







0,75 kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr2 [N]	f.s. ATEX
4.6	1474	1.3	195,07	H083	80C6/90S6	18000	Ex
4.0	1683	1.1	222,78	H083	80C6/90S6	18000	
6.3	1084	3.4	143,42	H103	90S6	22000	Ex
5.6	1215	3.0	160,82	H103	90S6	22000	Ex
5.0	1368	2.7	181,07	H103	90S6	22000	Ex
4.6	1467	2.5	194,21	H103	90S6	22000	Ex
4.2	1628	2.3	215,45	H103	90S6	22000	Ex
3.7	1833	2.1	242,59	H103	90S6	22000	Ex

0,92 kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr2 [N]	f.s. ATEX
549.0	16	1.2	2.55	HA31	80C4	611	Ex
475.5	18	1.1	2.94	HA31	80C4	641	
440.7	19	1.0	3.18	HA31	80C4	657	
417.0	20	1.0	3.36	HA31	80C4	670	
362.1	24	0.9	3.87	HA31	80C4	702	
332.2	26	0.8	4.21	HA31	80C4	722	
260.3	32	2.5	5.38	HA32	80C4	1096	1,8
214.8	39	2.0	6.52	HA32	80C4	1169	1,5
172.6	49	1.5	8.11	HA32	80C4	1257	1,1
128.0	66	1.4	10.94	HA32	80C4	1389	1,0
105.7	80	1.0	13.25	HA32	80C4	1481	
84.9	99	0.8	16.49	HA32	80C4	1593	
966.7	9	2.8	1.45	HA41	80C4	512	2,4
475.5	18	1.4	2.94	HA41	80C4	648	1,2
294.7	29	1.0	4.75	HA41	80C4	760	
256.7	33	0.9	5.45	HA41	80C4	796	
214.8	39	3.6	6.52	HA42	80C4	2461	2,6
172.6	49	2.7	8.11	HA42	80C4	2647	1,9
128.0	66	2.3	10.94	HA42	80C4	2924	1,6
105.7	80	1.8	13.25	HA42	80C4	3117	1,3
84.9	99	1.4	16.49	HA42	80C4	3353	1,0
69.1	122	1.2	20.26	HA42	80C4	3591	
57.0	148	1.0	24.55	HA42	80C4	3828	
475.5	18	2.2	2.94	HA51	80C4	1786	1,9
294.7	29	1.7	4.75	HA51	80C4	2095	1,5
256.7	33	1.5	5.45	HA51	80C4	2194	1,3
120.0	70	4.0	11.67	HA52	80C4	3735	2,9
96.6	87	3.2	14.50	HA52	80C4	4015	2,3
82.8	102	2.9	16.91	HA52	80C4	4227	2,1
68.4	123	2.4	20.46	HA52	80C4	4504	1,7
55.1	153	1.8	25.43	HA52	80C4	4842	1,3
46.8	180	1.7	29.89	HA52	80C4	5110	1,2
38.7	218	1.4	36.17	HA52	80C4	5445	1,2
31.1	271	1.0	44.95	HA52	80C4	5855	
28.1	300	1.0	49.78	HA52	80C4	6000	
28.1	294	1.0	49.80	HA53	80C4	6000	
23.2	355	0.8	60.25	HA53	80C4	6000	
180.6	47	1.9	7.75	HA61	80C4	3691	1,6
131.3	65	1.1	10.67	HA61	80C4	4106	
68.4	123	3.7	20.46	HA62	80C4	6647	2,7
55.1	153	2.8	25.43	HA62	80C4	7147	2,0
46.8	180	2.5	29.89	HA62	80C4	7543	1,8
38.7	218	2.2	36.17	HA62	80C4	8000	1,8
31.1	271	1.6	44.95	HA62	80C4	8000	1,4

0,92 kW

n2 [1/min]	M2 [Nm]	f.s.	i			Fr2 [N]	f.s. ATEX
28,1	300	1,2	49,78	HA62	80C4	8000	1,1
22,6	373	1,2	61,87	HA62	80C4	8000	1,0
28,1	294	1,6	49,80	HA63	80C4	8000	1,4
23,2	355	1,4	60,25	HA63	80C4	8000	1,1
18,7	442	1,1	74,88	HA63	80C4	8000	
15,9	519	0,9	88,02	HA63	80C4	8000	
298,1	28	3,4	4,70	H032	80C4	3715	2,4
224,7	38	2,8	6,23	H032	80C4	4010	2,0
180,4	47	2,7	7,76	H032	80C4	4246	1,9
157,9	53	2,4	8,87	H032	80C4	4389	1,8
138,0	61	2,3	10,14	H032	80C4	4533	1,7
119,0	71	2,0	11,76	H032	80C4	4691	1,5
102,0	83	2,1	13,72	H032	80C4	4851	1,5
95,5	88	1,9	14,66	H032	80C4	4918	1,4
83,5	101	1,9	16,77	H032	80C4	5051	1,4
76,9	110	1,8	18,20	H032	80C4	5129	1,3
70,4	120	1,7	19,90	H032	80C4	5209	1,2
61,7	137	1,5	22,68	H032	80C4	5320	1,1
58,7	144	1,4	23,83	H032	80C4	5359	1,0
53,0	159	1,3	26,39	H032	80C4	5433	
47,1	179	1,1	29,70	H032	80C4	5500	
42,6	198	1,0	32,89	H032	80C4	5500	
973,9	9	2,9	1,44	H041	80C4	672	2,4
700,0	12	2,1	2,00	H041	80C4	738	1,7
550,0	15	1,9	2,55	H041	80C4	788	1,7
515,8	17	1,8	2,71	H041	80C4	802	1,6
450,8	19	2,1	3,11	H041	80C4	831	1,8
390,2	22	2,1	3,59	H041	80C4	862	1,7
333,3	26	1,8	4,20	H041	80C4	896	1,5
280,0	30	1,5	5,00	H041	80C4	934	1,2
254,5	33	1,5	5,50	H041	80C4	954	1,3
229,9	37	1,3	6,09	H041	80C4	975	1,2
182,6	47	1,1	7,67	H041	80C4	1000	
160,0	53	1,0	8,75	H041	80C4	1000	
194,8	43	3,7	7,19	H042	80C4	5376	2,7
157,1	54	3,9	8,91	H042	80C4	5712	2,8
135,7	62	3,9	10,31	H042	80C4	5946	2,8
118,6	71	3,5	11,80	H042	80C4	6165	2,5
103,2	82	3,1	13,57	H042	80C4	6396	2,2
87,7	96	2,6	15,96	H042	80C4	6600	1,9
73,7	114	2,2	19,00	H042	80C4	6600	1,6
66,7	127	2,0	21,00	H042	80C4	6600	1,4
60,5	139	1,9	23,15	H042	80C4	6600	1,3
53,8	157	1,7	26,04	H042	80C4	6600	1,2
50,9	166	1,7	27,50	H042	80C4	6600	1,2
46,0	183	1,5	30,45	H042	80C4	6600	1,3
41,1	205	1,4	34,10	H042	80C4	6600	1,2
37,1	228	1,2	37,76	H042	80C4	6600	1,0
32,0	264	1,1	43,75	H042	80C4	6600	
29,5	286	1,0	47,53	H042	80C4	6600	
350,0	24	3,7	4,00	H051	80C4	2325	3,2
293,5	29	3,3	4,77	H051	80C4	2450	2,8
266,7	32	3,1	5,25	H051	80C4	2500	2,7
240,6	35	2,8	5,82	H051	80C4	2500	2,4
190,9	45	2,2	7,33	H051	80C4	2500	1,9
167,2	51	2,0	8,38	H051	80C4	2500	1,7
70,1	120	3,8	19,97	H052	80C4	8000	2,8
64,6	131	3,6	21,67	H052	80C4	8000	2,6