

**DISTANCE MAXIMALE (en mètre)
SELON PUISSANCE ET SECTION DES FILS
POUR UNE CHUTE DE TENSION DE 3% TENSION MONOPHASEE (230V)**

Puissance (W)	Intensité (Ampère)	Section des cables (mm ²)							
		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35
500	2,2	104	173	276	414	690	1104	1725	2415
1000	4,3	52	86	138	207	345	552	863	1208
1500	6,5	35	58	92	138	230	368	575	805
2000	8,7	26	43	69	104	173	276	431	604
2500	10,9	21	35	55	83	138	221	345	483
3000	13,0	17	29	46	69	115	184	288	403
3500	15,2	15	25	39	59	99	158	246	345
4000	17,4		22	35	52	86	138	216	302
4500	19,6		19	31	46	77	123	192	268
5000	21,7		17	28	41	69	110	173	242
5500	23,9			25	38	63	100	157	220
6000	26,1				35	58	92	144	201
7000	30,4				30	49	79	123	173
8000	34,8					43	69	108	151
9000	39,1					38	61	96	134
10000	43,5						55	86	121
11000	47,8						50	78	110
12000	52,2						46	72	101
13000	56,5						42	66	93
14000	60,9						39	62	86
15000	65,2							58	81
16000	69,6							54	75
17000	73,9							51	71
18000	78,3							48	67
19000	82,6							45	64
20000	87,0							43	60

Distance en mètre

Limite d'échauffement C15-100
(Courant trop important pour le cable)