



COURANT NOMINAL DES TRANSFORMATEURS TRIPHASÉS

PUISSANCE APPARENTE (KVA)	TENSION LIGNE-LIGNE					
	208 V	240 V	480 V	600 V	2400 V	4160 V
3	8,33	7,22	3,61	2,89	0,72	0,42
6	16,6	14,4	7,22	5,77	1,44	0,83
9	25	21,7	10,8	8,66	2,17	1,25
15	41,6	36,1	18	14,4	3,61	2,08
22,5	62,5	54,1	27,1	21,7	5,41	3,12
25	69,4	60,1	30,1	24,1	6,01	3,47
30	83,3	72,2	36,1	28,9	7,22	4,16
37,5	104	90,2	45,1	36,1	9,02	5,2
45	125	108	54,1	43,3	10,8	6,25
50	139	120	60,1	48,1	12	6,94
75	208	180	90,2	72,2	18	10,4
112,5	312	271	135	108	27,1	15,6
150	416	361	180	144	36,1	20,8
225	625	541	271	217	54,1	31,2
300	833	722	361	289	72,2	41,6
500	1388	1203	601	481	120	69,4
600	1665	1443	722	577	144	83,3
750	2082	1804	902	722	180	104
1000	2776	2406	1203	962	241	139
1500	4164	3608	1804	1443	361	208
2000	5551	4811	2406	1925	481	278

$I = \frac{S \times 1000}{E \times 1,732}$

OU S = La puissance apparente en KVA
 E = La tension en volts
 I = Le courant en ampères