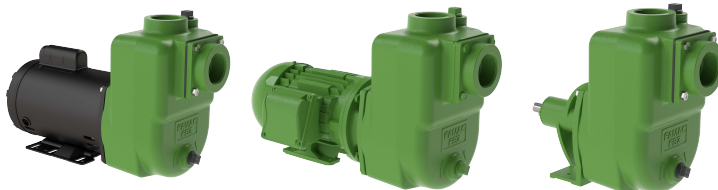


# FBZ - Autoescorvante



Programa Brasileiro  
de Etiquetagem

| Standard          | Opcionais             |
|-------------------|-----------------------|
| 60Hz, IP21        | IP55 c/ intermediário |
| GCB - ø 5/8"      | GCV, SSV              |
| GG20 - Semiaberto | -                     |
| GG20 - Rosca      | -                     |
| Graxa             | -                     |



Rotor  
semiaberto

Autoaspiração até 4m de desnível com 8m de mangote.  
Bombeamento de líquidos com sólidos em suspensão na proporção de até 10% do volume.  
Para a tensão 220/380/440V trifásico, nos modelos IP21 ou IP55, somente com intermediário

IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS.

LÍQUIDO RESIDUAL
 ETA
 ELEVATÓRIA
 REBAIXAMENTO DE LENÇOL
 ÁGUA TURVA
 ÁGUA PLUVIAL
 ÁGUA FLUVIAL

| Modelo | Pot.<br>(cv) |  Rotor<br>(mm) | Passagem<br>de sólidos<br>(mm) |  (pol) | rpm  | Monofásico<br>(V)         | Trifásico<br>(V) | Altura Manométrica Total (mca) - * Nunca utilizar a motobomba nas faixas com asteriscos. |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Pressão<br>máx. (mca) |    |    |    |
|--------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|----|----|----|
|        |              |                                                                                                 |                                |                                                                                         |      |                           |                  | 2                                                                                        | 4    | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   | 16   | 18   | 20   | 22   | 24   |                       | 26 |    |    |
|        |              |                                                                                                 |                                |                                                                                         |      |                           |                  | Q = Vazão (m³/h) - Vazões válidas para 0 mca de sucção.                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                       |    |    |    |
| FBZ10  | 3/4          | 87                                                                                              | 3                              | 2" x 2"                                                                                 | 3500 | 110-127/220               | 220/380          | 20,5                                                                                     | 16,3 | 11,5 | 5,6  |      |      |      |      |      |      |      |      | 9                     |    |    |    |
| FBZ10  | 1,0          | 92                                                                                              |                                |                                                                                         |      |                           |                  | 23,6                                                                                     | 19,8 | 15,5 | 10,5 | 4,6  |      |      |      |      |      |      |      |                       |    | 11 |    |
| FBZ10  | 1,5          | 100                                                                                             |                                |                                                                                         |      |                           |                  | 26,8                                                                                     | 23,6 | 20,1 | 16,1 | 11,6 | 6,1  |      |      |      |      |      |      |                       |    | 14 |    |
| FBZ10  | 2,0          | 110                                                                                             |                                |                                                                                         |      | 127/220 ou<br>220/440     |                  | 31,8                                                                                     | 28,8 | 25,7 | 22,3 | 18,6 | 14,5 | 9,8  | 4,0  |      |      |      |      |                       | 17 |    |    |
| FBZ10  | 3,0          | 128                                                                                             |                                |                                                                                         |      |                           |                  | *                                                                                        | *    | *    | 32,3 | 29,4 | 26,5 | 23,3 | 20,0 | 16,5 | 12,7 | 8,6  | 4,1  |                       |    | 26 |    |
| FBZ20  | 3/4          | 80                                                                                              | 3                              | 2" x 2"                                                                                 | 3500 | 110-127/220               | 220/380          | 21,9                                                                                     | 15,4 | 7,7  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                       | 8  |    |    |
| FBZ20  | 1,0          | 86                                                                                              |                                |                                                                                         |      |                           |                  | 26,1                                                                                     | 21,3 | 15,9 | 7,3  |      |      |      |      |      |      |      |      |                       |    |    | 10 |
| FBZ20  | 1,5          | 88                                                                                              |                                |                                                                                         |      |                           |                  | 28,4                                                                                     | 23,4 | 17,7 | 10,8 |      |      |      |      |      |      |      |      |                       |    |    | 10 |
| FBZ20  | 2,0          | 95                                                                                              |                                |                                                                                         |      | 110-127/220<br>ou 220/440 |                  | 34,5                                                                                     | 30,5 | 26,0 | 20,9 | 14,9 | 6,9  |      |      |      |      |      |      |                       |    | 13 |    |
| FBZ20  | 3,0          | 110                                                                                             |                                |                                                                                         |      |                           |                  | *                                                                                        | *    | *    | 34,3 | 30,1 | 25,4 | 20,1 | 13,9 | 6,0  |      |      |      |                       |    | 19 |    |
| FBZ20  | 4,0          | 120                                                                                             |                                |                                                                                         |      | 220-254/<br>440-508       |                  | *                                                                                        | *    | *    | 39,5 | 35,7 | 31,8 | 27,5 | 22,8 | 17,7 | 11,8 | 4,7  |      |                       |    | 23 |    |
| FBZ20  | 4,0          | 128                                                                                             |                                |                                                                                         |      |                           |                  | *                                                                                        | *    | *    | *    | *    | *    | *    | 31,1 | 27,0 | 22,4 | 17,5 | 12,0 | 6,2                   |    |    | 28 |