

COMPARATIVO ENTRE NORMAS

APERAM (ACESSITA)	ESPESSURA THICKNESS (mm)	ABNT NM71-2000		AISI (SOMA)		ASTM A677 M		JIS 2552-2000		DIN EN10106	
		GRADE	(W/g)	GRADE	(W/g)	GRADE	(W/g)	GRADE	(W/g)	GRADE	(W/g)
E233		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E230		65F 770M	6.10	M45	64F 320	5.59	-	-	-	M600-65A	5.30
E185	0.65	65F 600M	4.70	M36	64F 275	4.79	-	-	-	M470-65A	4.70
E170		65F 540M	4.25	M27	64F 235	4.18	-	-	-	M450-65A	4.50
E157		65F 500M	3.95	M19	64F 225	3.92	-	-	-	M400-65A	4.00
E233		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E230		50F 684M	5.40	M-45	47F 280	4.89	-	-	-	M530-50A	5.30
E185		50F 519M	4.10	M-43	47F 240	4.18	-	-	-	M470-50A	4.70
E170		50F 466M	3.68	M-36	47F 210	3.65	-	-	-	M400-50A	4.00
E157		50F 433M	3.42	-	47F 200	3.48	-	-	-	M370-50A	3.70
E145		50F 422M	3.33	M-27	47F 190	3.31	-	-	-	M350-50A	3.50
E137	0.50	50F 398M	3.14	M-22	47F 180	3.13	-	-	-	M330-50A	3.30
E125		50F 385M	3.05	M-19	-	-	-	-	-	M310-50A	3.10
E115		50F 370M	2.90	M-15	47F 165	2.87	-	-	-	M290-50A	2.90
E110		-	-	-	-	-	-	-	-	M270-50A	2.70
E105		-	-	-	-	-	-	-	-	M250-50A	2.50
E100		-	-	-	-	-	-	-	-	M230-50A	2.30
E170		35F 420M	3.32	M-36	36F 195	3.39	-	-	-	M330-35A	3.30
E157		35F 395M	3.11	M-27	36F 175	3.04	-	-	-	M300-35A	3.00
E145		35F 371M	2.93	M-22	36F 165	2.87	-	-	-	M290-35A	2.90
E137		35F 349M	2.75	M-19	36F 155	2.70	-	-	-	M270-35A	2.70
E125	0.35	35F 320M	2.53	M-16	36F 145	2.52	-	-	-	M250-35A	2.50
E115		-	-	-	-	-	-	-	-	M235-35A	2.35
E110		-	-	-	-	-	-	-	-	M210-35A	2.10
E100		-	-	-	-	-	-	-	-	M195-35A	1.95

NOTE: Core Loss at 1.5T/50Hz-ABNT NM 71-2000 and DIN EN 10106