SÉLECTION DE CÂBLES POUR POMPES SUBMERSIBLES

LONGUEUR MAXIMALE EN PIEDS
ENTRE L'ENTRÉE ÉLECTRIQUE ET LE MOTEUR
(POUR MOTEURS 3 FILS, 60 HZ 3 PHASES)

		GROSSEUR AWG DE FILS EN CUIVRE												
Voltage	**C.V.**	**14**	**12**	**10**	**8**	**6**	**4**	**3**	**2**	**1**	**0**	**00**	**000**	**0000**
200	**1 ½**	**310**	**500**	**790**	**1260**	**1960**	**3050**	**3780**						
	2	**240**	**390**	**610**	**970**	**1520**	**2360**	**2940**	**3610**	**4430**	**5420**			
	3	**180**	**290**	**470**	**740**	**1160**	**1810**	**2250**	**2760**	**3390**	**4130**			
	5	**110**	**170**	**280**	**440**	**690**	**1080**	**1350**	**1660**	**2040**	**2490**	**3050**	**3670**	**4440**
	7 ½			**200**	**310**	**490**	**770**	**960**	**1180**	**1450**	**1770**	**2170**	**2600**	**2150**
	10				**230**	**370**	**570**	**720**	**880**	**1090**	**1330**	**1640**	**1970**	**2390**
	15				**160**	**250**	**390**	**490**	**600**	**740**	**910**	**1110**	**1340**	**1630**
230	**1 ½**	**420**	**670**	**1060**	**1670**	**2610**	**4050**	**5030**	**6160**	**7530**	**9170**			
	2	**320**	**510**	**810**	**1280**	**2010**	**3130**	**3890**	**4770**	**5860**	**7170**	**8780**		
	3	**240**	**390**	**620**	**990**	**1540**	**2400**	**2980**	**3660**	**4480**	**5470**	**6690**	**8020**	**9680**
	5	**140**	**230**	**370**	**590**	**920**	**1430**	**1790**	**2190**	**2690**	**3290**	**4030**	**4850**	**5870**
	7 ½		**160**	**260**	**420**	**650**	**1020**	**1270**	**1560**	**1920**	**2340**	**2870**	**3440**	**4160**
	10			**190**	**310**	**490**	**760**	**950**	**1170**	**1440**	**1760**	**2160**	**2610**	**3160**
	15				**210**	**330**	**520**	**650**	**800**	**980**	**1200**	**1470**	**1780**	**2150**
460	**1 ½**	**1770**	**2710**	**4270**	**6730**									
	2	**1300**	**2070**	**3270**	**5150**	**8050**								
	3	**1000**	**1600**	**2520**	**3970**	**6200**								
	5	**590**	**950**	**1500**	**2360**	**3700**	**5750**							
	7 ½	**420**	**680**	**1070**	**1690**	**2640**	**4100**	**5100**	**6260**	**7680**				
	10	**310**	**500**	**790**	**1250**	**1960**	**3050**	**3800**	**4680**	**5750**	**7050**			
	15		**340**	**540**	**850**	**1340**	**2090**	**2600**	**3200**	**3930**	**4810**	**5900**	**7110**	
	20			**410**	**650**	**1030**	**1610**	**2000**	**2470**	**3040**	**3730**	**4580**	**5530**	
	25				**530**	**830**	**1300**	**1620**	**1990**	**3450**	**3010**	**3700**	**4470**	**5430**
	30				**430**	**680**	**1070**	**1330**	**1640**	**2030**	**2490**	**3060**	**3700**	**4500**
575	**1 ½**	**2620**	**4180**	**6580**										
	2	**2030**	**3250**	**5110**	**8060**									
	3	**1580**	**2530**	**3980**	**6270**									
	5	**920**	**1480**	**2330**	**3680**	**5750**								
	7 ½	**660**	**1060**	**1680**	**2650**	**4150**								
	10	**490**	**780**	**1240**	**1950**	**3060**	**4770**	**5940**						
	15	**330**	**530**	**850**	**1340**	**2090**	**3260**	**4060**						
	20		**410**	**650**	**1030**	**1610**	**2520**	**3140**	**3860**	**4760**	**5830**			
	25			**520**	**830**	**1300**	**2030**	**2530**	**3110**	**3840**	**4710**			
	30			**430**	**680**	**1070**	**1670**	**2080**	**2560**	**3160**	**3880**	**4770**	**5780**	**7030**
	40				**500**	**790**	**1240**	**1540**	**1900**	**2330**	**2860**	**3510**	**4230**	**5140**
	50					**640**	**1000**	**1250**	**1540**	**1890**	**2310**	**2840**	**3420**	**4010**

AVIS IMPORTANT: Utiliser un câble plus petit que le câble recommandé annulera toutes les garanties. Peut causer des défaillances lors du démarrage et/ou de la marche du moteur et peut causer une surchauffe du fils électrique.