

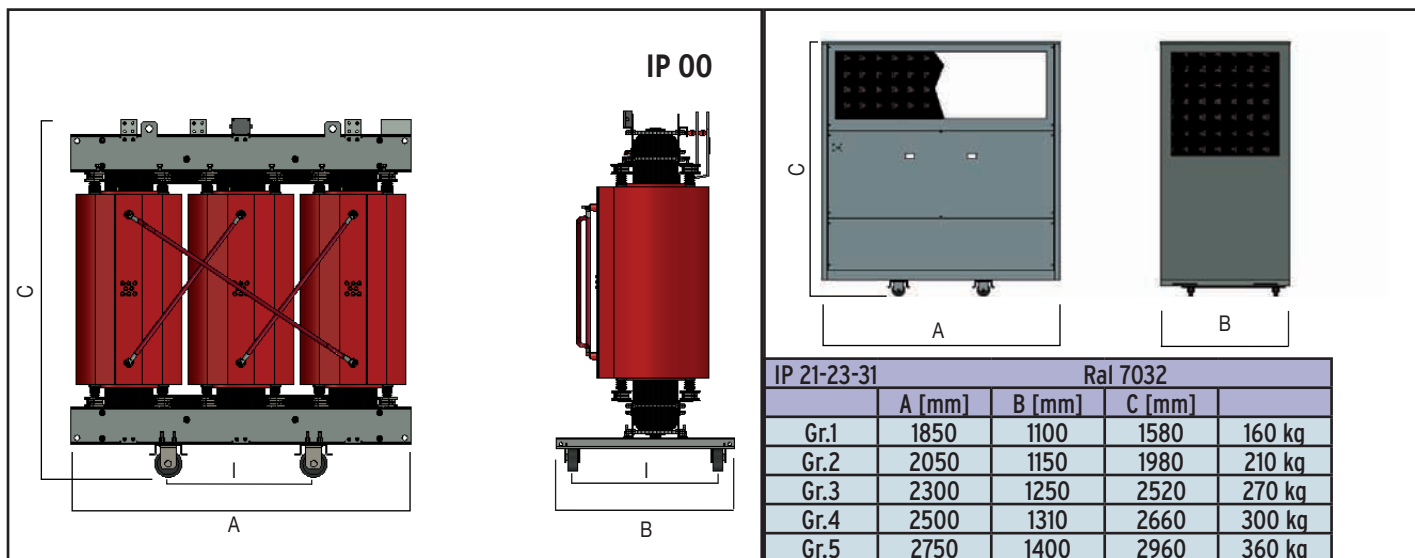
enjoy the silence



TMC ITALIA S.p.A. Viale Dell'Industria 65 21052 Busto Arsizio (VA) ITALY
Ph. +39 0331 35 60 80 - Fax +39 0331 30 73 83 - sales@tmctransformers.com

Ecores series CAST RESIN transformers

IEC 60076-11 **ECORES** Vcc 6%



Power KVA	Insulation class	Losses		I ₀ %	LpA/ LwA (dB(A))	A mm	B mm	C mm	I mm	Kg	Box
		P ₀ W	P _k 120° W								Gr.
100	12 kV	210	1800	2,2	33/44	1200	600	1240	520	890	1
	24 kV	240	1800	2,2	34/45	1350	600	1300	520	1100	1
160	12 kV	300	2600	1,9	34/45	1250	600	1390	520	1100	1
	24 kV	350	2600	1,9	35/46	1400	600	1460	520	1300	1
250	12 kV	400	3400	1,5	34/45	1350	600	1430	520	1450	1
	24 kV	440	3400	1,5	36/48	1400	600	1540	520	1600	2
400	12 kV	570	4500	1,3	36/48	1450	750	1590	670	1900	2
	24 kV	650	4500	1,3	38/50	1550	750	1630	670	2050	2
630	12 kV	800	7100	1,2	36/48	1600	850	1690	670	2550	2
	24 kV	900	7100	1,2	38/51	1700	850	1770	670	2850	3
800	12 kV	900	8000	1,1	37/50	1600	850	1940	670	3100	3
	24 kV	1000	8000	1,1	39/52	1650	850	1970	670	3150	3
1000	12 kV	1150	9000	1	38/51	1750	1000	1980	820	3650	3
	24 kV	1250	9000	1	40/53	1900	1000	2080	820	4250	4
1250	12 kV	1300	11000	1	39/53	1800	1000	2200	820	4550	3
	24 kV	1450	11000	1	41/55	1900	1000	2210	820	4800	4
1600	12 kV	1550	13000	0,9	41/55	1950	1000	2280	820	5450	4
	24 kV	1700	13000	0,9	43/57	2000	1000	2310	820	5700	4
2000	12 kV	1900	15500	0,9	41/55	1950	1310	2480	1070	6150	4
	24 kV	2100	16000	0,9	43/57	2050	1310	2380	1070	6050	4
2500	12 kV	2200	18500	0,8	41/56	2050	1310	2560	1070	7700	5
	24 kV	2400	19000	0,8	43/58	2050	1310	2570	1070	7100	5
3150	12 kV	2550	22000	0,7	42/57	2200	1310	2610	1070	8500	5
	24 kV	3000	22000	0,7	44/59	2300	1310	2650	1070	9200	5