

AIDE A L'INSTALLATION : Choisir la bonne section de câble et le bon calibre de protection de la chaudière

Gamme résidentielle : Monophasé 230V / Triphasé 400V + N



Sections données à titre indicatif pour des câbles en cuivre.

Toute intervention sur la chaudière doit être effectuée hors tension par un technicien qualifié
 L'interrupteur marche/arrêt de la chaudière ne coupe que le circuit de commande.
 Le raccordement électrique doit être effectué par un technicien qualifié et respecter les normes d'installations en vigueur (NF C 15-100). Les sections de câbles données ci-dessous ne sont qu'indicatives. Elles sont à valider par une note de calcul réalisées par un technicien qualifié.

- Disjoncteur de courbe C
 Différentiel de type A ou AC – 30mA ou 10 mA

Puissance (kW)	I-Mono ~230V (A)	Section Mini mm ²	CALIBRE PROTECTION BIPOLAIRE (A)	I-Tri par phase ~400V +N (A)	Section Mini mm ²	CALIBRE PROTECTION TETRAPOLAIRE (A)	
3	13	3 x 6	20	4	5 x 2.5	10	
4	17			6			
6	26		32	9	5 x 4		
7	30			10			
7,5	33	3 x 10	40	11		16	
8	35			12			
9	39		50	63	13		20
10	44				15		
10,5	46	3 x 16	80	16	25		
11,5	50			16,5			
12	52		80	80		17	
13,5	59					19,5	
14	61	3 x 25	80	20	32		
15	65			22			
16	69			23			
16,5	72			24			
18	78			26	5 x 10	40	
21				30			
24				35			
27				39			
30				44	5 x 16	50	
33				48			
36				52			
40				58			
42				61	80	80	
45				65			
48				70			