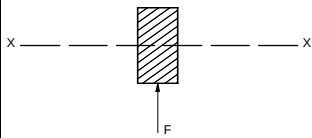
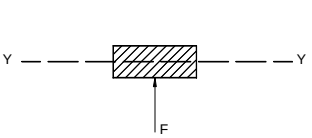


ANCHO X ESPESOR	ÁREA mm ²	PESO kg/m	CORRIENTE ALTERNA 60Hz		CARACTERISTICAS DEL ELEMENTO			
			NUMERO DE BARRAS PINTADAS					
			1 I	2 II	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³
12 x 2	24	0,21	165	297	0,0288	0,048	0,0008	0,008
15 x 2	30	0,27	204	356	0,0562	0,075	0,0010	0,010
15 x 3	45	0,40	244	435	0,084	0,112	0,0030	0,022
20 x 2	40	0,35	230	462	0,133	0,133	0,0013	0,0133
20 x 3	60	0,54	323	561	0,200	0,200	0,0045	0,030
20 x 5	100	0,89	429	739	0,333	0,333	0,208	0,083
25 x 3	75	0,57	496	686	0,390	0,312	0,005	0,037
25 x 5	125	1,11	521	884	0,651	0,521	0,026	0,104
30 x 3	90	0,8	468	805	0,675	0,450	0,007	0,045
30 x 5	150	1,34	594	1029	1,125	0,750	0,031	0,125
40 x 3	120	1,07	607	1042	1,600	0,800	0,009	0,060
40 x 5	200	1,78	792	1320	2,666	1,333	0,042	0,166
40 x 10	400	3,56	1122	1980	5,333	2,666	0,333	0,666
50 x 5	250	2,25	950	1610	5,200	2,080	0,052	0,208
50 x 10	500	4,45	1359	2376	10,400	4,160	0,416	0,833
60 x 5	300	2,67	1122	1887	9,000	3,000	0,063	0,250
60 x 10	600	5,34	1584	2772	18,000	6,000	0,500	1,000
80 x 5	400	3,56	1412	2508	21,330	5,333	0,0833	0,333
80 x 10	800	7,12	2059	3300	42,600	10,660	0,666	1,333
100 x 5	500	4,45	1782	3036	41,660	8,333	0,104	0,4165
100 x 10	1000	8,90	2481	4092	83,300	16,660	0,833	1,666
120 x 10	1200	10,68	2904	4620	144,00	24,000	1,000	2,000
160 x 10	1600	14,24	3696	5808	340,80	42,640	1,333	2,666
200 x 10	2000	17,80	4422	6996	666,40	66,640	1,666	3,352

NOTAS:

1. Esta tabla corresponde a la Norma NTC 3444.
2. Se utilizará el siguiente código de colores: Fase A - amarillo, Fase B - azul, Fase C - rojo y Neutro - blanco o gris natural.
3. Las barras de ancho mayor de 120 mm, se pueden reemplazar por dos de medio ancho.
4. Temperatura ambiente 35°C.

Nota: Esta norma reemplaza la AE 244-1 con fecha de última revisión 20-03-2002



CAPACIDAD AMPERIMÉTRICA DE BARRAJES RECTANGULARES EN COBRE PARA ARMARIOS Y CAJAS PARA MEDIDORES

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
08-07-1999

ÚLTIMA REVISIÓN
29-11-2004

AE 309
Pág. 1 de 1