 210-**-D	1486	94.6	94.2	0.84	203	6.4	707	1.7	2.3
132	²⁾ M2BAT	315 SMB	3GBA	312 220-**-D	1485	94.9	94.7	0.85	239	6.1	849	1.9	2.4
160	²⁾ M2BAT	315 SMC	3GBA	312 230-**-D	1486	95.4	95.2	0.85	286	6.7	1028	2.1	2.6
200	²⁾ M2BAT	315 MLA	3GBA	312 410-**-D	1485	95.7	95.6	0.86	354	6.4	1286	2.1	2.5
250	M2BAT	355 S	3GBA	352 100-**-D	1488	95.6	95.3	0.85	448	6.7	1604	2.0	2.6

1500 r/min = 4-poles

400 V 50 Hz

High-output design

5.5	¹⁾ M2QA	112 L4A	3GQA	112 501-**-A	1430	84.0	0.0	0.83	11.39	7.0	36.7	2.2	2.2
9.2	¹⁾ M2QA	132 M4B	3GQA	132 302-**-A	1430	84.0	0.0	0.85	18.6	6.5	61	2.2	2.2
11	¹⁾ M2QA	132 M4C	3GQA	132 303-**-A	1430	84.5	0.0	0.85	22.11	6.5	73	2.2	2.2
18.5	¹⁾ M2QA	160 L4B	3GQA	162 502-**-A	1460	87.0	0.0	0.86	35.69	6.5	121	2.2	2.4
30	¹⁾ M2QA	180 L4B	3GQA	182 502-**-A	1470	89.0	0.0	0.88	55	6.5	195	2.2	2.6
37	¹⁾ M2QA	200 L4B	3GQA	202 502-**-A	1470	89.2	0.0	0.88	68	6.5	240	2.2	2.6
55	¹⁾ M2QA	225 M4B	3GQA	222 302-**-A	1480	91.0	0.0	0.87	100	7.0	355	2.3	2.4
75	¹⁾ M2QA	250 M4B	3GQA	252 302-**-A	1480	90.4	0.0	0.87	137	7.0	484	2.3	2.4
110	²⁾ M2BAT	280 SMC	3GBA	282 230-**-D	1484	95.1	95.1	0.85	196	7.1	708	2.7	2.8

Nimellisarvot		Ei yli- kuomitusta	Normaali käyttö		Raskas käyttö		Melu- taso dBA	Lämpö- häviö W	Ilma- virta m³/h	Tyypikoodi	Runko- koko
I _{cont. max} A	I _{max} A		P _{cont. max} kW	I _N A	P _N kW	I _{hd} A					
U_N = 230 V (Alue 208 – 240 V). Tehoarvot pätevät nimellisjännitteellä 230 V.											
34	52	7,5	32	7,5	26	5,5	70	505	350	ACS800-11-0011-2	R5
47	68	11	45	11	38	7,5	70	694	350	ACS800-11-0016-2	R5
59	90	15	56	15	45	11	70	910	350	ACS800-11-0020-2	R5
75	118	22	69	18,5	59	15	70	1099	350	ACS800-11-0025-2	R5
88	137	22	83	22	72	18,5	70	1315	350	ACS800-11-0030-2	R5
120	168	37	114	30	84	22	73	1585	405	ACS800-11-0040-2	R6
150	234	45	143	45	117	30	73	2125	405	ACS800-11-0050-2	R6
169	264	45	157	45	132	37	73	2530	405	ACS800-11-0060-2	R6
U_N = 400 V (Alue 380 – 415 V). Tehoarvot pätevät nimellisjännitteellä 400 V.											
34	52	15	32	15	26	11	70	550	350	ACS800-11-0016-3	R5
38	61	18,5	36	18,5	34	15	70	655	350	ACS800-11-0020-3	R5
47	68	22	45	22	38	18,5	70	760	350	ACS800-11-0025-3	R5
59	90	30	56	30	45	22	70	1000	350	ACS800-11-0030-3	R5
72	118	37	69	37	59	30	70	1210	350	ACS800-11-0040-3	R5
86	137	45	83	45	65	30	70	1450	350	ACS800-11-0050-3	R5
120	168	55	114	55	88	45	73	1750	405	ACS800-11-0060-3	R6
150	234	75	143	75	117	55	73	2350	405	ACS800-11-0070-3	R6
165	264	90	157	75	132	75	73	2800	405	ACS800-11-0100-3	R6
U_N = 500 V (Alue 380 – 500 V). Tehoarvot pätevät nimellisjännitteellä 500 V.											
31	52	18,5	29	18,5	25	15	70	655	350	ACS800-11-0020-5	R5
36	61	22	34	22	30	18,5	70	760	350	ACS800-11-0025-5	R5
47	68	30	45	30	37	22	70	1000	350	ACS800-11-0030-5	R5
58	90	37	55	37	47	30	70	1210	350	ACS800-11-0040-5	R5
70	118	45	67	45	57	37	70	1450	350	ACS800-11-0050-5	R5
82	130	55	78	45	62 ¹⁾	37	70	1750	350	ACS800-11-0060-5	R5
120	168	75	114	75	88	55	73	2350	405	ACS800-11-0070-5	R6
139	234	90	132	90	114	75	73	2800	405	ACS800-11-0100-5	R6
156	264	110	148 ¹⁾	90	125	75	73	3400	405	ACS800-11-0120-5	R6
U_N = 690 V (Alue 525 – 690 V). Tehoarvot pätevät nimellisjännitteellä 690 V.											
57 ²⁾	86	55	54	45	43	37	76	1750	405	ACS800-11-0060-7	R6
79	120	75	75	55	60	55	76	2350	405	ACS800-11-0070-7	R6
93 ²⁾	142	90	88	75	71	55	76	2800	405	ACS800-11-0100-7	R6