

→ Choix des câbles pour pompes immergées

Tension (50 Hz)	Puissance moteur kW	Intensité A	Section câble en mm²					
			4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 4	4 x 6	4 x 10	4 x 16
			Longueur maxi câble en mètres					
1 - 230 V	0,37	3,4	150	250	400	600	1 000	1 500
	0,55	4,3	100	170	270	400	700	1 100
	0,75	5,7	80	140	220	320	550	850
	1,1	8,6	50	90	130	220	350	550
	1,5	10,6	45	80	120	180	300	450
	2,2	15,5	25	50	80	120	200	300

Tension (50 Hz)	Puissance moteur kW	Intensité A	Section câble en mm²				
			4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 4	4 x 6	4 x 10
			Longueur maxi câble en mètres				
3 - 400 V	0,37	1,1	750	1 200	-	-	-
	0,55	1,6	500	850	1 300	-	-
	0,75	2,1	400	700	1 000	-	-
	1,1	3	250	450	700	1 000	-
	1,5	4	200	350	500	800	1 200
	2,2	5,9	150	250	400	500	800
	3	7,8	100	175	250	400	700

Tension (50 Hz)	Puissance moteur kW	Intensité A	Section câble en mm²							
			4 x 2,5	4 x 4	4 x 6	4 x 10	4 x 16	4 x 25	4 x 35	4 x 50
			Longueur maxi câble en mètres							
3 - 400 V	4	10	140	220	350	600	900	-	-	-
	5,5	13,7	100	150	250	400	650	900	-	-
	7,5	16,5	80	125	200	300	550	800	1 000	-
	9,2	19,2	70	100	170	250	450	700	900	-
	11	22,7	50	80	130	210	350	590	750	950
	15	32	-	50	100	160	270	400	600	700
	18,5	39	-	-	80	120	220	350	500	600
	22	48	-	-	-	100	200	300	400	500
	30	62	-	-	-	-	150	220	300	400

Les valeurs indiquées dans les tableaux ci-dessus tiennent compte de conditions normales de service et ne sont que des indications.
L'installateur est seul responsable de la sélection correcte du câble.