

MOTEURS TRIPHASÉS 2 VITESSES

DP - Moteur triphasé 2 vitesses
UTILISATION

 Ventilateurs, machines outils, tapis roulants,
 machine transfert, textile, céramique, emballage,
 levage, translation etc...

CONSTRUCTION

 400 V - 50 Hz
 Protection IP 55
 Fermés avec ventilation extérieure

Rotor à cage

Taille moteur de 63 à 160 de hauteur d'axe



B3


| DP - 3000/1500 t/mn - 2/4 pôles - 1 bobinage Couplage DAHLANDER | | | | | | | |
|---|--------|-------------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|
| TYPE | | KW | B3 | | B5 | B14 | P.u. HT € |
| | | | CODE | P.u. H.t. € | CODE | CODE | |
| DP 63 | a 2/4 | 0,18 / 0,12 | 116 329 | 201,25 | 116 795 | 117 031 | 224,25 |
| | ba 2/4 | 0,22 / 0,15 | 116 337 | 212,75 | 116 809 | 117 044 | 235,75 |
| DP 71 | a 2/4 | 0,30 / 0,20 | 116 345 | 236,90 | 116 817 | 117 058 | 262,20 |
| | b 2/4 | 0,45 / 0,30 | 116 353 | 241,50 | 116 825 | 117 066 | 267,95 |
| DP 80 | a 2/4 | 0,60 / 0,45 | 116 361 | 284,05 | 116 833 | 117 074 | 315,10 |
| | b 2/4 | 0,82 / 0,60 | 116 374 | 304,75 | 116 841 | 117 082 | 338,10 |
| | c 2/4 | 1,1 / 0,85 | 116 388 | 315,10 | 116 854 | 117 090 | 349,60 |
| DP 90 | s 2/4 | 1,3 / 1 | 116 396 | 340,40 | 116 868 | 117 104 | 377,20 |
| | L 2/4 | 1,7 / 1,27 | 116 404 | 378,35 | 116 884 | 117 112 | 408,25 |
| DP 100 | a 2/4 | 2,6 / 1,87 | 116 418 | 487,60 | 116 892 | 117 120 | 541,65 |
| | b 2/4 | 3,37 / 2,6 | 116 426 | 529,00 | 116 906 | 117 139 | 587,65 |
| DP 112 | a 2/4 | 4,5 / 3,4 | 116 434 | 709,55 | 116 914 | 117 178 | 702,65 |
| DP 132 | s 2/4 | 5,5 / 4,5 | 116 442 | 1 016,60 | 116 922 | 117 279 | 1 128,15 |
| | L 2/4 | 7,5 / 6 | 116 450 | 1 184,50 | 116 930 | 117 341 | 1 314,45 |
| DP 160 | s 2/4 | 9,3 / 7,5 | 116 469 | 2 484,00 | 116 949 | 117 354 | 2 757,70 |
| | sb 2/4 | 13,5 / 10,5 | 116 477 | 2 754,25 | 116 957 | 117 410 | 3 057,85 |
| | L2/4 | 18,7 / 14 | 116 485 | 3 095,80 | 116 965 | 117 420 | 3 436,20 |

| DP - 1500/750 t/mn - 4/8 pôles - Couplage DAHLANDER | | | | | | | |
|---|--------|-------------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|
| DP 63 | a 4/8 | 0,09 / 0,04 | 117 686 | 209,30 | 118 054 | 118 410 | 232,30 |
| DP 71 | a 4/8 | 0,18 / 0,09 | 117 694 | 234,60 | 118 062 | 118 429 | 259,90 |
| DP 80 | a 4/8 | 0,37 / 0,20 | 117 708 | 281,75 | 118 070 | 118 437 | 313,95 |
| | b 4/8 | 0,56 / 0,34 | 117 716 | 285,20 | 118 089 | 118 445 | 316,25 |
| DP 90 | Sa 4/8 | 0,75 / 0,37 | 117 724 | 322,00 | 118 097 | 118 453 | 357,65 |
| | La 4/8 | 0,97 / 0,52 | 117 732 | 464,60 | 118 100 | 118 461 | 393,30 |
| DP 100 | a 4/8 | 1,4 / 0,75 | 117 740 | 461,15 | 118 119 | 118 474 | 511,75 |
| | b 4/8 | 1,65 / 0,90 | 117 759 | 529,00 | 118 127 | 118 488 | 587,65 |
| DP 112 | a 4/8 | 1,8 / 1 | 117 767 | 655,50 | 118 135 | 118 496 | 726,80 |
| | b 4/8 | 2,2 / 1,3 | 117 775 | 686,55 | 118 143 | 118 504 | 762,45 |
| DP 132 | s 4/8 | 3,75 / 2,2 | 117 783 | 1 033,85 | 118 151 | 118 520 | 1 147,70 |
| | L 4/8 | 4,87 / 2,6 | 117 791 | 1 159,20 | 118 164 | 118 545 | 1 286,85 |
| DP 160 | s 4/8 | 8 / 5 | 117 805 | 2 336,80 | 118 178 | 118 560 | 2 594,40 |
| | L 4/8 | 11 / 6,5 | 117 813 | 2 649,60 | 118 186 | 118 580 | 2 940,55 |

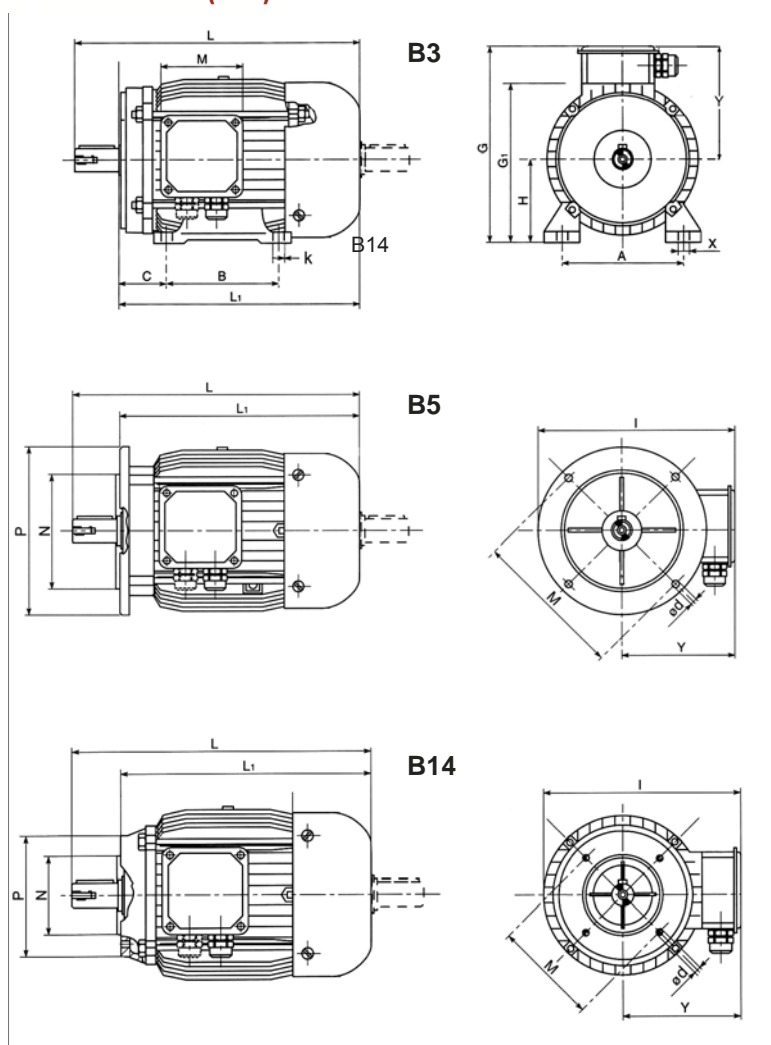
| DP - 1500/1000 t/mn - 4/6 pôles - 2 bobinages | | | | | | | |
|---|--------|-------------|---------|-----------------|---------|---------|-----------------|
| DP 71 | a4/6 | 0,22 / 0,15 | 120 584 | 256,45 | 120 865 | 121 136 | 285,20 |
| | b4/6 | 0,30 / 0,22 | 120 598 | 267,95 | 120 873 | 121 144 | 296,70 |
| DP 80 | a4/6 | 0,37 / 0,26 | 120 601 | 318,55 | 120 881 | 121 152 | 354,20 |
| | b4/6 | 0,56 / 0,45 | 120 614 | 325,45 | 120 894 | 121 160 | 361,10 |
| DP 90 | s4/6 | 0,75 / 0,52 | 120 628 | 356,50 | 120 903 | 121 179 | 395,60 |
| | L4/6 | 1,1 / 0,75 | 120 636 | 403,65 | 120 911 | 121 187 | 448,50 |
| DP 100 | a 4/6 | 1,5 / 0,90 | 120 644 | 492,20 | 120 924 | 121 195 | 546,25 |
| DP 112 | a 4/6 | 1,87 / 1,35 | 120 652 | 679,65 | 120 938 | 121 209 | 754,40 |
| | b 4/6 | 2,6 / 1,87 | 120 660 | 696,90 | 120 946 | 121 217 | 773,95 |
| DP 132 | L 4/6 | 4 / 2,6 | 120 679 | 1 232,80 | 120 954 | 121 230 | 1 367,35 |
| | Lb 4/6 | 5,5 / 4 | 120 684 | 1 262,70 | 120 962 | 121 250 | 1 401,85 |
| DP 160 | s 4/6 | 6,75 / 4,5 | 120 695 | 2 633,50 | 120 970 | 121 270 | 2 923,30 |
| | L 4/6 | 9 / 6 | 120 709 | 3 280,95 | 120 989 | 121 287 | 3 640,90 |

 Caractéristiques et dimensions
 pages suivantes

MOTEURS TRIPHASÉS 2 VITESSES

|  | DP - 1000/750 t/mn - 6/8 pôles - 2 bobinages | | | | | |
|---|--|---------|-----------------|-------------|---------|-----------------|
| | TYPE | kW | B3 | | B5 B14 | |
| | | | CODE | P.u. H.t. € | CODE | CODE |
| DP 71 a 6/8 | 0,07 / 0,04 | 119 948 | 353,05 | 120 156 | 120 350 | 392,15 |
| DP 80 a 6/8 | 0,21 / 0,11 | 119 956 | 397,90 | 120 164 | 120 369 | 441,60 |
| DP 90 La 6/8 | 0,56 / 0,37 | 119 966 | 580,75 | 120 172 | 120 377 | 644,00 |
| DP 100 a 6/8 | 0,82 / 0,52 | 119 974 | 770,50 | 120 180 | 120 385 | 855,60 |
| DP 100 b 6/8 | 1 / 0,6 | 119 982 | 817,65 | 120 199 | 120 393 | 907,35 |
| DP 112 a 6/8 | 1,35 / 0,75 | 119 997 | 1 049,95 | 120 202 | 120 403 | 1 166,10 |
| DP 132 s 6/8 | 2,2 / 1,1 | 120 008 | 1 673,25 | 120 210 | 120 407 | 1 857,25 |

Dimensions (mm)



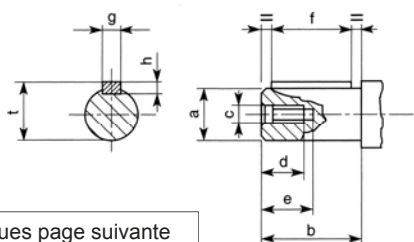
| TYPE (H) | A | B | C | G | G1 | L | L1 | K | X | Y |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|
| 63 | 100 | 80 | 42 | 178 | 125 | 216 | 193 | 7 | 12 | 115 |
| 71 | 112 | 90 | 45 | 195 | 139 | 245 | 215 | 7 | 12 | 124 |
| 80 | 125 | 100 | 50 | 221 | 157 | 275 | 235 | 9,5 | 17,5 | 141 |
| 90S | 140 | 100 | 56 | 236 | 177 | 300 | 250 | 9,5 | 17,5 | 146 |
| 90L | 140 | 125 | 56 | 236 | 177 | 325 | 275 | 9,5 | 17,5 | 146 |
| 100 | 160 | 140 | 63 | 257 | 196 | 365 | 305 | 11,2 | 21,2 | 157 |
| 112 | 190 | 140 | 70 | 281 | 220 | 385 | 325 | 11,2 | 21,2 | 170 |
| 132S | 216 | 140 | 89 | 327 | 260 | 460 | 380 | 11,2 | 21,2 | 195 |
| 132L | 216 | 178 | 89 | 327 | 260 | 490 | 410 | 11,2 | 21,2 | 195 |
| 160S | 254 | 210 | 108 | 392 | 315 | 600 | 490 | 13 | 23 | 232 |
| 160L | 254 | 254 | 108 | 392 | 315 | 644 | 534 | 13 | 23 | 232 |

| TYPE (H) | M | N | P | Ød | I |
|----------|-----|-----|-----|------|-----|
| 63 | 115 | 95 | 140 | 10 | 185 |
| 71 | 130 | 110 | 160 | 10 | 204 |
| 80 | 165 | 130 | 200 | 12 | 241 |
| 90S | 165 | 130 | 200 | 12 | 246 |
| 90L | 165 | 130 | 200 | 12 | 246 |
| 100 | 215 | 180 | 250 | 14,5 | 282 |
| 112 | 215 | 180 | 250 | 14,5 | 295 |
| 132S | 265 | 230 | 300 | 14,5 | 345 |
| 132L | 265 | 230 | 300 | 14,5 | 345 |
| 160S | 300 | 250 | 350 | 18,5 | 407 |
| 160L | 300 | 250 | 350 | 18,5 | 407 |

| TYPE (H) | M | N | P | Ød | I |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 63 | 75 | 60 | 90 | M5 | 176 |
| 71 | 85 | 70 | 105 | M6 | 192 |
| 80 | 100 | 80 | 120 | M6 | 218 |
| 90S | 115 | 95 | 140 | M8 | 233 |
| 90L | 115 | 95 | 140 | M8 | 233 |
| 100 | 130 | 110 | 160 | M8 | 253 |
| 112 | 130 | 110 | 160 | M8 | 278 |
| 132S | 165 | 130 | 200 | M10 | 323 |
| 132L | 165 | 130 | 200 | M10 | 323 |
| 160S | 215 | 180 | 252 | M12 | 387 |
| 160L | 215 | 180 | 252 | M12 | 387 |

| TYPE | a | b | c | d | e | f | g | h | t |
|---------|----|-----|-----|----|----|----|----|---|------|
| 63 | 11 | 23 | M4 | 10 | 14 | 15 | 4 | 4 | 12,5 |
| 71 | 14 | 30 | M5 | 13 | 18 | 20 | 5 | 5 | 16 |
| 80 | 19 | 40 | M6 | 16 | 22 | 30 | 6 | 6 | 21,5 |
| 90 | 24 | 50 | M8 | 20 | 28 | 35 | 8 | 7 | 27 |
| 100/112 | 28 | 60 | M10 | 25 | 35 | 45 | 8 | 7 | 31 |
| 132 | 38 | 80 | M12 | 32 | 44 | 60 | 10 | 8 | 41 |
| 160 | 42 | 110 | M16 | 32 | 44 | 90 | 12 | 8 | 45 |

Bout d'arbre



Caractéristiques page suivante

MOTEURS TRIPHASÉS 2 VITESSES

■ Caractéristiques moteurs DP

| DP - 3000/1500 t/mn - 2/4 pôles | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|------------|--------------|---------------|----------------|------------|------------|----------|
| TYPE | KW | min ¹ | J Kgm ² | η% | Cos. | In A 400 V | Cn Nm | Cs /Cn | Is /In | B3 Kg |
| DP63 a 2/4 | 0,18 0,12 | 2840 1400 | 0,000197 | 65 50 | 0,70 0,60 | 0,6 0,7 | 0,64 0,83 | 2,8 3 | 4,2 2,7 | 4,38 |
| DP63 b 2/4 | 0,22 0,15 | 2820 1390 | 0,000197 | 64 54 | 0,78 0,64 | 0,66 0,69 | 0,75 1,1 | 2,4 2,6 | 3,8 2,6 | 4,27 |
| DP71 a 2/4 | 0,30 0,20 | 2820 1400 | 0,000567 | 70 65 | 0,86 0,70 | 0,8 0,7 | 1,05 1,4 | 1,8 1,8 | 4,3 3,3 | 5,8 |
| DP71 b 2/4 | 0,45 0,30 | 2820 1400 | 0,000611 | 71 67 | 0,87 0,70 | 1,1 1 | 1,57 2,05 | 2,1 2,2 | 4,9 3,4 | 6,7 |
| DP80 a 2/4 | 0,60 0,45 | 2830 1400 | 0,00104 | 70 70 | 0,86 0,67 | 1,6 1,5 | 2,04 3,09 | 2,2 2,1 | 4,8 4 | 9 |
| DP80 b 2/4 | 0,82 0,60 | 2850 1420 | 0,00129 | 72 73 | 0,90 0,81 | 2 1,6 | 2,7 4,1 | 2,4 2,3 | 5,7 4,5 | 10,6 |
| DP80 c 2/4 | 1,1 0,82 | 2860 1420 | 0,00308 | 71 72 | 0,85 0,84 | 2,7 2 | 3,72 5,56 | 2,1 3 | 5 3,52 | 11,8 |
| DP90 Sa 2/4 | 1,3 1 | 2820 1380 | 0,00172 | 64 68 | 0,86 0,82 | 3,5 2,7 | 4,4 7,3 | 1,8 1,5 | 3,8 3,4 | 12,1 |
| DP90 La 2/4 | 1,7 1,27 | 2820 1390 | 0,00228 | 63 72 | 0,87 0,80 | 4,6 3,3 | 5,6 8,6 | 2,3 2,1 | 4,4 4,0 | 19,1 |
| DP100 a 2/4 | 2,6 1,87 | 2800 1400 | 0,00332 | 69 73 | 0,88 0,78 | 6,3 7,4 | 9,1 12,3 | 1,8 1,7 | 4,7 4,7 | 21 |
| DP100 b 2/4 | 3,37 2,6 | 2880 1400 | 0,00382 | 72 72 | 0,78 0,73 | 8,5 7,2 | 11 18 | 2,6 2,1 | 5,5 4,2 | 23 |
| DP112 a 2/4 | 4,5 3,4 | 2900 1440 | 0,00978 | 72 79 | 0,91 0,82 | 11,3 8,3 | 15,16 22,88 | 2,5 2,5 | 5,6 5 | 32 |
| DP132 Sa 2/4 | 5,5 4,5 | 2890 1440 | 0,00193 | 74 81 | 0,82 0,81 | 14 10,2 | 18,6 30,5 | 2,7 2,5 | 5,6 5,3 | 47,1 |
| DP132 La 2/4 | 7,5 6 | 2920 1450 | 0,0269 | 79 83 | 0,87 0,82 | 19,4 16,2 | 26,80 43,70 | 2,1 2 | 7,8 6,5 | 58 |
| DP160 Sa 2/4 | 9,3 7,5 | 2950 1470 | 0,056 | 78 87 | 0,85 0,82 | 22 16 | 30,90 48,85 | 2,3 2,2 | 5,3 5,3 | 78 |
| DP160 Sb 2/4 | 13,5 10,5 | 2870 1445 | 0,062 | 83 86 | 0,86 0,88 | 28,7 21 | 45 70 | 2,3 2,2 | 5,3 5,3 | 82 |
| DP160 La 2/4 | 18,7 14 | 2930 1445 | 0,074 | 85,5 87 | 0,90 0,85 | 36,5 28,7 | 61 93 | 2,6 2,5 | 6,6 5,7 | 98 |

| DP - 1500/750 t/mn - 4/8 pôles | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|------------|--------------|---------------|----------------|------------|------------|----------|
| TYPE | KW | min ¹ | J Kgm ² | η% | Cos. | In A 400 V | Cn Nm | Cs /Cn | Is /In | B3 Kg |
| DP63 a 4/8 | 0,09 0,04 | 0,12 0,06 | 0,000238 | 60 37 | 0,69 0,49 | 0,5 0,6 | 0,70 0,77 | 0,9 1,3 | 2,4 2 | 4,5 |
| DP71 a 4/8 | 0,18 0,09 | 1430 710 | 0,000958 | 60 40 | 0,70 0,56 | 0,7 0,83 | 1,26 1,26 | 2,1 2,7 | 3,7 1,9 | 6,3 |
| DP80 a 4/8 | 0,37 0,20 | 1430 700 | 0,00209 | 66 44 | 0,71 0,54 | 1,2 1,5 | 2,5 2,78 | 2 2,3 | 4,1 2,1 | 8,2 |
| DP80 b 4/8 | 0,56 0,34 | 1420 700 | 0,00209 | 72 54 | 0,80 0,51 | 1,6 1,6 | 3,8 3,5 | 1,8 2,4 | 4,3 2,3 | 9,85 |
| DP90 Sa 4/8 | 0,75 0,37 | 1410 700 | 0,00249 | 80 65 | 0,87 0,52 | 1,9 2,3 | 5,25 5,19 | 1,5 2 | 3,1 1,9 | 14 |
| DP90 La 4/8 | 0,97 0,52 | 1380 680 | 0,00246 | 70 50 | 0,87 0,61 | 2,4 2,5 | 6,7 7,3 | 1,4 1,5 | 3,3 2,2 | 14,3 |
| DP100 a 4/8 | 0,75 | 1420 700 | 0,00709 | 72 69 | 0,84 0,68 | 3,4 2,7 | 9,70 9,60 | 1,7 2 | 4 3,4 | 18,5 |
| DP100 b 4/8 | 1,65 0,90 | 1420 700 | 0,00947 | 75 70 | 0,89 0,73 | 4,5 3,7 | 11,22 14,40 | 1,8 2,1 | 4,2 3,2 | 22 |
| DP112 a 4/8 | 1,8 1 | 1420 700 | 0,0147 | 76 68 | 0,92 0,69 | 5 4,1 | 13,01 14,42 | 1,7 1,9 | 4 3 | 29 |
| DP112 b 4/8 | 2,2 1,3 | 1440 720 | 0,0147 | 79 69 | 0,89 0,64 | 5 4,9 | 15 18,01 | 1,5 1,9 | 5,3 3,5 | 30 |
| DP132 Sa 4/8 | 3,75 2,2 | 1440 720 | 0,0269 | 76 71 | 0,89 0,68 | 10 8,27 | 25,66 30,14 | 2,2 2 | 5,1 3,4 | 42,7 |
| DP132 La 4/8 | 4,87 2,6 | 1440 710 | 0,0350 | 76 73 | 0,85 0,66 | 11,6 9,4 | 32,05 38,23 | 2,1 2 | 5,1 3,5 | 51 |
| DP160 Sa 4/8 | 8 5 | 1450 715 | 0,091 | 84 77 | 0,89 0,66 | 16,4 13 | 54 67 | 1,8 1,9 | 5,5 4,5 | 83 |
| DP160 La 4/8 | 11 6,5 | 1445 715 | 0,12 | 85,5 80 | 0,89 0,65 | 21,9 17,7 | 73 87 | 2 2,1 | 5,5 4,5 | 98 |

| DP - 1500/1000 t/mn - 4/6 pôles | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|----------|--------------|---------------|----------------|------------|------------|----------|
| TYPE | KW | min ¹ | J Kgm ² | η% | Cos. | In A 400 V | Cn Nm | Cs /Cn | Is /In | B3 Kg |
| DP71a4/6 | 0,22 0,15 | 1420 880 | 0,000958 | 62 45 | 0,70 0,80 | 0,75 0,65 | 1,57 1,64 | 1 2 | 2 3,5 | 6,3 |
| DP71b4/6 | 0,30 0,22 | 1420 890 | 0,000958 | 53 60 | 0,63 0,66 | 1,4 0,81 | 2,1 2,39 | 2,3 1,3 | 3,2 2,3 | 6,9 |
| DP80a4/6 | 0,37 0,26 | 1420 880 | 0,00209 | 66 52 | 0,81 0,85 | 1,2 1,1 | 2,57 2,78 | 1,2 1 | 3,2 2 | 8,58 |
| DP80b4/6 | 0,56 0,45 | 1400 890 | 0,00236 | 68 57 | 0,82 0,78 | 1,8 1,7 | 3,98 5,08 | 1,4 1,2 | 3,6 2,9 | 11,8 |
| DP90Sa4/6 | 0,75 0,52 | 1400 880 | 0,00249 | 66 58 | 0,88 0,78 | 2 1,8 | 5,16 5,5 | 1,1 1,1 | 3,7 2,5 | 12 |
| DP90La4/6 | 1,1 0,75 | 1400 940 | 0,00342 | 70 66 | 0,83 0,70 | 2,77 2,4 | 7,69 7,69 | 1,7 1,7 | 4,3 3,1 | 14,7 |
| DP100a4/6 | 1,5 0,90 | 1410 940 | 0,00709 | 78 75 | 0,87 0,80 | 4,4 3,1 | 13,00 9,20 | 1,2 1,2 | 3,1 2,9 | 20,6 |
| DP112a4/6 | 1,87 1,35 | 1450 950 | 0,0128 | 77 76 | 0,78 0,70 | 4,6 3,8 | 16 17,05 | 2,4 2,1 | 5,5 4,1 | 27,4 |
| DP112b4/6 | 2,6 1,87 | 1460 960 | 0,0147 | 80 73 | 0,81 0,76 | 7 5,3 | 17,57 19,02 | 1,6 1,3 | 5,1 3,9 | 30,7 |
| DP132La4/6 | 4 2,6 | 1450 950 | 0,0348 | 82 73 | 0,82 0,77 | 9 8,4 | 24,67 29,01 | 2,9 2,7 | 6,3 5 | 52 |
| DP132Lb4/6 | 5,15 4 | 1460 970 | 0,0406 | 84 81 | 0,84 0,77 | 13,1 10,5 | 34,62 36,36 | 3 2,9 | 6,7 5,8 | 58,7 |
| DP160Sa4/6 | 6,75 4,5 | 1470 965 | 0,065 | 78 77 | 0,86 0,79 | 13,5 9,5 | 43 44 | 1,9 2 | 6 5 | 79 |
| DP160La4/6 | 9 6 | 1475 970 | 0,076 | 84 82 | 0,86 0,81 | 18 13 | 57 60 | 2,2 2,2 | 6,5 5,5 | 102 |

| DP - 1000/750 t/mn - 6/8 pôles | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|----------|--------------|---------------|----------------|------------|------------|----------|
| TYPE | KW | min ¹ | J Kgm ² | η% | Cos. | In A 400 V | Cn Nm | Cs /Cn | Is /In | B3 Kg |
| DP71 a 6/8 | 0,07 0,04 | 960 700 | 0,000871 | 50 53 | 0,56 0,61 | 0,6 0,4 | 0,81 0,52 | 1,8 1,3 | 2 1,4 | 4,5 |
| DP80 a 6/8 | 0,21 0,11 | 940 680 | 0,00209 | 52 36 | 0,57 0,58 | 1 0,8 | 1,81 1,63 | 2,6 2,2 | 2,6 2 | 9 |
| DP90 La 6/8 | 0,56 0,37 | 930 600 | 0,00390 | 65 51 | 0,75 0,74 | 2 2 | 5,82 5,30 | 2,4 1,9 | 2,4 1,9 | 16 |
| DP100 a 6/8 | 0,82 0,52 | 940 700 | 0,0290 | 68 53 | 0,76 0,72 | 2,6 2,2 | 8 7,9 | 2 1,4 | 2,6 2 | 18 |
| DP100 b 6/8 | 1 0,6 | 940 700 | 0,0340 | 69 52 | 0,76 0,73 | 32 2,6 | 12 10 | 2,1 1,4 | 2,7 2,1 | 21 |
| DP112 a 6/8 | 1,35 0,75 | 970 710 | 0,0147 | 78 70 | 0,65 0,62 | 4,7 2,9 | 13,53 10,33 | 2,1 1,5 | 3 2,2 | 30,5 |
| DP132 Sa 6/8 | 2,2 1,1 | 970 740 | 0,0350 | 70 58 | 0,56 0,52 | 8,1 5,3 | 20,70 14,7 | 3,1 2,7 | 5,6 3,3 | 54,8 |

Les grandeurs indiquées sont tirées d'essais effectués sur des moteurs selon les prescriptions de la norme IEC 34-1.

J = Inertie C_s = Couple démarrage I_s = Intensité démarrage
 In = Intensité nominale C_n = Couple nominale C_m = Couple maxi.