



<b>Ventilazione - Ventilation - Ventilation</b>	<b>IC 06 - IC 17</b>	<b>Protezione - Enclosure - Protection</b>	<b>IP 23S</b>
	<b>IC 37</b>		<b>IP 44 - IP 54 - IP 55</b>
	<b>IC W37 A 86</b>		<b>IP 44 - IP 54 - IP 55</b>

P eccitazione - P excitation - P excitation	L1	3780	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	1240	kg
	L3	4020	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	3,95	kg m <sup>2</sup>
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	670	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,85	m <sup>3</sup> /s
	L3	530	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	16	mb

Code	Va	400	440	460	520	550	600	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n
	velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]							[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L1	115 °C L3	L1	L3	n max L1	n max L3
<b>I</b> <i>I</i>	1774							463	1225	94,5	2493					2558	
												9,22		0,456			
<b>2</b> <i>I</i>	1596							461	1225	94,1	2759					2149	2800
	1762							509	1225	94,5	2759					2149	2800
	1845							533	1225	94,6	2759	11	11,5	0,563	0,175	2149	2800
<b>X</b> <i>I</i>	1451							416	1108	93,8	2737					2004	2800
	1603							458	1104	94,2	2728					2011	2800
	1679							478	1101	94,4	2718	13,5	14,5	0,666	0,174	2017	2800
	1907							537	1089	94,8	2689					2038	2800
<b>Z0</b> <i>I</i>	1266							362	969	93,4	2731					2173	2800
	1399							399	968	93,8	2724					2177	2800
	1465							418	966	94,0	2724	17,3	18	0,86	0,257	2179	2800
	1665							472	961	94,5	2707					2192	2800
	1765							499	957	94,7	2700					2200	2800
	1931							541	949	95,0	2675					2219	2800
<b>A</b> <i>2</i>	1162							333	895	93,0	2738					2332	2800
	1284							368	895	93,5	2737					2334	2800
	1345							386	894	93,7	2740	20,2	21,8	1,02	0,28	2336	2800
	1529							437	891	94,3	2729					2344	2800
	1621							462	889	94,5	2722					2350	2800
	1774							503	883	94,8	2707					2364	2800
<b>B</b>	1046							297	803	92,6	2712					2185	2800
	1157							329	803	93,1	2716					2186	2800
	1212							345	803	93,4	2718	24,9	25,9	1,25	0,38	2187	2800
	1378							391	801	93,9	2709					2190	2800
	1461							414	800	94,2	2705					2194	2800
	1600							452	797	94,5	2698					2201	2800
<b>C</b> <i>2</i>	949							266	723	92,0	2675					2046	2800
	1051							295	723	92,6	2681					2046	2800
	1101							309	723	92,9	2680	30,5	33	1,52	0,43	2047	2800
	1253							352	723	93,5	2683					2048	2800
	1329							373	722	93,8	2681					2050	2800
	1455							407	721	94,2	2671					2054	2800
<b>D</b>	858							251	684	91,7	2793					2289	2800
	950							278	684	92,3	2794					2289	2800
	996							291	684	92,6	2790	34,7	38,1	1,82	0,5	2289	2800
	1134							332	684	93,3	2797					2290	2800
	1202							352	684	93,6	2795					2290	2800
	1317							385	683	94,0	2791					2293	2800

*I* = avvolgimenti speciali - special windings - enroulements spéciaux    *2* = componenti a magazzino - components in stock - composant en stock



<b>Ventilazione - Ventilation - Ventilation</b>	<b>IC 06 - IC 17</b>	<b>Protezione - Enclosure - Protection</b>	<b>IP 23S</b>
	<b>IC 37</b>		<b>IP 44 - IP 54 - IP 55</b>
	<b>IC W37 A 86</b>		<b>IP 44 - IP 54 - IP 55</b>

P eccitazione - P excitation - P excitation	L1	3780	W	Massa motore - Mass of motor - Masse moteur	1240	kg
	L3	4020	W	Mom. d'inerzia - Mom. of inertia - Mom. inertie	3,95	kg m <sup>2</sup>
Cost. tempo ecc. - Exc. time cost. - Const. temps exc.	L1	670	ms	Portata aria - Air flow - Débit d'air	0,85	m <sup>3</sup> /s
	L3	530	ms	Caduta pressione - Pressure drop - Chute de pression	16	mb

Code	Va	400	440	460	520	550	600	P	I	η	T	R	R	L	L	n	n
	velocità base - base speed - vitesse de base [rpm]							[kW]	[A]	[%]	[Nm]	115 °C L1	115 °C L3	L1	L3	n max L1	n max L3
<b>E</b>	2	771	854	895	1020	1082	1186	223	612	91,0	2763	43,3	48,1	2,21	0,58	2151	2800
		247						612	91,7	2762	2151					2800	
		259						612	92,0	2762	2151					2800	
		295						612	92,8	2762	2151					2800	
		313						612	93,1	2762	2151					2800	
		343						612	93,5	2762	2152					2800	
<b>G</b>	2	605	672	705	805	855	938	172	482	89,3	2713	69,1	76,4	3,44	0,92	2185	2300
		191						482	90,1	2715	2185					2553	
		201						482	90,5	2723	2185					2679	
		229						482	91,5	2718	2185					2800	
		243						482	91,9	2716	2185					2800	
		267						482	92,4	2719	2185					2800	
<b>H</b>	2	547	607	638	729	774	850	150	424	88,3	2620	87,8	94,1	4,19	1,15	2077	2077
		167						424	89,2	2626	2093					2308	
		175						424	89,6	2621	2093					2423	
		200						424	90,7	2621	2093					2769	
		213						424	91,1	2627	2093					2800	
		234						424	91,7	2629	2093					2800	
<b>K</b>	2	491	546	574	656	698	766	140	401	87,4	2721	101	106	5,18	1,59	1068	1747
		156						401	88,5	2727	1068					1747	
		164						401	88,9	2729	1068					1747	
		188						401	90,1	2735	1068					1747	
		200						401	90,5	2737	1068					1747	
		220						401	91,2	2741	1068					1747	
<b>L</b>	2	444	494	520	595	633	696	125	362	86,4	2688	124	134	6,25	1,79	1002	1639
		139						362	87,5	2685	1002					1639	
		146						362	88,0	2683	1002					1639	
		168						362	89,2	2696	1002					1639	
		178						362	89,7	2686	1002					1639	
		196						362	90,5	2690	1002					1639	
<b>N</b>	2	355	396	416	478	509	561	103	305	84,1	2774	178	250	9,29	2,44	1053	1347
		115						305	85,4	2774	1053					1504	
		121						305	86,0	2774	1053					1583	
		139						305	87,5	2775	1053					1724	
		148						305	88,1	2775	1053					1724	
		163						305	89,0	2775	1053					1724	
<b>P</b>	2	272	305	322	371	396	437	77,5	240	80,6	2720	283	312	14,5	4	1034	1034
		87						240	82,2	2723	1070					1160	
		91,7						240	83,0	2722	1070					1222	
		106						240	84,8	2727	1070					1411	
		113						240	85,5	2725	1070					1505	
		125						240	86,6	2730	1070					1662	
<b>K2</b>	2	218	246	260	301	322	356	60,7	196	77,5	2654	410	427	20,7	6,3	547	830
		68,4						196	79,5	2656	547					896	
		72,3						196	80,3	2659	547					896	
		83,9						196	82,4	2662	547					896	
		89,7						196	83,3	2663	547					896	
		99,4						196	84,6	2666	547					896	

2 = componenti a magazzino - components in stock - composant en stock