

NOUVEAU



POMPE IMMERGÉE 4" S4



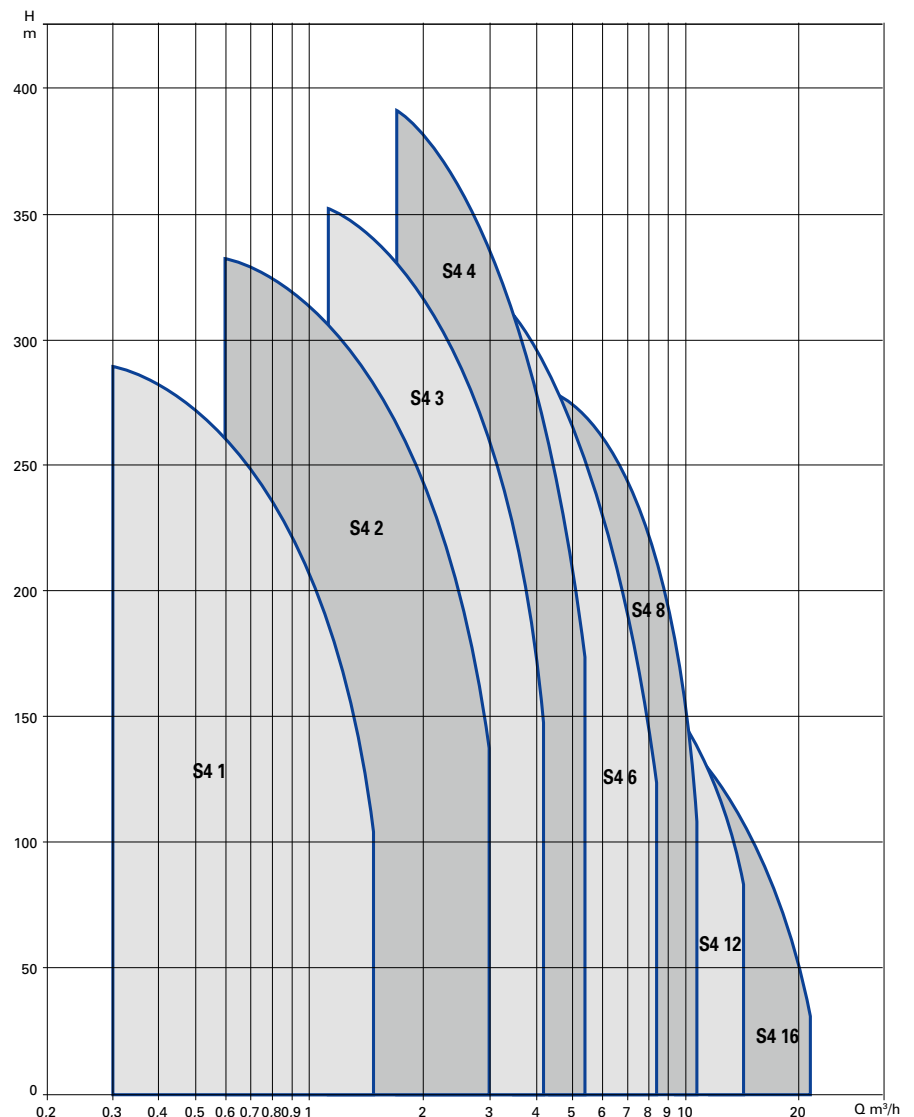
Ø 98 mm

Ø refoulement : 1" 1/4
sauf S4-8, S4-12 et S4-16 : 2"

- De 0,6 à 21,6 m³/h avec HMT jusqu'à 427 m de C.E.
- Pour liquides propres, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs.
- Installation dans forages de 4" et plus, bâches et citernes, en position verticale.
- **Entièrement construites avec des matériaux inoxydables.**
- Turbine en technopolymère projeté pour garantir une bonne efficacité en conformité à la directive 2009/125/CE avec indice MEI supérieur ou égal à 0,4.
- Bride moteur et corps de refoulement en inox **AISI 304** (microfusion).
- Filtre interne en **Inox 304**.
- Clapet de retenue en technopolymère ou inox 304 suivant modèles.
- Température maxi. du liquide pompé : de 0 °C à + 40 °C.
- Moteur à bain d'eau en inox 304, IP 68, de marque DAB.
- Amorce de câble électrique de 1,5 m ou 2,5 m suivant modèles, à prolonger avec une jonction étanche et du câble spécial immersion permanente correctement calibré en fonction de sa longueur et de la puissance du moteur (voir page 82).
- Coffret de démarrage avec protection thermo-ampèremétrique incorporée en Mono 230 V.
- En Tri 400 V, protection moteur obligatoire à prévoir en conformité avec les normes en vigueur.
- Protection contre le manque d'eau : voir coffrets DSN (voir pages 91 à 94).

Abaque général de sélection

Tolérance des courbes selon normes ISO 2548 Classe C





SÉRIE S4 JUSQU'À 5,4 M³/H

• Protection contre le manque d'eau : voir coffrets DSN (voir pages 91 à 94).

IMMÉRGÉES

| TYPE | Code | Prix € H.T. | Caractéristiques électriques | | | | Caractéristiques hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/min) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|-------------|------------------------------|----------------|-----------|-----------------------|--|-------------------------|--------|-------|------------|------|-----|-----|-----|-----|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| | | | Alimentation 50 Hz | P NOM kW | AMP. A | Condensateur µF Vc | Q (m ³ /h) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 0,6 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | 4,2 | 5,4 | | | | | | | | | |
| (D) S4 1/13 MONO + C.D. | 701131 | 898 | 1 x 230 V~ | 0,37 | 3,3 | 16 | 450 | H (m) | 83 | 69 | 56 | 41 | 22 | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/13 TRI | 701135 | 806 | 3 x 400 V~ | 0,37 | 1,6 | - | - | | 121 | 101 | 88 | 70 | 45 | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/19 MONO + C.D. | 701191 | 979 | 1 x 230 V~ | 0,55 | 4,6 | 20 | 450 | | 173 | 148 | 125 | 98 | 65 | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/19 TRI | 701195 | 887 | 3 x 400 V~ | 0,55 | 1,9 | - | - | | 236 | 196 | 173 | 130 | 80 | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/26 MONO + C.D. | 701261 | 1 153 | 1 x 230 V~ | 0,75 | 6,2 | 30 | 450 | | 306 | 255 | 225 | 175 | 100 | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/26 TRI | 701265 | 1 040 | 3 x 400 V~ | 0,75 | 2,4 | - | - | | 306 | 255 | 225 | 175 | 100 | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/37 MONO + C.D. | 701371 | 1 418 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | | 47 | - | - | - | 38 | 35 | 28 | 18 | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/37 TRI | 701375 | 1 306 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | | 67 | - | - | - | 54 | 50 | 40 | 26 | - | - | - | | | | | | |
| (D) S4 1/48 MONO + C.D. | 701481 | 1 734 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | 94 | - | - | - | 76 | 70 | 56 | 36 | - | - | - | | | | | | | |
| (D) S4 1/48 TRI | 701485 | 1 571 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | 134 | - | - | - | 108 | 100 | 80 | 52 | - | - | - | | | | | | | |
| (D) S4 2/7 MONO + C.D. | 702071 | 836 | 1 x 230 V~ | 0,37 | 3,3 | 16 | 450 | 188 | - | - | - | 151 | 140 | 112 | 73 | - | - | - | | | | | | | |
| (D) S4 2/7 TRI | 702075 | 734 | 3 x 400 V~ | 0,37 | 1,6 | - | - | 268 | - | - | - | 216 | 200 | 160 | 104 | - | - | - | | | | | | | |
| (D) S4 2/10 MONO + C.D. | 702101 | 887 | 1 x 230 V~ | 0,55 | 4,6 | 20 | 450 | 348 | - | - | - | 281 | 260 | 208 | 135 | - | - | - | | | | | | | |
| (D) S4 2/10 TRI | 702105 | 785 | 3 x 400 V~ | 0,55 | 1,9 | - | - | (D) S4 2/14 MONO + C.D. | 702141 | 969 | 1 x 230 V~ | 0,75 | 6,2 | 30 | 450 | 33 | - | - | - | - | 30 | 27 | 23 | 13 | - |
| (D) S4 2/14 TRI | 702145 | 857 | 3 x 400 V~ | 0,75 | 2,4 | - | - | (D) S4 2/20 MONO + C.D. | 702201 | 1 122 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | 50 | - | - | - | 44 | 40 | 34 | 20 | - | |
| (D) S4 2/20 TRI | 702205 | 1 010 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | (D) S4 2/28 MONO + C.D. | 702281 | 1 418 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | 72 | - | - | - | 64 | 58 | 50 | 29 | - | |
| (D) S4 2/28 TRI | 702285 | 1 255 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | (D) S4 2/40 MONO + C.D. | 702401 | 1 846 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 450 | 105 | - | - | - | 93 | 86 | 72 | 42 | - | |
| (D) S4 2/40 TRI | 702405 | 1 612 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | (D) S4 2/52 TRI | 702525 | 2 244 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | 138 | - | - | - | 122 | 112 | 95 | 55 | - | |
| (D) S4 3/6 MONO + C.D. | 703061 | 847 | 1 x 230 V~ | 0,37 | 3,3 | 16 | 450 | 176 | - | - | - | - | 157 | 142 | 120 | 70 | - | - | | | | | | | |
| (D) S4 3/6 TRI | 703065 | 745 | 3 x 400 V~ | 0,37 | 1,6 | - | - | (D) S4 3/9 MONO + C.D. | 703091 | 887 | 1 x 230 V~ | 0,55 | 4,6 | 20 | 450 | 215 | - | - | - | 191 | 174 | 147 | 86 | - | |
| (D) S4 3/9 TRI | 703095 | 796 | 3 x 400 V~ | 0,55 | 1,9 | - | - | (D) S4 3/13 MONO + C.D. | 703131 | 969 | 1 x 230 V~ | 0,75 | 6,2 | 30 | 450 | 247 | - | - | - | 220 | 200 | 170 | 99 | - | |
| (D) S4 3/13 TRI | 703135 | 867 | 3 x 400 V~ | 0,75 | 2,4 | - | - | (D) S4 3/19 MONO + C.D. | 703191 | 1 091 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | 280 | - | - | - | 250 | 228 | 193 | 112 | - | |
| (D) S4 3/19 TRI | 703195 | 979 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | (D) S4 3/25 MONO + C.D. | 703251 | 1 306 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | 368 | - | - | - | 328 | 298 | 255 | 147 | - | |
| (D) S4 3/25 TRI | 703255 | 1 132 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | (D) S4 3/32 MONO + C.D. | 703321 | 1 601 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 450 | 28 | - | - | - | 25 | 24 | 22 | 17 | 10 | |
| (D) S4 3/32 TRI | 703325 | 1 367 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | (D) S4 3/39 MONO + C.D. | 703391 | 1 693 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 70 | 48 | - | - | - | 43 | 40 | 38 | 30 | 19 | |
| (D) S4 3/39 TRI | 703395 | 1 459 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | (D) S4 3/45 TRI | 703455 | 1 907 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | 62 | - | - | - | 56 | 53 | 49 | 39 | 25 | |
| (D) S4 3/45 TRI | 703455 | 1 907 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | (D) S4 3/51 TRI | 703515 | 2 050 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | 96 | - | - | - | 87 | 82 | 76 | 61 | 39 | |
| (D) S4 3/51 TRI | 703515 | 2 050 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | (D) S4 3/67 TRI | 703675 | 2 550 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | 131 | - | - | - | 118 | 112 | 103 | 82 | 53 | |
| (D) S4 3/67 TRI | 703675 | 2 550 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | (D) S4 4/4 MONO + C.D. | 704041 | 847 | 1 x 230 V~ | 0,37 | 3,3 | 16 | 450 | 186 | - | - | - | 168 | 159 | 147 | 117 | 75 | |
| (D) S4 4/4 TRI | 704045 | 755 | 3 x 400 V~ | 0,37 | 1,6 | - | - | (D) S4 4/7 MONO + C.D. | 704071 | 898 | 1 x 230 V~ | 0,55 | 4,6 | 20 | 450 | 241 | - | - | - | 218 | 206 | 191 | 152 | 97 | |
| (D) S4 4/7 TRI | 704075 | 806 | 3 x 400 V~ | 0,55 | 1,9 | - | - | (D) S4 4/9 MONO + C.D. | 704091 | 979 | 1 x 230 V~ | 0,75 | 6,2 | 30 | 450 | 331 | - | - | - | 299 | 283 | 261 | 208 | 133 | |
| (D) S4 4/9 TRI | 704095 | 867 | 3 x 400 V~ | 0,75 | 2,4 | - | - | (D) S4 4/14 MONO + C.D. | 704141 | 1 081 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | 427 | - | - | - | 386 | 365 | 338 | 269 | 172 | |
| (D) S4 4/14 TRI | 704145 | 969 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | (D) S4 4/19 MONO + C.D. | 704191 | 1 265 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | | | | | | | | | | |
| (D) S4 4/19 TRI | 704195 | 1 091 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | (D) S4 4/27 MONO + C.D. | 704271 | 1 652 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 450 | | | | | | | | | | |
| (D) S4 4/27 TRI | 704275 | 1 408 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | (D) S4 4/35 TRI | 704355 | 1 836 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | | | | | | | | | | |
| (D) S4 4/35 TRI | 704355 | 1 836 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | (D) S4 4/48 TRI | 704485 | 2 173 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | | | | | | | | | | |
| (D) S4 4/48 TRI | 704485 | 2 173 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | (D) S4 4/62 TRI | 704625 | 2 927 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | |
| (D) S4 4/62 TRI | 704625 | 2 927 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

SÉRIE S4 JUSQU'À 21 M³/H

| TYPE | Code | Prix € H.T. | Caractéristiques électriques | | | | Caractéristiques hydrauliques (n ≈ 2 800 tr/min) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------|----------------|------------------------------|----------------|-----------|-----------------------|--|----------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-------|------|----|---|---|---|
| | | | Alimentation 50 Hz | P NOM kW | AMP. A | Condensateur μF Vc | Q (m ³ /h) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0 | 4,2 | 5,4 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 12 | 14,4 | 16,8 | 19,2 | 21,6 | | | | |
| (D) S4 6/5 MONO + C.D. | 706051 | 908 | 1 x 230 V~ | 0,55 | 4,6 | 20 | 450 | H (m) | 30 | 24 | 21 | 19 | 15 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/5 TRI | 706055 | 816 | 3 x 400 V~ | 0,55 | 1,9 | - | - | | 42 | 33 | 29 | 27 | 21 | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/7 MONO + C.D. | 706071 | 979 | 1 x 230 V~ | 0,75 | 6,2 | 30 | 450 | | 60 | 47 | 42 | 38 | 30 | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/7 TRI | 706075 | 867 | 3 x 400 V~ | 0,75 | 2,4 | - | - | | 84 | 66 | 59 | 54 | 42 | 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/10 MONO + C.D. | 706101 | 1 112 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | | 126 | 99 | 88 | 82 | 63 | 42 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/10 TRI | 706105 | 1 000 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | | 174 | 136 | 122 | 112 | 87 | 58 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/14 MONO + C.D. | 706141 | 1 346 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | | 228 | 179 | 160 | 146 | 114 | 76 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/14 TRI | 706145 | 1 173 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | | 312 | 244 | 218 | 200 | 156 | 104 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/21 MONO + C.D. | 706211 | 1 683 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 450 | | 366 | 287 | 256 | 234 | 183 | 122 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| (D) S4 6/21 TRI | 706215 | 1 448 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 6/29 TRI | 706295 | 1 938 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 6/38 TRI | 706385 | 2 264 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 6/52 TRI | 706525 | 2 652 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 6/61 TRI | 706615 | 3 162 | 3 x 400 V~ | 7,5 | 17,4 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 8/5 MONO + C.D. | 708051 | 1 000 | 1 x 230 V~ | 0,75 | 6,2 | 30 | 450 | H (m) | 30 | - | - | 27 | 24 | 21 | 16 | 11 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/5 TRI | 708055 | 887 | 3 x 400 V~ | 0,75 | 2,4 | - | - | | 42 | - | - | 37 | 34 | 29 | 23 | 16 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/7 MONO + C.D. | 708071 | 1 081 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | | 54 | - | - | 48 | 44 | 37 | 29 | 20 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/7 TRI | 708075 | 969 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | | 90 | - | - | 80 | 73 | 62 | 48 | 33 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/9 MONO + C.D. | 708091 | 1 295 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | | 126 | - | - | 112 | 103 | 86 | 68 | 47 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/9 TRI | 708095 | 1 122 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | | 162 | - | - | 144 | 132 | 111 | 87 | 60 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/15 MONO + C.D. | 708151 | 1 591 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 450 | | 210 | - | - | 187 | 171 | 144 | 113 | 78 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/15 TRI | 708155 | 1 346 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | | 228 | - | - | 203 | 186 | 156 | 122 | 84 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/21 TRI | 708215 | 1 816 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | | 282 | - | - | 251 | 230 | 193 | 151 | 104 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/27 TRI | 708275 | 2 101 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | | 300 | - | - | 267 | 244 | 206 | 161 | 111 | - | - | - | - | - | - | |
| (D) S4 8/35 TRI | 708355 | 2 417 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 8/38 TRI | 708385 | 2 550 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 8/47 TRI | 708475 | 3 121 | 3 x 400 V~ | 7,5 | 17,4 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 8/50 TRI | 708505 | 3 264 | 3 x 400 V~ | 7,5 | 17,4 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 12/6 MONO + C.D. | 712061 | 1 122 | 1 x 230 V~ | 1,1 | 8,6 | 40 | 450 | H (m) | 32 | - | - | - | 27 | 26 | 25 | 23 | 20 | 13 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/6 TRI | 712065 | 1 010 | 3 x 400 V~ | 1,1 | 3,2 | - | - | | 48 | - | - | - | 40 | 39 | 37 | 34 | 30 | 20 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/9 MONO + C.D. | 712091 | 1 275 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 11 | 50 | 450 | | 69 | - | - | - | 58 | 56 | 53 | 49 | 43 | 29 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/9 TRI | 712095 | 1 112 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 4,4 | - | - | | 96 | - | - | - | 80 | 77 | 73 | 68 | 60 | 40 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/13 MONO + C.D. | 712131 | 1 540 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 15 | 70 | 450 | | 128 | - | - | - | 107 | 103 | 98 | 91 | 80 | 53 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/13 TRI | 712135 | 1 306 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 5,9 | - | - | | 181 | - | - | - | 151 | 145 | 138 | 128 | 113 | 76 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/18 TRI | 712185 | 1 816 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | | 224 | - | - | - | 187 | 180 | 171 | 159 | 140 | 93 | - | - | - | - | |
| (D) S4 12/24 TRI | 712245 | 2 111 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 12/34 TRI | 712345 | 2 570 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 12/44 TRI | 712445 | 3 172 | 3 x 400 V~ | 7,5 | 17,4 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 16/8 MONO + C.D. | 716081 | 1 408 | 1 x 230 V~ | 1,5 | 8,6 | 50 | 450 | H (m) | 37 | - | - | - | - | 31 | 30 | 27 | 23 | 18 | 13 | 7 | | | |
| (D) S4 16/8 TRI | 716085 | 1 234 | 3 x 400 V~ | 1,5 | 3,2 | - | - | | 55 | - | - | - | - | 46 | 43 | 40 | 34 | 26 | 19 | 10 | | | |
| (D) S4 16/12 MONO + C.D. | 716121 | 2 020 | 1 x 230 V~ | 2,2 | 11 | 70 | 450 | | 73 | - | - | - | - | 61 | 58 | 54 | 45 | 35 | 25 | 13 | | | |
| (D) S4 16/12 TRI | 716125 | 1 448 | 3 x 400 V~ | 2,2 | 4,4 | - | - | | 96 | - | - | - | - | 80 | 76 | 71 | 61 | 47,25 | 33 | 18 | | | |
| (D) S4 16/16 TRI | 716165 | 1 887 | 3 x 400 V~ | 3 | 8,3 | - | - | | 133 | - | - | - | - | 110 | 104 | 97 | 82 | 65,25 | 46 | 24 | | | |
| (D) S4 16/21 TRI | 716215 | 2 142 | 3 x 400 V~ | 4 | 10 | - | - | | 174 | - | - | - | - | 145 | 138 | 129 | 109 | 85,5 | 60 | 32 | | | |
| (D) S4 16/29 TRI | 716295 | 2 621 | 3 x 400 V~ | 5,5 | 14 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (D) S4 16/38 TRI | 716385 | 3 152 | 3 x 400 V~ | 7,5 | 17,4 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |

IMMERGÉES

»» CHOIX CÂBLE ÉLECTRIQUE POUR POMPES IMMERGÉES

| TENSION (50 Hz) | Puissance moteur kW | Intensité A | SECTION CÂBLE en mm ² | | | | | | | |
|--------------------|---------------------------|----------------|----------------------------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | 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 mm ² | | | | | | | |
| | | | 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 | 1200 | - | - | - | | | |
| | 0,55 | 1,6 | 500 | 850 | 1300 | - | - | | | |
| | 0,75 | 2,1 | 400 | 700 | 1000 | - | - | | | |
| | 1,1 | 3 | 250 | 450 | 700 | 1000 | - | | | |
| | 1,5 | 4 | 200 | 350 | 500 | 800 | 1200 | | | |
| | 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 mm ² | | | | | | | |
| | | | 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 | 1000 | - |
| | 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.

»» CÂBLES POUR POMPES 4" ET 6"

| TYPE | Code | Prix € H.T. le m | Section nominale mm ² | Caractéristiques |
|---|--------|------------------|----------------------------------|--|
| CÂBLE D'ALIMENTATION MOTEUR, NORMALISÉ IMMERSION PERMANENTE | 431015 | 4,60 | 4 x 1,5 | <ul style="list-style-type: none"> Type rond. Gaine polychlorure de vinyle spécial. QUALITÉ ALIMENTAIRE pour eau potable. Température maxi. : 40 °C. |
| | 431025 | 5,70 | 4 x 2,5 | |
| | 431040 | 8,20 | 4 x 4 | |
| | 431060 | 12,60 | 4 x 6 | |
| | 431110 | 19,40 | 4 x 10 | |

»» MOTEURS SEULS 4" - DAB

(avec amorce de 1,5 m jusqu'à 2,2 kW et 2,5 m à partir de 3 kW). Fabrication Inox 304.

DAB
NORME NEMA



| Puissance kW | MONOPHASÉ 230 V (sens de rotation = flèche à droite) avec amorce de câble sans coffret de démarrage | | COFFRET DE DÉMARRAGE SEUL pour moteur monophasé DAB | | | TRIPHASÉ 400 V avec amorce de câble | |
|--------------|--|-------------|--|--------|-------------|--|-------------|
| | Code | Prix € H.T. | µF | Code | Prix € H.T. | Code | Prix € H.T. |
| 0,37 | 190019 | 408 | 16 | 472021 | 82 | 190024 | 388 |
| 0,55 | 190029 | 418 | 20 | 472031 | 82 | 190034 | 398 |
| 0,75 | 190039 | 439 | 30 | 472046 | 83 | 190044 | 418 |
| 1,1 | 190049 | 520 | 40 | 472051 | 86 | 190054 | 490 |
| 1,5 | 190059 | 678 | 50 | 472063 | 91 | 190064 | 551 |
| 2,2 | 190069 | 826 | 70 | 472071 | 125 | 190074 | 699 |
| 3 | | | | | | 190084 | 847 |
| 4 | | | | | | 190094 | 1 153 |
| 5,5 | | | | | | 190104 | 1 428 |

CÂBLES + CONNEXION POUR MOTEURS DAB MONO OU TRI

| | Code | Prix € H.T. | Caractéristiques |
|----------------|--------|-------------|--|
| LONGUEUR 2,5 m | 431614 | 46 | Pour moteurs DAB Mono ou Tri. Avec connexion INOX 304. |
| LONGUEUR 15 m | 431615 | 74 | Câble 4 x 1,5 mm ² |
| LONGUEUR 30 m | 431630 | 153 | Câble 4 x 1,5 mm ² |
| LONGUEUR 40 m | 431640 | 184 | Câble 4 x 2,5 mm ² |

MOTEURS SEUL NG 4" - FRANKLIN



Moteurs Franklin Nouvelle Génération (NG)

Amorces de câble différentes et non compatibles (avec amorce de longueur 1,5 m jusqu'à 1,5 kW et 2,5 m à partir de 2,2 kW). Fabrication Inox 304.

**FRANKLIN ÉLECTRIC
NORME NEMA**



Coffret de démarrage seul

| Puissance kW | NG MONOPHASÉ 230 V (sens de rotation = flèche à droite) avec amorce de câble sans coffret de démarrage | | COFFRET DE DÉMARRAGE SEUL pour moteur monophasé Franklin | | | NG TRIPHASÉ 400 V avec amorce de câble | |
|--------------|---|-------------|---|--------|-------------|---|-------------|
| | Code | Prix € H.T. | µF | Code | Prix € H.T. | Code | Prix € H.T. |
| 0,25 | 190012 | 408 | 12,5 | 472011 | 78 | - | - |
| 0,37 | 190023 | 418 | 16 | 472021 | 82 | 190027 | 408 |
| 0,55 | 190032 | 439 | 20 | 472031 | 82 | 190037 | 418 |
| 0,75 | 190043 | 459 | 35 | 472041 | 83 | 190048 | 439 |
| 1,1 | 190052 | 556 | 40 | 472051 | 86 | 190058 | 510 |
| 1,5 | 190062 | 699 | 50 | 472063 | 91 | 190068 | 617 |
| 2,2 | 190072 | 877 | 70 | 472071 | 125 | 190077 | 780 |
| 3 | | | | | | 190087 | 887 |

AMORCES DE CÂBLE DÉMONTABLES POUR MOTEURS FRANKLIN NG Mono ou Tri



| | Code | Prix € H.T. | Caractéristiques |
|----------------|--------|-------------|---|
| LONGUEUR 1,5 m | 431518 | 40 | Pour moteurs FRANKLIN NG Mono ou Tri. Câbles 4 x 1,5 mm ² . Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 1,5 m | 431519 | 82 | Connexion inox 316. |
| LONGUEUR 2,5 m | 431523 | 49 | Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 2,5 m | 431532 | 88 | Connexion inox 316. |
| LONGUEUR 5 m | 431531 | 66 | Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 15 m | 431716 | 112 | Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 30 m | 431731 | 204 | Connexion inox 304. |

MOTEURS SEUL 4" - FRANKLIN



(avec amorce de longueur 2,5 m à partir de 2,2 kW).

**FRANKLIN ÉLECTRIC
NORME NEMA**



| Puissance kW | Code | Prix € H.T. |
|--------------|--------|-------------|
| 4 | 190096 | 1 229 |
| 5,5 | 190106 | 1 581 |
| 7,5 | 190107 | 1 979 |

AMORCES DE CÂBLE DÉMONTABLES POUR MOTEURS FRANKLIN Mono ou Tri



| | Code | Prix € H.T. | Caractéristiques |
|----------------|--------|-------------|--|
| LONGUEUR 1,5 m | 431517 | 40 | Pour moteurs FRANKLIN ancienne génération Mono ou Tri. Câbles 4 x 1,5 mm ² . Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 2,5 m | 431527 | 49 | Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 2,5 m | 431528 | 88 | Connexion inox 316. |
| LONGUEUR 5 m | 431529 | 66 | Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 15 m | 431715 | 112 | Connexion inox 304. |
| LONGUEUR 30 m | 431730 | 204 | Connexion inox 304. |