

# CPE, CP-GE / DCPE, DCP-GE - MCE-C - 2 PÔLES

ÉLECTROPOMPES EN LIGNE



Pompes de circulation avec des orifices en ligne, adaptées aux installations de climatisation, de réfrigération et d'eau chaude sanitaire civiles et industrielles.

Extrêmement polyvalent grâce au convertisseur **MCE-C**, le circulateur est équipé d'un système d'adaptation automatique aux différentes exigences du système tout en maintenant une pression différentielle constante.

Disponible en version simple et double.

Orifices d'aspiration et de refoulement avec bride PN 16, munis de trous filetés pour manomètres.

Corps et socle pompe en fonte, roue en fonte ou en technopolymère selon le modèle (bronze sur demande, de DN 65 à DN 150 uniquement).

Arbre moteur en acier inoxydable.

Dispositif d'étanchéité : garniture mécanique standardisée conforme DIN 24960 en carbone/ carborundum avec joints toriques en EPDM.

Moteur deux pôles triphasé à refroidissement externe.

Rotor fonctionnant sur roulements à bille grandes dimensions pour garantir un bruit réduit et une durabilité majeure.

Construction conforme aux normes CIE 2-3.

**Plage de fonctionnement** de 1,2 à 230 m³/h avec hauteur d'élévation jusqu'à 56 mètres.

**Plage de température du liquide**

de -10 °C à +130 °C pour DN 40 - 50.

de -10 °C à +140 °C pour le reste de la gamme.

**Exigences qualité liquide** propre, dépourvu de corps solides ou de substances abrasives, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre, caractéristiques similaires à l'eau.

**Installation** fixe, horizontale ou verticale à condition que le moteur soit toujours placé au-dessus de la pompe.

**Température ambiante maximum** +40 °C.

**Pression de service maximum** 16 bar.

**Indice de protection** IP 55.

**Classe d'isolation** F.

**Brides** PN 16.

**Contrebrides sur demande** DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150 ; PN 16.



PAGE 11

MCE-C  
PAGE 44

ACCESSOIRES  
PAGE 109

## CPE, CP-GE BRIDES SIMPLES AVEC VARIATEUR MCE/C

| MODÈLE         | DIMENS. BRIDE (mm) |     | ENTRAXE. |
|----------------|--------------------|-----|----------|
|                | DNA                | DNM |          |
| CPE 40/2300    | 40                 | 40  | 390      |
| CPE 40/3500    | 40                 | 40  | 390      |
| CPE 40/4700    | 40                 | 40  | 380      |
| CPE 40/5500    | 40                 | 40  | 380      |
| CPE 40/6200    | 40                 | 40  | 380      |
| CPE 50/4100    | 50                 | 50  | 425      |
| CPE 50/4600    | 50                 | 50  | 400      |
| CPE 50/5650    | 50                 | 50  | 400      |
| CP-GE 65-1470  | 65                 | 65  | 360      |
| CP-GE 65-2280  | 65                 | 65  | 360      |
| CP-GE 65-2640  | 65                 | 65  | 360      |
| CP-GE 65-3400  | 65                 | 65  | 360      |
| CP-GE 65-4100  | 65                 | 65  | 360      |
| CP-GE 65-4700  | 65                 | 65  | 475      |
| CP-GE 65-5500  | 65                 | 65  | 475      |
| CP-GE 80-1400  | 80                 | 80  | 360      |
| CP-GE 80-2050  | 80                 | 80  | 360      |
| CP-GE 80-2400  | 80                 | 80  | 360      |
| CP-GE 80-2770  | 80                 | 80  | 440      |
| CP-GE 80-3250  | 80                 | 80  | 440      |
| CP-GE 80-4000  | 80                 | 80  | 440      |
| CP-GE 100-1600 | 100                | 100 | 500      |
| CP-GE 100-1950 | 100                | 100 | 500      |
| CP-GE 100-2350 | 100                | 100 | 500      |
| CP-GE 100-2400 | 100                | 100 | 550      |
| CP-GE 100-3050 | 100                | 100 | 550      |

| TENSION 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V |            |             |    |      |            | TENSION 50 Hz - 3x400 ~ V |            |             |      |      |            |
|----------------------------------|------------|-------------|----|------|------------|---------------------------|------------|-------------|------|------|------------|
| CODE                             | MODÈLE MCE | P2 NOMINALE |    | In A | POIDS (KG) | CODE                      | MODÈLE MCE | P2 NOMINALE |      | In A | POIDS (KG) |
|                                  |            | KW          | HP |      |            |                           |            | KW          | HP   |      |            |
| 60201953 *                       | MCE22/C    | 3,01        | 4  | 21,2 | 52         | 60201948                  | MCE30/C    | 1,65        | 2,2  | 3,07 | 49         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60201954 *                | MCE30/C    | 3,02        | 4    | 6,3  | 52         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60142731                  | MCE55/C    | 4,0         | 5,5  | 5,5  | 58         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60142791 *                | MCE55/C    | 5,5         | 7,5  | 10,6 | 63         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60142792 *                | MCE110/C   | 7,5         | 10,0 | 14,4 | 64         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192029 *                | MCE30/C    | 4,0         | 5,5  | 7,8  | 62         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60142511                  | MCE55/C    | 5,5         | 7,5  | 10,6 | 64         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60142795 *                | MCE110/C   | 7,5         | 10,0 | 14,4 | 72         |
| 60192030 *                       | MCE11/C    | 1,5         | 2  | 14,5 | 67         | 60192041 *                | MCE30/C    | 1,5         | 2    | 3    | 69,6       |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192031 *                | MCE30/C    | 3           | 4    | 5,6  | 88         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192032 *                | MCE30/C    | 4           | 5,5  | 8,2  | 95         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60191938 *                | MCE55/C    | 5,5         | 7,5  | 10,2 | 128        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167307 *                | MCE110/C   | 7,5         | 10   | 14,4 | 131        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167308 *                | MCE110/C   | 11          | 15   | 19,9 | 209        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167309 *                | MCE150/C   | 15          | 20   | 26,8 | 227        |
| 60192033 *                       | MCE15/C    | 2,2         | 3  | 20,7 | 86         | 60192042 *                | MCE30/C    | 2,2         | 3    | 4,6  | 88,6       |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192034 *                | MCE55/C    | 4           | 5,5  | 8,2  | 99         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192035 *                | MCE55/C    | 5,5         | 7,5  | 10,2 | 133        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167310 *                | MCE110/C   | 7,5         | 10   | 14,4 | 88         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167311                  | MCE110/C   | 11          | 15   | 19,9 | 98         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167313                  | MCE150/C   | 15          | 20   | 26,8 | 103        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192036 *                | MCE55/C    | 4           | 5,5  | 8,2  | 86         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60192037                  | MCE55/C    | 5,5         | 7,5  | 10,2 | 92         |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167315 *                | MCE110/C   | 7,5         | 10   | 14,4 | 110        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167316                  | MCE110/C   | 11          | 15   | 19,9 | 120        |
|                                  |            |             |    |      |            | 60167317 *                | MCE150/C   | 15          | 20   | 26,8 | 159        |

\* Disponible avec une régulation de pression différentielle proportionnelle  $\Delta P-v$



# CPE, CP-GE / DCPE, DCP-GE - MCE-C - 2 PÔLES

ÉLECTROPOMPES EN LIGNE



## DCPE, DCP-GE BRIDES DOUBLES AVEC VARIATEUR MCE-C

| MODÈLE          | DIMENS. BRIDE (mm) |     | ENTRAXE. | TENSION 50/60 Hz - 1x220-240 ~ V |            |                |     |      |            | TENSION 50 Hz - 3x400 ~ V |            |                |     |      |            |
|-----------------|--------------------|-----|----------|----------------------------------|------------|----------------|-----|------|------------|---------------------------|------------|----------------|-----|------|------------|
|                 | DNA                | DNM |          | CODE                             | MODÈLE MCE | P2 NOMINALE kW | HP  | In A | POIDS (KG) | CODE                      | MODÈLE MCE | P2 NOMINALE kW | HP  | In A | POIDS (KG) |
| DCPE 40/1650    | 40                 | 40  | 340      | 60142842                         | MCE11/C    | 0,75           | 1   | 9,0  | 54         |                           |            |                |     |      |            |
| DCPE 40/2450    | 40                 | 40  | 340      | 60142279 *                       | MCE15/C    | 1,5            | 2,0 | 15,8 | 58         | 60147384 *                | MCE30/C    | 1,5            | 2,0 | 3,4  | 58         |
| DCPE 50/1550    | 50                 | 50  | 365      | 60142843                         | MCE15/C    | 1,5            | 2,0 | 15,8 | 60         | 60147385 *                | MCE30/C    | 1,5            | 2,0 | 3,4  | 60         |
| DCPE 50/2450    | 50                 | 50  | 365      |                                  |            |                |     |      |            | 60142844 *                | MCE30/C    | 3,0            | 4,0 | 5,9  | 75         |
| DCPE 50/3650    | 50                 | 50  | 410      |                                  |            |                |     |      |            | 60142845 *                | MCE55/C    | 4,0            | 5,5 | 7,8  | 95         |
| DCP-GE 65-1470  | 65                 | 65  | 360      | 60192043 *                       | MCE11/C    | 1,5            | 2   | 14,5 | 148        | 60192056 *                | MCE30/C    | 1,5            | 2   | 3    | 150        |
| DCP-GE 65-2280  | 65                 | 65  | 360      |                                  |            |                |     |      |            | 60192044 *                | MCE30/C    | 3              | 4   | 5,6  | 193        |
| DCP-GE 65-2640  | 65                 | 65  | 360      |                                  |            |                |     |      |            | 60192045 *                | MCE55/C    | 4              | 5,5 | 8,2  | 206        |
| DCP-GE 65-3400  | 65                 | 65  | 360      |                                  |            |                |     |      |            | 60192055 *                | MCE55/C    | 5,5            | 7,7 | 10,2 | 272        |
| DCP-GE 65-4100  | 65                 | 65  | 360      |                                  |            |                |     |      |            | 60167318 *                | MCE110/C   | 7,5            | 10  | 14,4 | 284        |
| DCP-GE 65-4700  | 65                 | 65  | 475      |                                  |            |                |     |      |            | 60167319 *                | MCE110/C   | 11             | 15  | 19,9 | 423        |
| DCP-GE 65-5500  | 65                 | 65  | 475      |                                  |            |                |     |      |            | 60167320 *                | MCE150/C   | 15             | 20  | 26,8 | 459        |
| DCP-GE 80-1400  | 80                 | 80  | 360      | 60192049 *                       | MCE22/C    | 2,2            | 3   | 20,7 | 177        | 60192057 *                | MCE30/C    | 2,2            | 3   | 4,6  | 179        |
| DCP-GE 80-2050  | 80                 | 80  | 360      |                                  |            |                |     |      |            | 60192050 *                | MCE55/C    | 4              | 5,5 | 8,2  | 195        |
| DCP-GE 80-2400  | 80                 | 80  | 360      |                                  |            |                |     |      |            | 60192051 *                | MCE55/C    | 5,5            | 7,5 | 10,2 | 264        |
| DCP-GE 80-2770  | 80                 | 80  | 440      |                                  |            |                |     |      |            | 60167321 *                | MCE55/C    | 7,5            | 10  | 14,4 | 186        |
| DCP-GE 80-3250  | 80                 | 80  | 440      |                                  |            |                |     |      |            | 60167322                  | MCE110/C   | 11             | 15  | 19,9 | 204        |
| DCP-GE 80-4000  | 80                 | 80  | 440      |                                  |            |                |     |      |            | 60167323 *                | MCE150/C   | 15             | 20  | 26,8 | 214        |
| DCP-GE 100-1600 | 100                | 100 | 500      |                                  |            |                |     |      |            | 60192052                  | MCE55/C    | 4              | 5,5 | 8,2  | 183        |
| DCP-GE 100-1950 | 100                | 100 | 500      |                                  |            |                |     |      |            | 60192053                  | MCE55/C    | 5,5            | 7,5 | 10,2 | 197        |
| DCP-GE 100-2350 | 100                | 100 | 500      |                                  |            |                |     |      |            | 60167324 *                | MCE110/C   | 7,5            | 10  | 14,4 | 230        |
| DCP-GE 100-2400 | 100                | 100 | 550      |                                  |            |                |     |      |            | 60167325                  | MCE110/C   | 11             | 15  | 19,9 | 273        |
| DCP-GE 100-3050 | 100                | 100 | 550      |                                  |            |                |     |      |            | 60167326 *                | MCE150/C   | 15             | 20  | 26,8 | 352        |

\* Disponible avec une régulation de pression différentielle proportionnelle  $\Delta P-v$ 

SERVICES DAB

ESYROX LINE

UNITÉ DE COMMANDE

CIRCULATEURS ET POMPES EN LIGNE

POMPES CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES ET AUTO-AMORÇANTES

POMPES POUR PISCINES, BASSINS ET EAU SALÉE

POMPES CENTRIFUGES

POMPES SUBMERSIBLES

POMPES SUBMERSIBLES ET MOTEURS SUBMERSIBLES

UNITÉS DE PRESSION



# ÉLECTROPOMPES EN LIGNE

PLAGE DES PERFORMANCES

## CPE, CP-GE - SYSTÈMES DE CHAUFFAGE, CLIMATISATION, À PANNEAUX SOLAIRES ET D'EAU CHAUDE

| MODÈLE                               | P2<br>NOMINALE |     | Q<br>(m³/h)<br>(l/min) | 0         | 3,6  | 4,8  | 6    | 12   | 18   | 24   | 30   | 36   | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 102  | 114  | 120  | 150  | 180  | 210  |
|--------------------------------------|----------------|-----|------------------------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                      | kW             | HP  |                        | 0         | 60   | 80   | 100  | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  | 700  | 800  | 900  | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 |
|                                      |                |     |                        | H*<br>(m) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/2300 M MCE11/C                | 1,1            | 1,5 | H*<br>(m)              | 21,8      | 21,8 | 21,3 | 21   | 18   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/2300 T MCE30/C                | 1,1            | 1,5 |                        | 21,8      | 21,8 | 21,3 | 21   | 18   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/3500 M MCE22/C                | 2,2            | 3   |                        | 34,8      | 34,9 | 34,7 | 34,2 | 31,7 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/3500 T MCE30/C                | 2,2            | 3   |                        | 34,8      | 34,9 | 34,7 | 34,2 | 31,7 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/4700 T MCE55/C                | 4              | 5,5 |                        |           |      |      | 47   | 44   | 39,5 | 35   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/5500 T MCE55/C                | 5,5            | 7,5 |                        |           |      |      | 55   | 53   | 48   | 42   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 40/6200 T MCE110/C               | 7,5            | 10  |                        |           |      |      | 62   | 59   | 54   | 49   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 50/2600 M MCE15/C                | 1,5            | 2   |                        |           |      |      | 25   | 22   | 16   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 50/2600 T MCE30/C                | 1,5            | 2   |                        |           |      |      | 25   | 22   | 16   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 50/4100 T MCE30/C                | 4              | 5,5 |                        |           |      |      | 40,7 | 38,5 | 34,5 | 27,7 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 50/4600 T MCE55/C                | 5,5            | 7,5 | H*<br>(m)              |           |      |      |      |      | 44   | 41,5 | 37   | 31   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CPE 50/5650 T MCE110/C               | 7,5            | 10  |                        |           |      |      |      |      | 55,5 | 53   | 49   | 44   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 M MCE11/C   | 1,5            | 2   |                        | 14,7      |      |      | 14,5 | 14,3 | 13,8 | 13   | 11,8 | 10,5 | 8,6  | 7    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C   | 1,5            | 2   |                        | 14,7      |      |      | 14,5 | 14,3 | 13,8 | 13   | 11,8 | 10,5 | 8,6  | 7    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C     | 3              | 4   |                        | 22,8      |      |      | 22,5 | 22,3 | 22   | 21,2 | 20,2 | 19   | 17,4 | 15,5 | 13,5 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE30/C     | 4              | 5,5 |                        | 26,4      |      |      | 26,2 | 26   | 25,6 | 25   | 24   | 23   | 21,5 | 19,5 | 17,5 | 15   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C   | 5,5            | 7,5 |                        | 34        |      |      |      |      | 34   | 33,5 | 32,5 | 31   | 29,5 | 27   | 24   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C  | 7,5            | 10  |                        | 41        |      |      |      |      | 41   | 41   | 40   | 39   | 37,5 | 35,5 | 33   | 30   | 26,5 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C   | 11             | 15  |                        | 47        |      |      |      |      |      |      | 45,5 | 45   | 44,3 | 43,3 | 42   | 40,8 | 39   | 37   | 35   | 32,3 |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C   | 15             | 20  |                        | 55        |      |      |      |      |      |      | 56   | 55,5 | 54   | 53,5 | 52   | 51   | 49   | 47,5 | 45,5 | 43   | 41   |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE15/C   | 2,2            | 3   | H*<br>(m)              | 14        |      |      |      |      |      | 13,8 | 13,3 | 12,9 | 12,5 | 12,1 | 11,4 | 10,8 | 10   | 9,2  | 8,3  | 7,5  |      |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C   | 2,2            | 3   |                        | 14        |      |      |      |      |      |      | 13,8 | 13,3 | 12,9 | 12,5 | 12,1 | 11,4 | 10,8 | 10   | 9,2  | 8,3  | 7,5  |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 80-2050/A/BAQE/4 T MCE55/C     | 4              | 5,5 |                        | 20,5      |      |      |      |      |      | 20   | 19,5 | 19,1 | 18,5 | 18   | 17,5 | 16,5 | 15,8 | 14,8 | 14   | 12,5 | 11,5 |      |      |      |      |      |      |
| CP-GE 80-2400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C   | 5,5            | 7,5 |                        | 24        |      |      |      |      |      | 23,6 | 23,5 | 23,2 | 22,8 | 22,2 | 21,5 | 21   | 20   | 19,1 | 18,5 | 17,5 | 16,5 | 13,4 |      |      |      |      |      |
| CP-GE 80-2770/A/BAQE/7.5 T MCE110/C  | 7,5            | 10  |                        | 27,7      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 27,5 | 27,3 | 27,1 | 26,7 | 25,8 | 25,6 | 24,9 | 24,5 | 23   | 21,2 | 20,1 |      |      |
| CP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C   | 11             | 15  |                        | 32,5      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 32,2 | 32   | 31,8 | 31,3 | 30,2 | 30   | 29,2 | 28,7 | 27   | 24,8 | 23,6 |      |      |
| CP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C   | 15             | 20  |                        | 40        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 40,2 | 40   | 39,8 | 39,5 | 39   | 38,5 | 38,2 | 37,5 | 36   | 34,5 | 33,5 | 26,9 |      |
| CP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C    | 4              | 5,5 |                        | 16        |      |      |      |      |      |      |      | 15   | 14,6 | 14,2 | 13,7 | 13,3 | 12,8 | 12,3 | 11,7 | 11   | 10,4 | 9,3  | 8    |      |      |      |      |
| CP-GE 100-1950/A/BAQE/5.5 T MCE55/C  | 5,5            | 7,5 |                        | 19,5      |      |      |      |      |      |      |      | 19   | 18,9 | 18,7 | 18,4 | 18,1 | 17,5 | 17,2 | 16,9 | 16,5 | 15,8 | 14,5 | 13   | 12   |      |      |      |
| CP-GE 100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5            | 10  |                        | 23,5      |      |      |      |      |      |      |      | 23,1 | 23   | 22,8 | 22,6 | 22,5 | 22   | 21,6 | 21,1 | 20,7 | 20,2 | 19   | 17,5 | 14,8 | 12   |      |      |
| CP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C  | 11             | 15  | H*<br>(m)              | 24        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 22   | 21,4 | 20,4 | 20   | 17,4 | 16,8 | 12   |
| CP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C  | 15             | 20  |                        | 30,5      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 29   | 28,4 | 27,5 | 27   | 24,5 | 21,3 |

# ÉLECTROPOMPES EN LIGNE

PLAGE DES PERFORMANCES

## DCPE, DCP-GE - SYSTÈMES DE CHAUFFAGE, CLIMATISATION, À PANNEAUX SOLAIRES ET D'EAU CHAUDE

| MODÈLE                     | P2<br>NOMINALE |     | Q=<br>m³/h<br>Q=<br>l/min | 6    | 7,5  | 9    | 10,5 | 12   | 13,5 | 15   | 18   | 21   | 24   | 27   | 30   | 36  | 42  | 48  | 54  | 60   | 180  | 210  |
|----------------------------|----------------|-----|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|                            | kW             | HP  |                           | 100  | 125  | 150  | 175  | 200  | 225  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 3000 | 3500 |
| DCPE 40/1650 M MCE11/C IE2 | 0,8            | 1   | H<br>(m)                  | 16,5 | 15,5 | 14,5 | 13,5 | 12,3 | 11   | 9,5  | 6    |      |      |      |      |     |     |     |     |      |      |      |
| DCPE 40/2450 M MCE15/C IE2 | 1,5            | 2   |                           | 24,5 | 24   | 23,5 | 23   | 22   | 21   | 20   | 16,5 | 13   |      |      |      |     |     |     |     |      |      |      |
| DCPE 40/2450 T MCE30/C IE2 | 1,5            | 2   |                           | 24,5 | 24   | 23,5 | 23   | 22   | 21   | 20   | 16,5 | 13   |      |      |      |     |     |     |     |      |      |      |
| DCPE 50/1550 M MCE15/C IE2 | 1,5            | 2   |                           |      |      |      |      |      |      | 15,5 | 15   | 14,1 | 13   | 11,8 | 10,5 | 7   |     |     |     |      |      |      |
| DCPE 50/1550 T MCE30/C IE2 | 1,5            | 2   |                           |      |      |      |      |      |      | 15,5 | 15   | 14,1 | 13   | 11,8 | 10,5 | 7   |     |     |     |      |      |      |
| DCPE 50/2450 T MCE30/C IE2 | 3              | 4   |                           |      |      |      |      |      |      | 24,5 | 24   | 23,5 | 23   | 22   | 20,5 | 17  |     |     |     |      |      |      |
| DCPE 50/3650 T MCE55/C IE2 | 4              | 5,5 |                           |      |      |      |      |      |      | 36,5 | 35,5 | 34,5 | 33,5 | 32,5 | 31   | 27  |     |     |     |      |      |      |

| MODÈLE                               | P2<br>NOMINALE |     | Q=<br>m³/h<br>Q=<br>l/min | 0    | 6    | 12   | 18   | 24   | 30   | 36   | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 102  | 114  | 120  | 150  | 180  | 210  |
|--------------------------------------|----------------|-----|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                      | kW             | HP  |                           | 0    | 100  | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  | 700  | 800  | 900  | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 |
| DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5M MCE11/C   | 1,5            | 2   | H<br>(m)                  | 14,4 | 14,2 | 13,8 | 13,1 | 12,0 | 10,6 | 9,0  | 7,0  | 5,3  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 T MCE30/C  | 1,5            | 2   |                           | 14,4 | 14,2 | 13,8 | 13,1 | 12,0 | 10,6 | 9,0  | 7,0  | 5,3  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C    | 3              | 4   |                           | 22,3 |      |      | 21,1 | 19,9 | 18,4 | 16,8 | 14,7 | 12,5 | 10,2 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C    | 4              | 5,5 |                           | 25,9 |      |      | 24,6 | 23,7 | 22,2 | 20,7 | 18,8 | 16,4 | 14,0 | 11,4 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-3400/A/BAQE/5,5 T MCE55/C  | 5,5            | 7,7 |                           | 33,3 |      |      | 32,5 | 31,4 | 29,7 | 27,4 | 25,0 | 21,7 | 18,2 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5T MCE110/C  | 7,5            | 10  |                           | 40,2 |      |      | 39,6 | 39,0 | 37,4 | 35,7 | 33,4 | 30,7 | 27,5 | 23,9 | 20,1 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C  | 11             | 15  |                           | 46,4 |      |      |      | 44,3 | 43,6 | 42,6 | 41,3 | 39,6 | 38,1 | 35,9 | 33,6 | 31,3 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C  | 15             | 20  |                           | 54,3 |      |      |      | 54,7 | 53,9 | 52,1 | 51,2 | 49,4 | 48,0 | 45,6 | 43,7 | 41,3 | 38,4 | 36,1 |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE30/C  | 2,2            | 3   |                           | 13,7 |      |      |      | 14,3 | 13,7 | 13,0 | 12,3 | 11,4 | 10,3 | 9,1  | 7,8  | 6,5  | 5,2  | 4,0  |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 T MCE30/C  | 2,2            | 3   |                           | 13,7 |      |      |      | 14,3 | 13,7 | 13,0 | 12,3 | 11,4 | 10,3 | 9,1  | 7,8  | 6,5  | 5,2  | 4,0  |      |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 80-2050/A/BAQE/4T MCE55/C     | 4              | 5,5 |                           | 20,1 |      |      |      | 20,8 | 20,1 | 19,5 | 18,4 | 17,4 | 16,2 | 14,6 | 13,1 | 11,3 | 9,7  | 7,7  | 6,1  |      |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 80-2400/A/BAQE/5,5 T MCE55/C  | 5,5            | 7,5 |                           | 23,5 |      |      |      | 24,5 | 24,4 | 23,9 | 23,1 | 22,1 | 20,8 | 19,6 | 17,9 | 16,3 | 14,8 | 13,0 | 11,2 | 7,1  |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 80-2770/A/BAQE/7,5 T MCE55/C  | 7,5            | 10  |                           | 27,1 |      |      |      |      |      |      |      | 26,6 | 26,0 | 25,3 | 24,3 | 22,8 | 21,9 | 20,5 | 19,3 | 16,2 | 13,0 | 11,3 |      |      |      |
| DCP-GE 80-3250/A/BAQE/11 T MCE110/C  | 11             | 15  |                           | 31,9 |      |      |      |      |      |      |      | 31,2 | 30,5 | 29,7 | 28,5 | 26,7 | 25,6 | 24,0 | 22,6 | 19,1 | 15,2 | 13,2 |      |      |      |
| DCP-GE 80-4000/A/BAQE/15 T MCE150/C  | 15             | 20  |                           | 39,2 |      |      |      |      |      |      |      | 39,7 | 39,1 | 38,5 | 37,7 | 36,7 | 35,6 | 34,6 | 33,2 | 30,1 | 26,9 | 25,1 | 15,1 |      |      |
| DCP-GE 100-1600/A/BAQE/4 T MCE55/C   | 4              | 5,5 |                           | 16,0 |      |      |      |      | 15,8 | 15,2 | 14,5 | 13,6 | 12,8 | 11,8 | 10,8 | 9,6  | 8,4  | 7,3  | 5,1  | 3,0  |      |      |      |      |      |
| DCP-GE 100-1950/A/BAQE/5,5 T MCE55/C | 5,5            | 7,5 |                           | 19,5 |      |      |      |      | 20,1 | 19,8 | 19,2 | 18,5 | 17,7 | 16,5 | 15,5 | 14,5 | 13,3 | 11,8 | 9,0  | 6,0  | 4,5  |      |      |      |      |
| DCP-GE100-2350/A/BAQE/7.5 T MCE110/C | 7,5            | 10  |                           | 23,5 |      |      |      |      | 24,5 | 24,4 | 24,0 | 23,6 | 23,1 | 22,2 | 21,4 | 20,4 | 19,4 | 18,3 | 15,7 | 12,9 | 11,7 | 4,5  |      |      |      |
| DCP-GE 100-2400/A/BAQE/11 T MCE110/C | 11             | 15  |                           | 23,6 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 21,9 | 21,0 | 19,7 | 19,1 | 15,5 | 13,4 | 8,2  |      |
| DCP-GE 100-3050/A/BAQE/15 T MCE150/C | 15             | 20  |                           | 30,0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28,9 | 27,9 | 26,5 | 25,8 | 21,8 | 17,0 | 12,5 |      |

SERVICES DAB

ESYBOX LINE

UNITÉ DE COMMANDE

CIRCULATEURS ET POMPES  
EN LIGNE

POMPES CENTRIFUGES  
MULTICELLULAIRES ET  
AUTO-AMORÇANTES

POMPES POUR PISCINES,  
BASSINS ET EAU SALÉE

POMPES CENTRIFUGES

POMPES SUBMERSIBLES

POMPES SUBMERSIBLES ET  
MOTEURS SUBMERSIBLES

UNITÉS DE PRESSION



DAB PUMPS se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.

[www.motralec.com](http://www.motralec.com) / [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com) / 01.39.97.65.10