

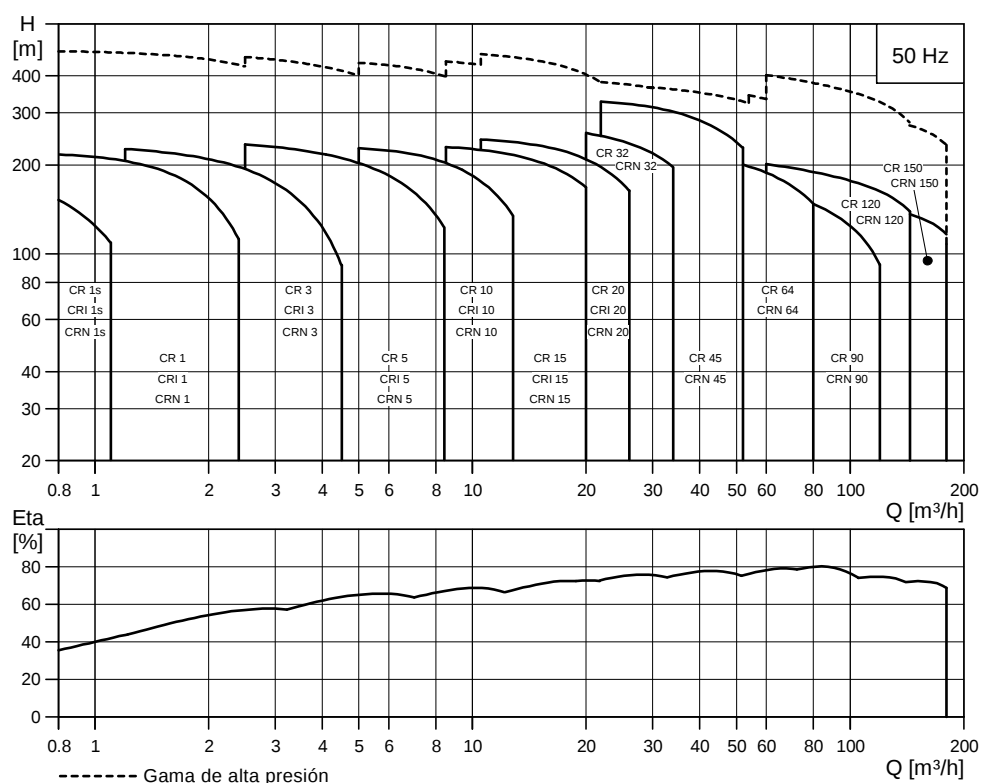


## CR 5, CRI 5, CRN 5, CRE 5, CRIE 5, CRNE 5

Bombas centrífugas multicelulares verticales  
50 Hz

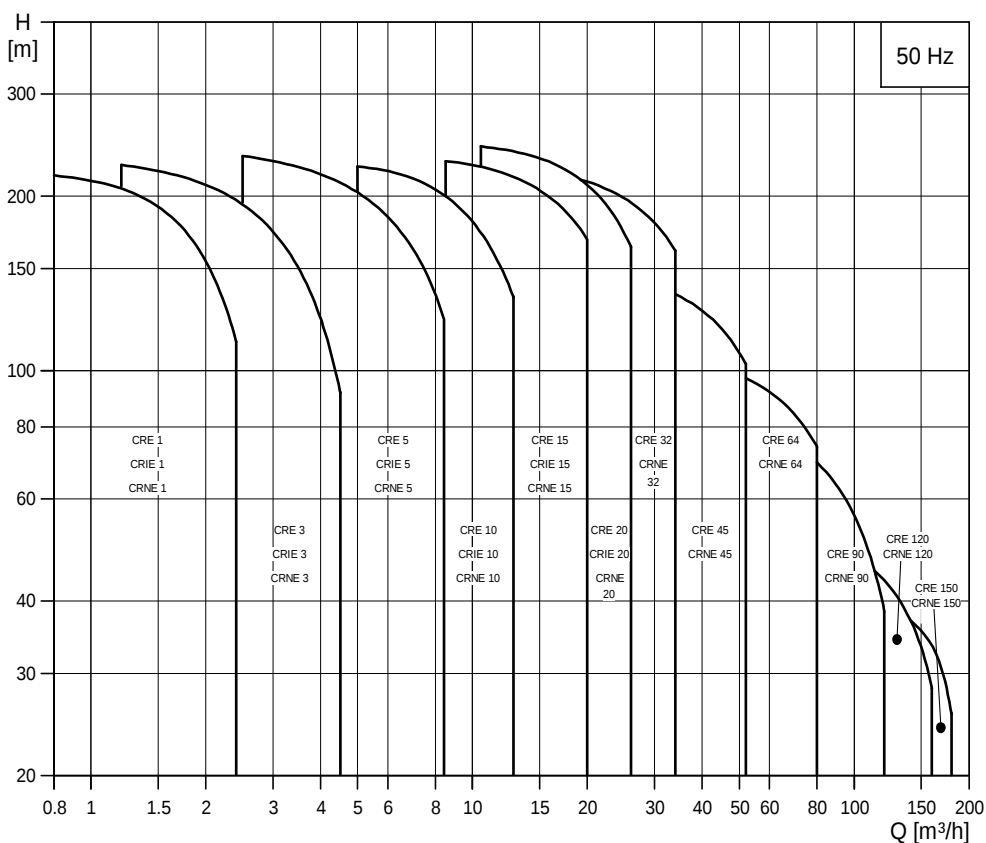


## Intervalo de rendimiento de CR, CRI, CRN



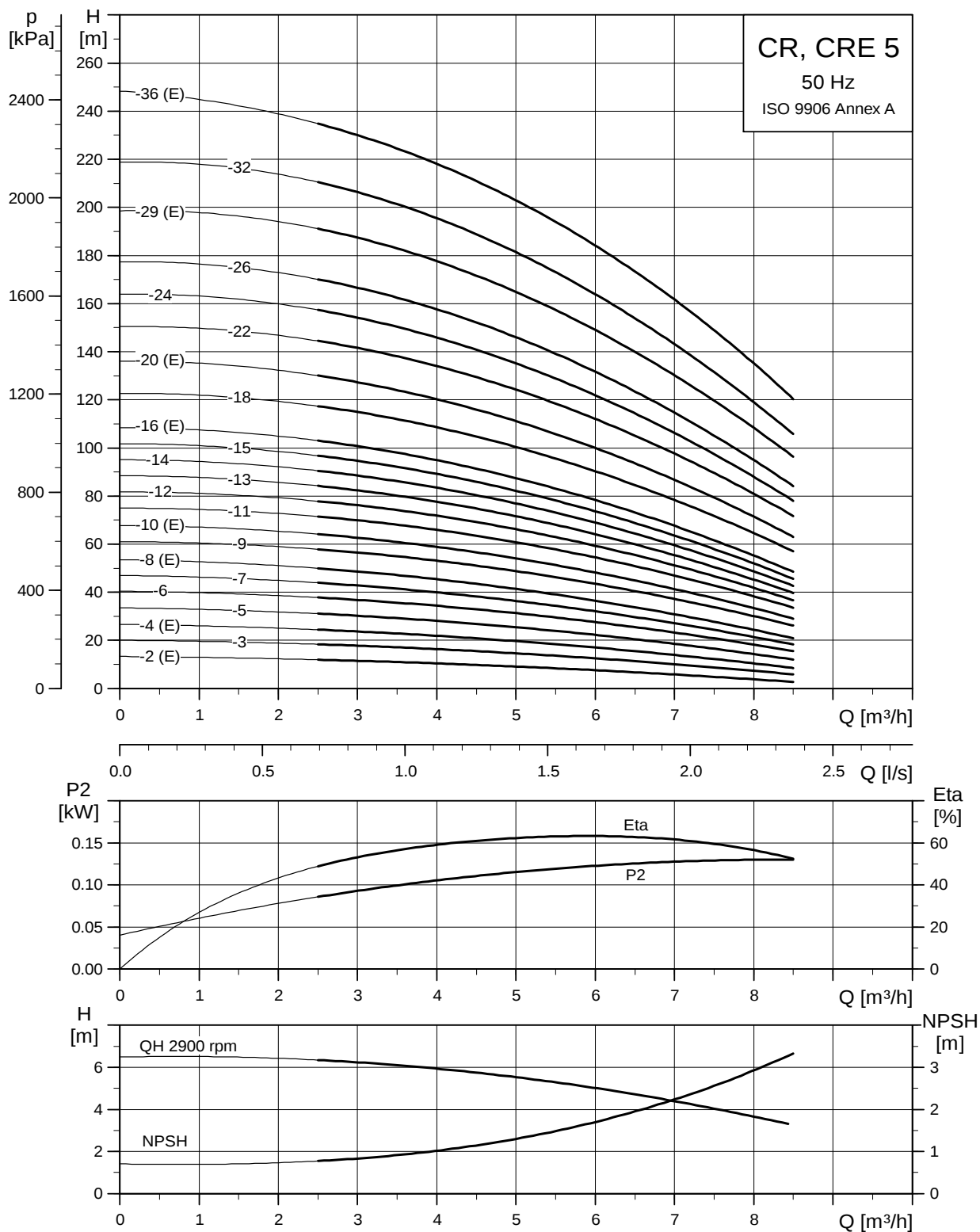
TM02 1192 4708

## Intervalo de rendimiento de CRE, CRIE, CRNE



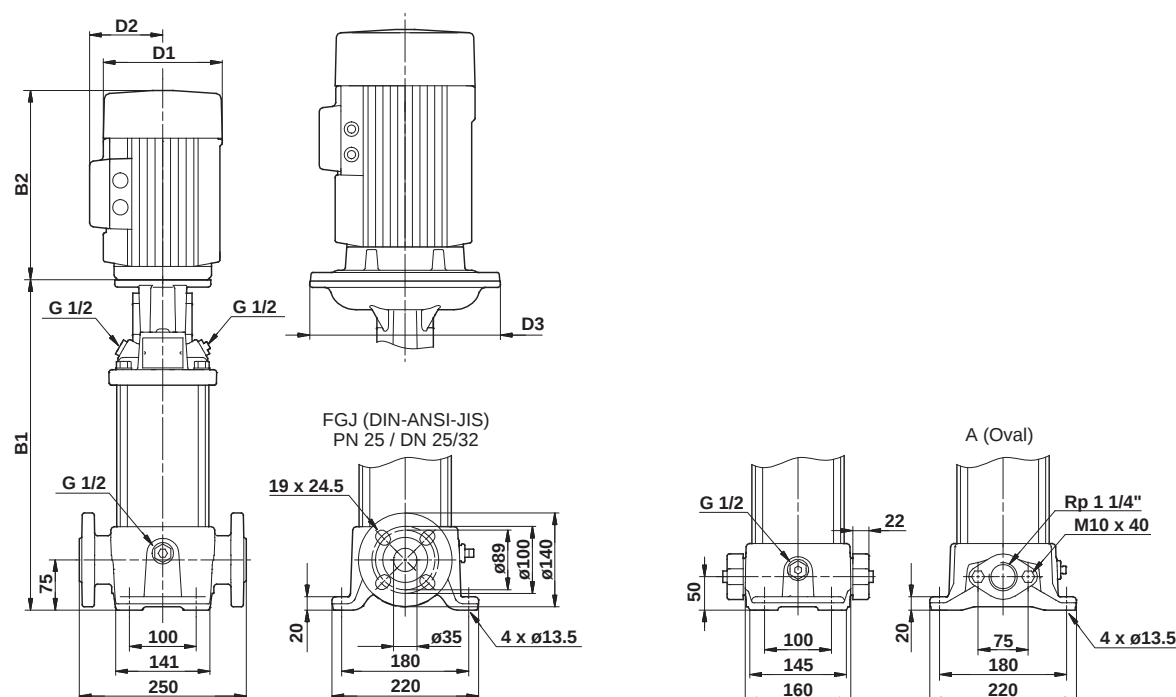
TM02 7281 4708

## CR, CRE 5



TM02 7294 3605

## Plano dimensional

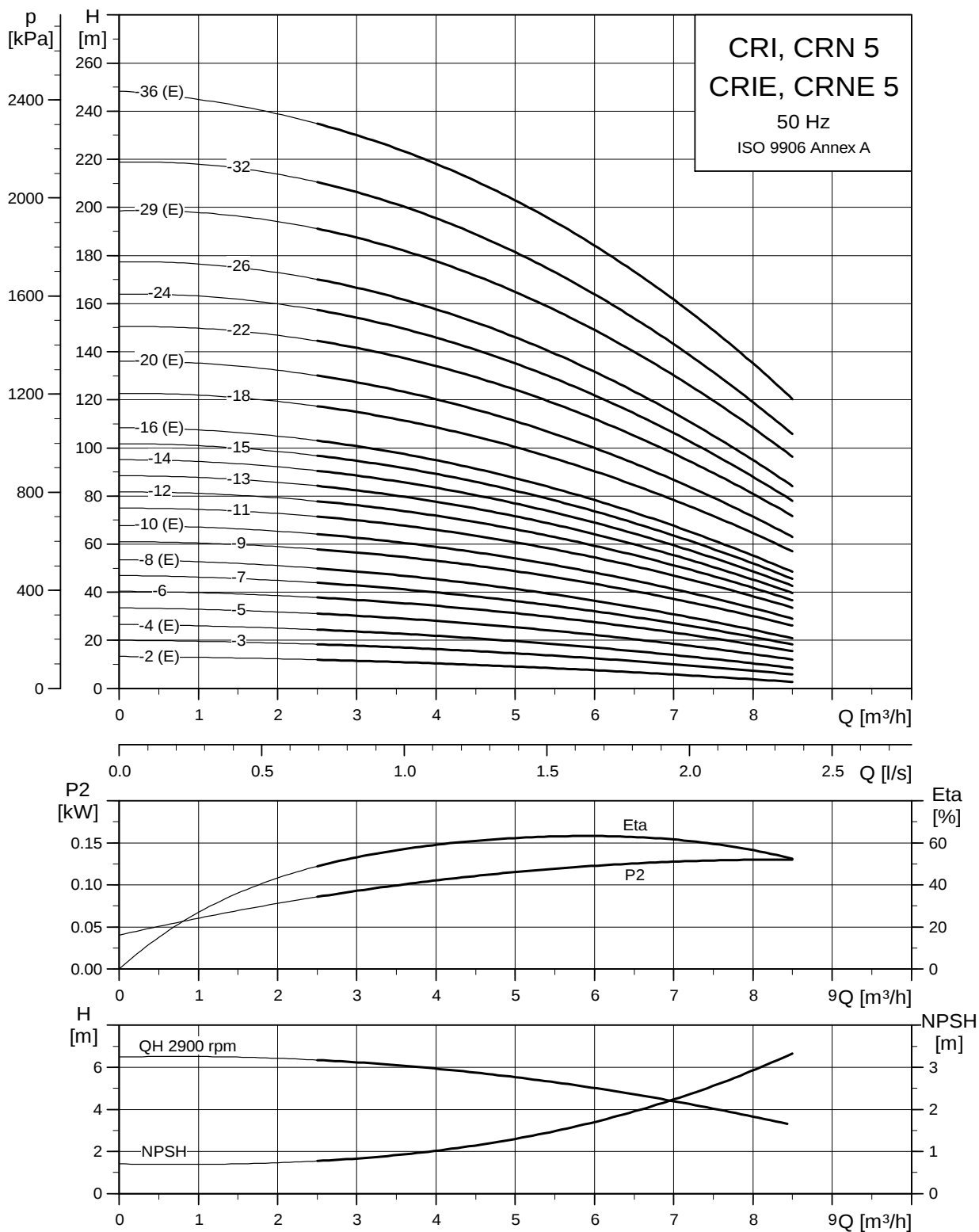


TM03 1723 2805

## Dimensiones y pesos

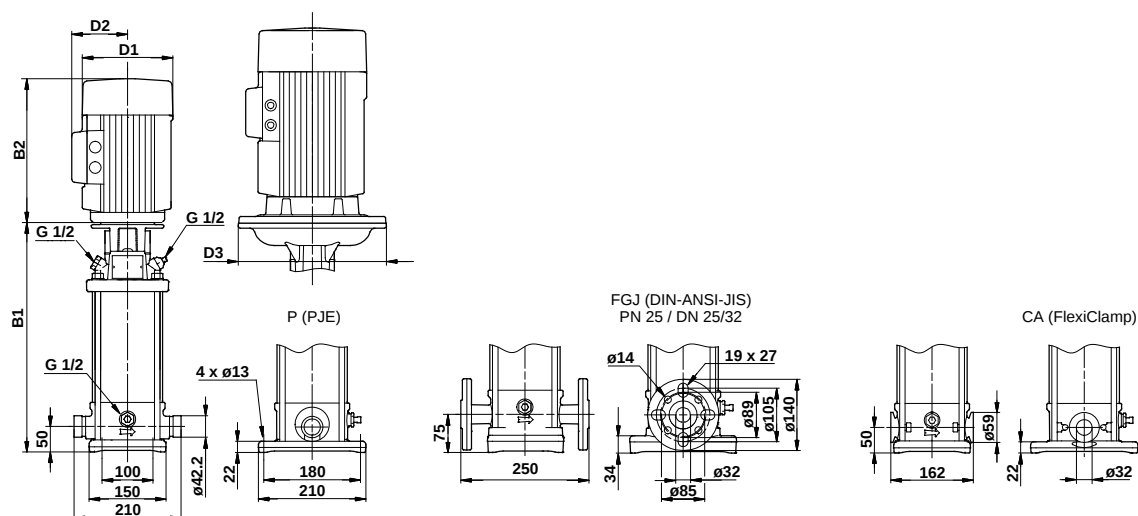
| Tipo de bomba | Motor P <sub>2</sub> [kW] | CR               |       |      |       |     |           |     |               |           |     | CRE              |      |       |     |     |           |               |           |     |       |
|---------------|---------------------------|------------------|-------|------|-------|-----|-----------|-----|---------------|-----------|-----|------------------|------|-------|-----|-----|-----------|---------------|-----------|-----|-------|
|               |                           | Dimensiones [mm] |       |      |       |     |           |     |               |           |     | Dimensiones [mm] |      |       |     |     |           |               |           |     |       |
|               |                           | Brida ovalada    |       |      |       |     | Brida DIN |     |               |           |     | Brida ovalada    |      |       |     |     | Brida DIN |               |           |     |       |
|               |                           | B1               | B1+B2 | B1   | B1+B2 | D1  | D2        | D3  | Brida ovalada | Brida DIN | B1  | B1+B2            | B1   | B1+B2 | D1  | D2  | D3        | Brida ovalada | Brida DIN | B1  | B1+B2 |
| CR(E) 5-2     | 0,37                      | 254              | 445   | 279  | 470   | 141 | 109       | -   | 18            | 23        | 254 | 445              | 279  | 470   | 141 | 140 | -         | 21            | 26        | 254 | 445   |
| CR 5-3        | 0,55                      | 281              | 472   | 306  | 497   | 141 | 109       | -   | 20            | 24        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-4     | 0,55                      | 308              | 499   | 333  | 524   | 141 | 109       | -   | 20            | 25        | 308 | 499              | 333  | 524   | 141 | 140 | -         | 23            | 27        | 308 | 499   |
| CR(E) 5-5     | 0,75                      | 341              | 572   | 366  | 597   | 141 | 109       | -   | 22            | 27        | 341 | 572              | 366  | 597   | 178 | 167 | -         | 25            | 30        | 341 | 572   |
| CR 5-6        | 1,1                       | 368              | 599   | 393  | 624   | 141 | 109       | -   | 25            | 30        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-7        | 1,1                       | 395              | 626   | 420  | 651   | 141 | 109       | -   | 26            | 30        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-8     | 1,1                       | 422              | 653   | 447  | 678   | 141 | 109       | -   | 26            | 31        | 422 | 653              | 447  | 678   | 178 | 167 | -         | 28            | 33        | 422 | 653   |
| CR 5-9        | 1,5                       | 465              | 746   | 490  | 771   | 178 | 110       | -   | 34            | 38        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-10    | 1,5                       | 492              | 773   | 517  | 798   | 178 | 110       | -   | 34            | 39        | 492 | 773              | 517  | 798   | 178 | 167 | -         | 41            | 46        | 492 | 773   |
| CR 5-11       | 2,2                       | 519              | 840   | 544  | 865   | 178 | 110       | -   | 36            | 40        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-12       | 2,2                       | 546              | 867   | 571  | 892   | 178 | 110       | -   | 36            | 41        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-13       | 2,2                       | 573              | 894   | 598  | 919   | 178 | 110       | -   | 37            | 41        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-14       | 2,2                       | 600              | 921   | 625  | 946   | 178 | 110       | -   | 37            | 42        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-15       | 2,2                       | 627              | 948   | 652  | 973   | 178 | 110       | -   | 38            | 43        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-16    | 2,2                       | 654              | 975   | 679  | 1000  | 178 | 110       | -   | 38            | 43        | 654 | 975              | 679  | 1000  | 178 | 167 | -         | 49            | 53        | 654 | 975   |
| CR 5-18       | 3                         | 712              | 1047  | 737  | 1072  | 198 | 120       | -   | 44            | 48        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-20    | 3                         | 766              | 1101  | 791  | 1126  | 198 | 120       | -   | 45            | 50        | 766 | 1101             | 791  | 1126  | 198 | 177 | -         | 55            | 60        | 766 | 1101  |
| CR 5-22       | 4                         | 820              | 1192  | 845  | 1217  | 220 | 134       | -   | 57            | 62        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-24       | 4                         | -                | -     | 899  | 1271  | 220 | 134       | -   | -             | 63        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR 5-26       | 4                         | -                | -     | 953  | 1325  | 220 | 134       | -   | -             | 64        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-29    | 4                         | -                | -     | 1034 | 1406  | 220 | 134       | -   | -             | 66        | -   | -                | 1034 | 1406  | 220 | 188 | -         | -             | 76        | -   | -     |
| CR 5-32       | 5,5                       | -                | -     | 1145 | 1536  | 220 | 134       | 300 | -             | 82        | -   | -                | -    | -     | -   | -   | -         | -             | -         | -   | -     |
| CR(E) 5-36    | 5,5                       | -                | -     | 1253 | 1644  | 220 | 134       | 300 | -             | 84        | -   | -                | 1253 | 1644  | 220 | 188 | -         | -             | 91        | -   | -     |

## CRI, CRN, CRIE, CRNE 5



TM02 7295 3605

## Plano dimensional



TM03 1724 2805

## Dimensiones y pesos

| Tipo de bomba      | Motor P <sub>2</sub> [kW] | CRI/CRN          |       |           |       |     |     |     |        |                |        | CRIE/CRNE        |           |       |     |     |    |        |           |                |  |
|--------------------|---------------------------|------------------|-------|-----------|-------|-----|-----|-----|--------|----------------|--------|------------------|-----------|-------|-----|-----|----|--------|-----------|----------------|--|
|                    |                           | Dimensiones [mm] |       |           |       |     |     |     |        | Peso neto [kg] |        | Dimensiones [mm] |           |       |     |     |    |        |           | Peso neto [kg] |  |
|                    |                           | PJE/CA           |       | Brida DIN |       | D1  | D2  | D3  | PJE/CA | Brida DIN      | PJE/CA |                  | Brida DIN |       | D1  | D2  | D3 | PJE/CA | Brida DIN |                |  |
|                    |                           | B1               | B1+B2 | B1        | B1+B2 |     |     |     |        |                | B1     | B1+B2            | B1        | B1+B2 |     |     |    |        |           |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-2  | 0,37                      | 257              | 448   | 282       | 473   | 141 | 109 | -   | 16     | 21             | 257    | 448              | 282       | 473   | 141 | 140 | -  | 19     | 23        |                |  |
| CRI/CRN 5-3        | 0,55                      | 284              | 475   | 309       | 500   | 141 | 109 | -   | 18     | 22             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-4  | 0,55                      | 311              | 502   | 336       | 527   | 141 | 109 | -   | 18     | 22             | 311    | 502              | 336       | 527   | 141 | 140 | -  | 21     | 25        |                |  |
| CRI/CRN(E) 5-5     | 0,75                      | 344              | 575   | 369       | 600   | 141 | 109 | -   | 21     | 25             | 344    | 575              | 369       | 600   | 178 | 167 | -  | 23     | 27        |                |  |
| CRI/CRN 5-6        | 1,1                       | 371              | 602   | 396       | 627   | 141 | 109 | -   | 24     | 28             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-7        | 1,1                       | 398              | 629   | 423       | 654   | 141 | 109 | -   | 24     | 28             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-8  | 1,1                       | 425              | 656   | 450       | 681   | 141 | 109 | -   | 25     | 29             | 425    | 656              | 450       | 681   | 178 | 167 | -  | 27     | 31        |                |  |
| CRI/CRN 5-9        | 1,5                       | 468              | 749   | 493       | 774   | 178 | 110 | -   | 32     | 36             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-10 | 1,5                       | 495              | 776   | 520       | 801   | 178 | 110 | -   | 32     | 37             | 495    | 776              | 520       | 801   | 178 | 167 | -  | 39     | 43        |                |  |
| CRI/CRN 5-11       | 2,2                       | 522              | 843   | 547       | 868   | 178 | 110 | -   | 34     | 38             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-12       | 2,2                       | 549              | 870   | 574       | 895   | 178 | 110 | -   | 34     | 38             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-13       | 2,2                       | 576              | 897   | 601       | 922   | 178 | 110 | -   | 35     | 39             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-14       | 2,2                       | 603              | 924   | 628       | 949   | 178 | 110 | -   | 35     | 40             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-15       | 2,2                       | 630              | 951   | 655       | 976   | 178 | 110 | -   | 36     | 40             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-16 | 2,2                       | 657              | 978   | 682       | 1003  | 178 | 110 | -   | 36     | 41             | 657    | 978              | 682       | 1003  | 178 | 167 | -  | 47     | 51        |                |  |
| CRI/CRN 5-18       | 3                         | 716              | 1051  | 741       | 1076  | 198 | 120 | -   | 42     | 46             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-20 | 3                         | 770              | 1105  | 795       | 1130  | 198 | 120 | -   | 43     | 47             | 770    | 1105             | 795       | 1130  | 198 | 177 | -  | 53     | 57        |                |  |
| CRI/CRN 5-22       | 4                         | 824              | 1196  | 849       | 1221  | 220 | 134 | -   | 55     | 59             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-24       | 4                         | 878              | 1250  | 903       | 1275  | 220 | 134 | -   | 56     | 61             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI/CRN 5-26       | 4                         | 932              | 1304  | 957       | 1329  | 220 | 134 | -   | 58     | 62             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-29 | 4                         | 1013             | 1385  | 1038      | 1410  | 220 | 134 | -   | 59     | 64             | 1013   | 1385             | 1038      | 1410  | 220 | 188 | -  | 70     | 74        |                |  |
| CRI/CRN 5-32       | 5,5                       | 1123             | 1514  | 1148      | 1539  | 220 | 134 | 300 | 75     | 79             | -      | -                | -         | -     | -   | -   | -  | -      | -         |                |  |
| CRI(E)/CRN(E) 5-36 | 5,5                       | 1231             | 1622  | 1256      | 1647  | 220 | 134 | 300 | 77     | 81             | 1231   | 1622             | 1256      | 1647  | 220 | 188 | -  | 84     | 88        |                |  |

|                     |   |
|---------------------|---|
| 96499064 0610       | E |
| Repl. 96499064 0309 |   |

The name Grundfos, the Grundfos logo, and the payoff Be-Think-Innovate are registered trademarks owned by Grundfos Management A/S or Grundfos A/S, Denmark. All rights reserved worldwide.