

Cont. output	Max. electrical speed	Base speed (min-1) at armature voltage (V)						Rated armature current	Torque	Efficiency	Armature circuit	
		400	440	470	520	550	620				Inductance	Resistance
(kW)	(min-1)							(A)	(Nm)	(%)	(mH)	(Ohm)
155,0	870	192						496	7551	74,3		
174,4	870		215					495	7592	76,5		
188,7	870			232				495	7634	77,9	3,20	0,130
213,2	870				261			493	7651	79,8		
227,5	870					279		492	7624	80,9		
260,1	870						319	489	7648	82,9		
213,2	915	249						650	8019	78,7		
238,7	915		278					648	8026	80,5		
258,1	920			300				646	8045	81,6	2,10	0,081
288,7	920				336			643	8036	83,3		
308,0	920					358		641	8051	84,1		
350,9	930						410	636	8004	85,7		
272,3	855	314						801	8128	82,0		
302,9	860		349					796	8135	83,5		
326,4	865			376				794	8128	84,4	1,26	0,055
363,1	870				421			788	8084	85,8		
385,6	875					448		785	8062	86,4		
436,6	885						510	776	8018	87,8		
339,7	1630	424						952	7494	86,0		
374,3	1630		471					944	7447	87,0		
400,9	1630			505				938	7427	87,8	0,82	0,033
442,7	1630				563			927	7356	88,8		
467,2	1630					599		920	7305	89,3		
522,2	1630						681	903	7177	90,3		
448,8	1630	539						1231	7795	88,2		
493,7	1630		598					1217	7724	89,1		
525,3	1630			641				1206	7666	89,7	0,52	0,021
576,3	1630				714			1186	7551	90,5		
605,9	1630					758		1175	7479	90,9		
669,1	1630						860	1143	7289	91,7		
551,8	1630	679						1491	7607	89,7		
601,8	1630		751					1467	7503	90,5		
637,5	1630			806				1448	7411	90,9	0,35	0,014
693,6	1630				897			1414	7240	91,6		
725,2	1630					952		1393	7131	91,9		
790,5	1630						1080	1337	6849	92,6		
662,0	1630	820						1765	7559	91,0		
715,0	1630		907					1724	7380	91,6		
751,7	1630			972				1690	7244	92,0	0,20	0,010
806,8	1630				1081			1631	6987	92,5		
835,4	1630					1146		1592	6826	92,8		
887,4	1630						1299	1494	6396	93,3		
795,6	1590	947						2107	7865	91,8		
854,8	1610		1046					2046	7653	92,3		
893,5	1630			1122				1997	7459	92,6	0,15	0,007
950,6	1630				1247			1910	7136	93,1		
977,2	1630					1323		1854	6917	93,3		
1019,0	1630						1498	1709	6369	93,6		
807,8	1630	1074						2117	7040	92,6		
852,7	1630		1188					2027	6723	93,0		
881,3	1630			1272				1955	6484	93,2	0,11	0,006
909,8	1630				1413			1820	6028	93,5		

914,9	1630				1498		1731	5720	93,5		
-------	------	--	--	--	------	--	------	------	------	--	--

Field loss (hot) = 7416 W

IC06/17/37/86W