

FPS

BOMBAS NORMADAS CON CAJA DE BALEROS



Serie
FiT Franklin
Industrial
Technology

APLICACIONES

- Abastecimiento de agua
- Aire acondicionado
- Instalaciones prediales e industriales
- Sistemas de refrigeración
- Sistemas de prevención y combate contra incendios
- Irrigación

APLICACIONES ESPECIALES:

- Para el bombeo de fluidos con características diferentes de la especificación citada arriba, consulte a la Fábrica

franklinagua.com



Franklin Electric

BOMBAS NORMADAS CON CAJA DE BALEROS – SERIE FIT

CARACTERÍSTICAS

- Bombas para agua limpia sin sólidos en suspensión.
- Voluta bridada, según la norma ANSI B16.1
- Voluta, impulsor, tapa de la voluta y cojinete de hierro fundido GG-25
- Anillos de desgaste y tapa de soporte de cojinete de hierro fundido GG-15
- Sello mecánico constituido de acero inox. AISI-304, Viton®, Carbón y cerámica
- Sistema Back pull-out para la extracción de la carcasa del resto del cuerpo de la bomba
- Casquillo protector del sello mecánico de acero inox. AISI-304
- Temperatura máxima de funcionamiento 100 °C

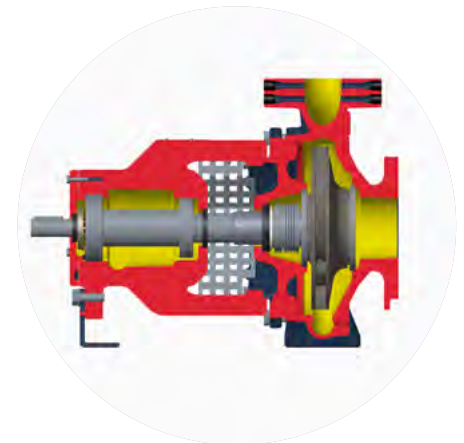
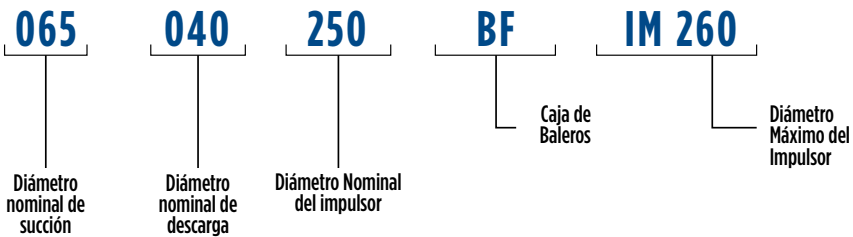
Viton® es una Marca Registrada de Dupont Dow Elastomers.



ESPECIFICACIONES

Bomba Normada montada en caja de baleros, voluta con sistema back pull-out, etapa única con impulsor cerrado de flujo radial, succión y descarga bridadas bajo norma ANSI, sello mecánico convencional, rodamientos lubricados en cámara de aceite; en cumplimiento con las normas ISO 5199 y desempeño según la norma ISO 2858.

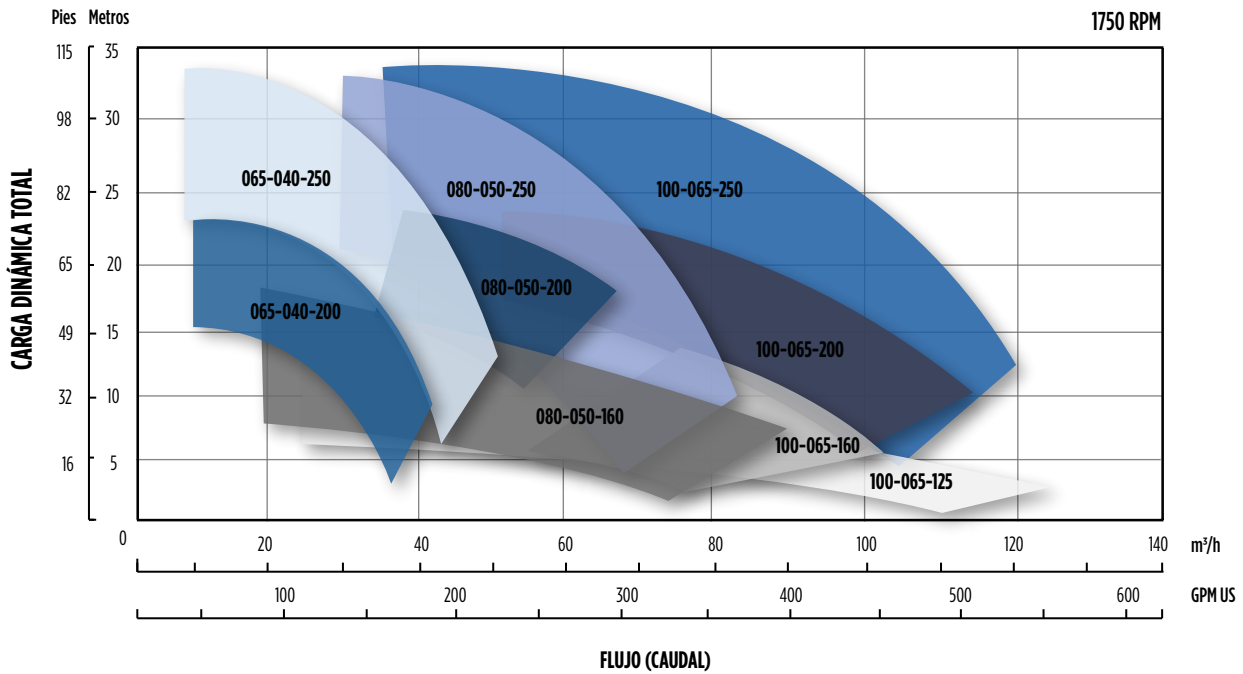
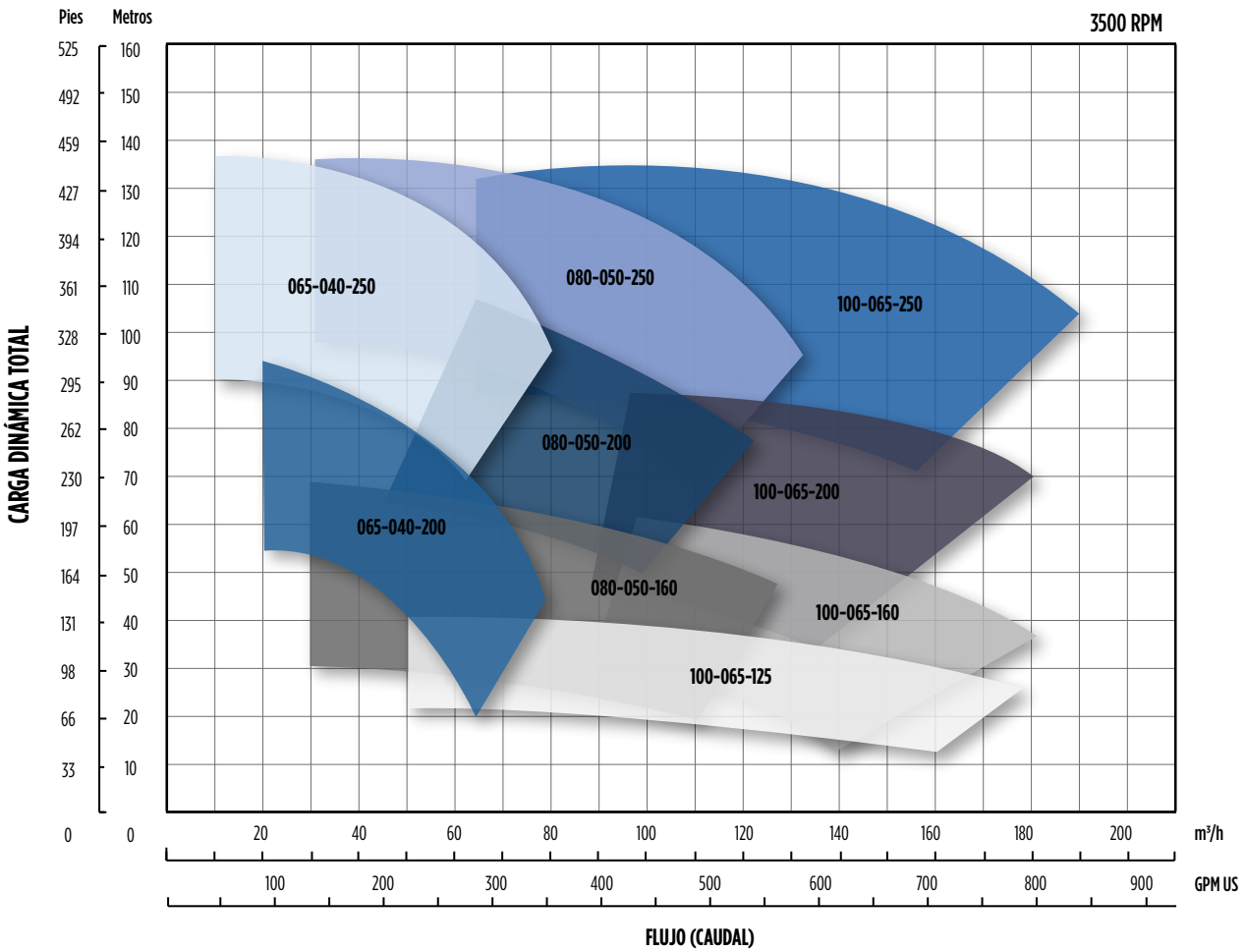
NOMENCLATURA



INFORMACIÓN DE PEDIDO - SÓLO BOMBA

| SERIE | SUCCIÓN | DESCARGA | Ø MÁX. IMPULSOR (MM) | NO. DE PARTE | MODELO |
|-------|---------|----------|----------------------|--------------|----------------------|
| FIT | 2.5" | 1.5" | 212 | 87130864-00 | 065-040-200-BF-IM212 |
| | | | 260 | 87130856-00 | 065-040-250-BF-IM260 |
| | 3" | 2" | 174 | 87130866-00 | 080-050-160-BF-IM174 |
| | | | 219 | 87130862-00 | 080-050-200-BF-IM219 |
| | | | 260 | 87130872-00 | 080-050-250-BF-IM260 |
| | | | 141 | 87130868-00 | 100-065-125-BF-IM141 |
| | 4" | 2.5" | 174 | 87130870-00 | 100-065-160-BF-IM174 |
| | | | 219 | 87130858-00 | 100-065-200-BF-IM219 |
| | | | 260 | 87130860-00 | 100-065-250-BF-IM260 |

CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE RENDIMIENTO - 4 POLOS (1750 RPM)

| MODELO | HP | SUCCIÓN | DESCARGA | SUCCIÓN MÁX. (M)* | Ø MÁX. IMPULSOR (MM) | PRESIÓN DE CORTE (M) | FLUJO (CAUDAL) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------|---------|----------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | | | | | M³/H | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 | 105 | 110 | 115 | 120 | |
| | | | | | | | GPM | 66 | 88 | 110 | 132 | 154 | 176 | 198 | 220 | 242 | 264 | 286 | 308 | 330 | 352 | 374 | 396 | 418 | 440 | 462 | 484 | 506 | 528 | |
| CARGA DINÁMICA TOTAL (METROS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 065-040-200-BF | 2 | | | 8 | 177 | 15 | 14 | 13 | 12 | 9 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 3 | 2.5" | 1.5" | 8 | 201 | 20 | 19 | 19 | 17 | 15 | 12 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 4 | | | 8 | 212 | 23 | 22 | 22 | 21 | 19 | 16 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 065-040-250-BF | 4 | | | 8 | 212 | 23 | 22 | 21 | 20 | 18 | 14 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 5 | 2.5" | 1.5" | 8 | 225 | 26 | 25 | 24 | 23 | 21 | 18 | 13 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 6 | | | 8 | 246 | 31 | 30 | 29 | 28 | 26 | 23 | 20 | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 080-050-160-BF | 7.5 | | | 8 | 260 | 35 | 33 | 33 | 32 | 30 | 28 | 24 | 19 | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 1.5 | | | 8 | 139 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 2 | 3" | 2" | 8 | 147 | 11 | 10 | 10 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 | 7 | 6 | 5 | 5 | 4 | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 080-050-200-BF | 3 | | | 8 | 158 | 14 | 13 | 13 | 12 | 12 | 12 | 11 | 11 | 10 | 10 | 9 | 8 | 8 | 7 | 6 | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 4 | | | 8 | 174 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 14 | 14 | 13 | 13 | 12 | 11 | 11 | 10 | 9 | 8 | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 3 | 3" | 2" | 8 | 177 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 080-050-250-BF | 4 | | | 8 | 187 | 18 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 5 | 3" | 2" | 8 | 206 | 23 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 20 | 19 | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 6 | | | 8 | 219 | 25 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 23 | 22 | 21 | 19 | 17 | 15 | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 080-050-250-BF | 5 | | | 8 | 197 | 20 | 19 | 19 | 19 | 19 | 18 | 17 | 16 | 13 | 11 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 6 | 3" | 2" | 8 | 217 | 24 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 22 | 21 | 19 | 16 | 13 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 7.5 | | | 8 | 232 | 28 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 26 | 25 | 23 | 21 | 19 | 15 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 100-065-125-BF | 10 | | | 8 | 260 | 34 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 32 | 32 | 30 | 29 | 27 | 24 | 20 | 16 | 11 | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 1.5 | | | 8 | 127 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | | | | | |
| | 2 | 4" | 2.5" | 8 | 132 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | | | | | |
| 100-065-160-BF | 3 | | | 8 | 141 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | | | | | |
| | 2 | | | 8 | 151 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 7 | 6 | 5 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 3 | 4" | 2.5" | 8 | 158 | 12 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 9 | 9 | 8 | 6 | 5 | - | - | - | - | - | | | | | |
| 100-065-200-BF | 4 | | | 8 | 171 | 15 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 13 | 13 | 13 | 12 | 12 | 11 | 9 | 8 | 6 | - | - | - | | | | | |
| | 5 | | | 8 | 174 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 14 | 14 | 14 | 14 | 13 | 13 | 12 | 11 | 9 | 7 | - | - | - | | | | | |
| | 4 | 4" | 2.5" | 8 | 162 | 14 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 12 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 5 | 4 | - | - | - | - | | | | | |
| 100-065-250-BF | 5 | | | 8 | 172 | 16 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 14 | 14 | 13 | 12 | 12 | 10 | 9 | 8 | 6 | 4 | - | - | - | - | | | | | |
| | 6 | 4" | 2.5" | 8 | 191 | 19 | 19 | 19 | 19 | 18 | 18 | 18 | 18 | 17 | 17 | 16 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 | 9 | 7 | - | - | | | | | |
| | 7.5 | | | 8 | 206 | 22 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 19 | 19 | 18 | 17 | 16 | 14 | 12 | 11 | 9 | | | | | |
| 100-065-250-BF | 10 | | | 8 | 219 | 25 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 23 | 23 | 22 | 22 | 21 | 20 | 19 | 18 | 16 | 14 | 13 | 10 | | | | | |
| | 7.5 | | | 8 | 211 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | 20 | 20 | 19 | 18 | 17 | 15 | 13 | 10 | 7 | 4 | - | | | | | |
| | 10 | 4" | 2.5" | 8 | 225 | 26 | 26 | 26 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 24 | 23 | 23 | 21 | 20 | 18 | 16 | 13 | 10 | - | - | | | | | |
| 100-065-250-BF | 12.5 | | | 8 | 240 | 30 | 30 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 28 | 28 | 28 | 27 | 27 | 26 | 24 | 23 | 21 | 19 | 16 | 13 | | | | | |
| | 15 | | | 8 | 260 | 35 | 35 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 33 | 33 | 33 | 33 | 32 | 31 | 30 | 29 | 28 | 26 | 23 | 21 | | | | | |

Datos hidráulicos según ISO 9906 Anexo "A", con frecuencia y motor estándar indicados. Para diferentes condiciones, póngase en contacto con el fabricante.

Para la Carga Dinámica Total en Metros asegúrese de considerar la pérdida por fricción de la instalación.

Es obligatorio conectar a tierra el motor eléctrico, de acuerdo con los códigos eléctricos locales y nacionales dependiendo el sitio de instalación.

*Altura de succión reportada al nivel del mar en condiciones estándar de presión y temperatura.

RENDIMIENTO HIDRÁULICO- 2 POLOS (3500 RPM)

| MODELO | HP | SUCCIÓN | DESCARGA | SUCCIÓN MÁX. (M)* | Ø MÁX. IMPULSOR (MM) | PRESIÓN DE CORTE (M) | FLUJO (CAUDAL) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|---------|----------|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | M³/H | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 | 68 | 70 | 72 | 74 | 76 | | | | | |
| | | | | | | | GPM | 88 | 110 | 132 | 154 | 176 | 193 | 202 | 211 | 220 | 228 | 237 | 246 | 255 | 264 | 272 | 281 | 290 | 299 | 308 | 317 | 325 | 334 | | | | | |
| | | | | | | | CARGA DINÁMICA TOTAL (METROS) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 065-040-200-BF | 12.5 | 2.5" | 1.5" | 8 | 166 | 51 | 50 | 50 | 49 | 47 | 45 | 43 | 41 | 40 | 38 | 35 | 33 | 30 | 27 | 24 | 20 | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| | 15 | | | | 177 | 61 | 60 | 60 | 59 | 58 | 56 | 54 | 53 | 52 | 50 | 48 | 47 | 44 | 42 | 40 | 37 | 34 | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| | 20 | | | | 189 | 74 | 73 | 73 | 72 | 71 | 69 | 68 | 67 | 66 | 64 | 63 | 61 | 59 | 57 | 54 | 52 | 49 | 46 | 43 | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 25 | | | | 201 | 85 | 84 | 84 | 83 | 82 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 73 | 71 | 69 | 67 | 65 | 62 | 59 | 56 | 53 | 50 | - | - | - | - | - | | | |
| | 30 | | | | 212 | 90 | 89 | 89 | 88 | 87 | 86 | 85 | 84 | 83 | 82 | 80 | 79 | 77 | 75 | 73 | 71 | 68 | 66 | 63 | 60 | 57 | 53 | 50 | - | - | - | - | | |
| 065-040-250-BF | 25 | 2.5" | 1.5" | 8 | 212 | 91 | 89 | 89 | 89 | 90 | 88 | 87 | 88 | 87 | 87 | 87 | 87 | 86 | 86 | 85 | 84 | 77 | 77 | 75 | 70 | - | - | - | - | | | | | |
| | 30 | | | | 225 | 102 | 102 | 102 | 101 | 100 | 98 | 99 | 99 | 98 | 98 | 98 | 97 | 97 | 97 | 97 | 96 | 94 | 91 | 87 | 84 | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 40 | | | | 246 | 122 | 121 | 121 | 121 | 120 | 121 | 120 | 119 | 119 | 119 | 118 | 118 | 118 | 118 | 117 | 117 | 114 | 112 | 108 | 105 | 94 | - | - | - | - | - | - | | |
| | 50 | | | | 260 | 136 | 135 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 133 | 133 | 133 | 133 | 133 | 132 | 131 | 128 | 126 | 124 | 119 | 109 | 95 | - | - | - | - | | |
| | 080-050-160-BF | | | | 10 | 3" | 2" | 8 | 130 | 32 | 31 | 31 | 31 | 31 | 30 | 30 | 29 | 29 | 28 | 27 | 26 | 25 | 25 | 24 | 22 | 21 | 20 | - | - | - | - | - | - | |
| 12.5 | | 139 | 38 | 37 | 37 | | | | 37 | 36 | 36 | 35 | 35 | 34 | 34 | 33 | 32 | 31 | 31 | 30 | 29 | 27 | 26 | 25 | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 15 | | 147 | 42 | 41 | 41 | | | | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 39 | 38 | 38 | 37 | 36 | 35 | 34 | 33 | 32 | 31 | 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 20 | | 158 | 52 | 51 | 51 | | | | 50 | 50 | 50 | 49 | 49 | 48 | 48 | 47 | 46 | 46 | 45 | 44 | 43 | 42 | 41 | 39 | 38 | 37 | - | - | - | - | - | - | | |
| 25 | | 174 | 62 | 61 | 61 | | | | 61 | 61 | 61 | 60 | 60 | 59 | 59 | 58 | 58 | 57 | 56 | 55 | 54 | 53 | 52 | 51 | 49 | 48 | 47 | - | - | - | - | - | - | |
| 080-050-200-BF | 25 | 3" | 2" | 8 | 177 | 63 | 62 | 62 | 61 | 61 | 60 | 59 | 58 | 56 | 55 | 53 | 51 | 48 | 46 | 43 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| | 30 | | | | 187 | 70 | 69 | 69 | 69 | 68 | 67 | 66 | 65 | 63 | 61 | 59 | 57 | 55 | 52 | 49 | 46 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | 40 | | | | 206 | 89 | 88 | 88 | 88 | 87 | 87 | 86 | 85 | 84 | 83 | 82 | 80 | 79 | 77 | 74 | 72 | 69 | 65 | 62 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 50 | | | | 219 | 101 | 100 | 100 | 99 | 99 | 98 | 97 | 96 | 95 | 94 | 92 | 90 | 88 | 86 | 83 | 80 | 76 | 72 | 68 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 40 | | | | 217 | 94 | 93 | 93 | 93 | 93 | 92 | 92 | 91 | 90 | 89 | 87 | 85 | 82 | 79 | 75 | 71 | 65 | 59 | 53 | 45 | 37 | 33 | - | - | - | - | - | - | |
| 080-050-250-BF | 50 | 3" | 2" | 8 | 252 | 110 | 109 | 109 | 109 | 109 | 108 | 108 | 108 | 107 | 106 | 105 | 104 | 102 | 100 | 97 | 94 | 90 | 85 | 80 | 74 | 67 | 60 | 57 | - | - | | | | |
| | 60 | | | | 247 | 124 | 123 | 123 | 123 | 123 | 123 | 122 | 121 | 121 | 119 | 118 | 116 | 113 | 111 | 107 | 103 | 99 | 93 | 88 | 81 | 78 | - | - | - | - | - | - | | |
| | 75 | | | | 260 | 137 | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 | 135 | 134 | 133 | 132 | 130 | 128 | 126 | 123 | 119 | 115 | 110 | 105 | 99 | 99 | 99 | 99 | - | - | - | - | |
| | 100-065-125-BF | | | | 7.5 | 4" | 2.5" | 8 | 112 | 19 | 18 | 18 | 17 | 17 | 16 | 15 | 15 | 15 | 14 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | 10 | | | | 119 | 23 | 22 | 21 | 21 | 21 | 20 | 19 | 19 | 19 | 18 | 18 | 17 | 17 | 16 | 15 | 15 | 14 | 13 | - | - | - | - | - | - | - |
| 12.5 | | 127 | 27 | 26 | 26 | | | | 26 | 25 | 25 | 24 | 24 | 24 | 23 | 23 | 22 | 22 | 21 | 20 | 20 | 19 | 18 | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 15 | | 132 | 31 | 30 | 30 | | | | 30 | 29 | 29 | 28 | 28 | 28 | 27 | 27 | 26 | 26 | 25 | 25 | 24 | 23 | 23 | 22 | 21 | 20 | 20 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | | 141 | 36 | 35 | 35 | | | | 35 | 34 | 34 | 34 | 33 | 33 | 32 | 32 | 31 | 31 | 30 | 30 | 29 | 29 | 28 | 27 | 26 | 26 | 26 | - | - | - | - | - | - | - |
| 100-065-160-BF | 12.5 | 4" | 2.5" | 8 | 131 | 30 | 29 | 29 | 28 | 28 | 27 | 26 | 24 | 23 | 22 | 21 | 19 | 17 | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 15 | | | | 136 | 34 | 33 | 33 | 32 | 32 | 31 | 30 | 29 | 28 | 27 | 26 | 25 | 23 | 21 | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 20 | | | | 150 | 42 | 41 | 41 | 41 | 40 | 39 | 39 | 37 | 37 | 36 | 35 | 34 | 33 | 32 | 30 | 28 | 26 | 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 25 | | | | 158 | 50 | 49 | 49 | 48 | 48 | 47 | 46 | 45 | 44 | 44 | 43 | 42 | 42 | 41 | 39 | 38 | 36 | 34 | 32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 30 | | | | 171 | 58 | 57 | 57 | 56 | 55 | 55 | 54 | 53 | 53 | 52 | 51 | 51 | 50 | 49 | 47 | 46 | 44 | 42 | 40 | 37 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 174 | 62 | 61 | 61 | 60 | 59 | 58 | 57 | 57 | 56 | 56 | 55 | 54 | 53 | 52 | 51 | 50 | 49 | 47 | 45 | 42 | 40 | 37 | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 100-065-200-BF | 25 | 4" | 2.5" | 8 | 162 | 54 | 53 | 53 | 52 | 51 | 50 | 48 | 46 | 45 | 43 | 42 | 40 | 38 | 36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 30 | | | | 172 | 61 | 60 | 60 | 59 | 58 | 57 | 56 | 54 | 52 | 51 | 49 | 48 | 46 | 44 | 42 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 40 | | | | 191 | 75 | 74 | 74 | 74 | 73 | 72 | 70 | 69 | 68 | 66 | 65 | 64 | 62 | 60 | 58 | 56 | 54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 50 | | | | 206 | 87 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 82 | 82 | 81 | 80 | 79 | 77 | 76 | 75 | 73 | 71 | 69 | 67 | 65 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 60 | | | | 219 | 98 | 97 | 97 | 97 | 96 | 96 | 95 | 94 | 93 | 93 | 92 | 91 | 90 | 88 | 87 | 85 | 84 | 82 | 80 | 78 | 76 | 73 | 70 | - | - | - | - | - | - |
| 100-065-250-BF | 50 | 4" | 2.5" | 8 | 211 | 89 | 88 | 88 | 88 | 88 | 87 | 86 | 85 | 84 | 83 | 81 | 80 | 78 | 76 | 73 | 70 | 67 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| | 60 | | | | 225 | 102 | 101 | 101 | 100 | 100 | 99 | 99 | 98 | 97 | 96 | 95 | 94 | 92 | 90 | 88 | 86 | 83 | 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 75 | | | | 240 | 116 | 115 | 114 | 114 | 114 | 113 | 113 | 112 | 112 | 111 | 110 | 109 | 108 | 106 | 104 | 102 | 100 | 97 | 94 | 91 | 88 | 84 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 100 | | | | 260 | 135 | 134 | 134 | 134 | 134 | 133 | 133 | 133 | 133 | 132 | 131 | 130 | 129 | 128 | 127 | 125 | 123 | 121 | 119 | 116 | 113 | 110 | 106 | - | - | - | - | - | - |

Datos hidráulicos según ISO 9906 Anexo "A", con frecuencia y motor estándar indicados. Para diferentes condiciones, póngase en contacto con el fabricante.

Para la Carga Dinámica Total en Metros asegúrese de considerar la pérdida por fricción de la instalación.

Es obligatorio conectar a tierra el motor eléctrico, de acuerdo con los códigos eléctricos locales y nacionales dependiendo el sitio de instalación.

*Altura de succión reportada al nivel del mar en condiciones estándar de presión y temperatura.

MÉXICO

Motores Franklin S. A. de C.V.
Av. Churubusco 1600 Local 16 Monterrey - NL - México C.P. 64560
Teléfonos: +52 (81) 8000 1000 - Fax: +52 (81) 8864 8445

COLOMBIA

Importador: Franklin Electric S.A.S
Vía Bogotá - Siberia, Km. 3 Costado Sur
Bodega No. 11
Paque Industrial Los Nogales
Cota-Cundinamarca,
PBX: + 57 (1) 823 7630

Imágenes solamente ilustrativas.
La información podrá sufrir alteraciones sin previo aviso, de acuerdo con la evolución tecnológica.



Franklin Electric

franklinagua.com