



TABLEAU D'ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR LA POMPE A CHALEUR - ARROKA SMART INVERTER (220-240V / 1PH / 50HZ)

L'installation doit être réalisée par un professionnel qualifié, afin de respecter la norme NF C 15-100.

A - Alimentation de la Maison d'habitation⁽¹⁾ → VERS Local Piscine

MODÈLE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			SECTION DU CÂBLE EN FONCTION DES LONGUEURS			
	PUISSANCE UTILE (KW)	PUISSANCE ABSORBÉE (KW)	INTENSITÉ (A)	10 M (mm²)	20 M (mm²)	30 M (mm²)	40 M (mm²)
ARROKA SMART INVERTER 30	7	0,22 / 1,16	6,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4
ARROKA SMART INVERTER 50	9	0,28 / 1,55	8	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4
ARROKA SMART INVERTER 70	13	0,41 / 2,01	12,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 6
ARROKA SMART INVERTER 90	16	0,50 / 2,56	17	3 x 2,5	3 x 4	3 x 6	3 x 10
ARROKA SMART INVERTER 110	20.2	0,60 / 3,26	19,5	3 x 4	3 x 6	3 x 6	3 x 10
ARROKA SMART INVERTER 130	24.2	0,72 / 3,81	20	3 x 6	3 x 6	3 x 10	3 x 10

B - Alimentation du Local Piscine⁽²⁾ → VERS Pompe à chaleur

MODÈLE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			SECTION DU CÂBLE EN FONCTION DES LONGUEURS		
	PUISSANCE UTILE (KW)	PUISSANCE ABSORBÉE (KW)	INTENSITÉ (A)	5 M (mm²)	10 M (mm²)	15 M (mm²)
ARROKA SMART INVERTER 30	7	0,22 / 1,16	6,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
ARROKA SMART INVERTER 50	9	0,28 / 1,55	8	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
ARROKA SMART INVERTER 70	13	0,41 / 2,01	12,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4
ARROKA SMART INVERTER 90	16	0,50 / 2,56	17	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4
ARROKA SMART INVERTER 110	20.2	0,60 / 3,26	19,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4
ARROKA SMART INVERTER 130	24.2	0,72 / 3,81	20	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 6

IMPORTANT

- (1) IL EST **IMPÉRATIF** D'AVOIR UNE PROTECTION 30 mA EN TÊTE DE LIGNE DE L'INSTALLATION PRINCIPALE (MAISON).
- (2) IL EST CONSEILLÉ D'INSTALLER UN COFFRET COURBE D POUR ÉVITER LES MONTÉES EN TENSION AU DÉMARRAGE DE LA POMPE A CHALEUR.