

Modelo E4XPD50/22 + MCR455

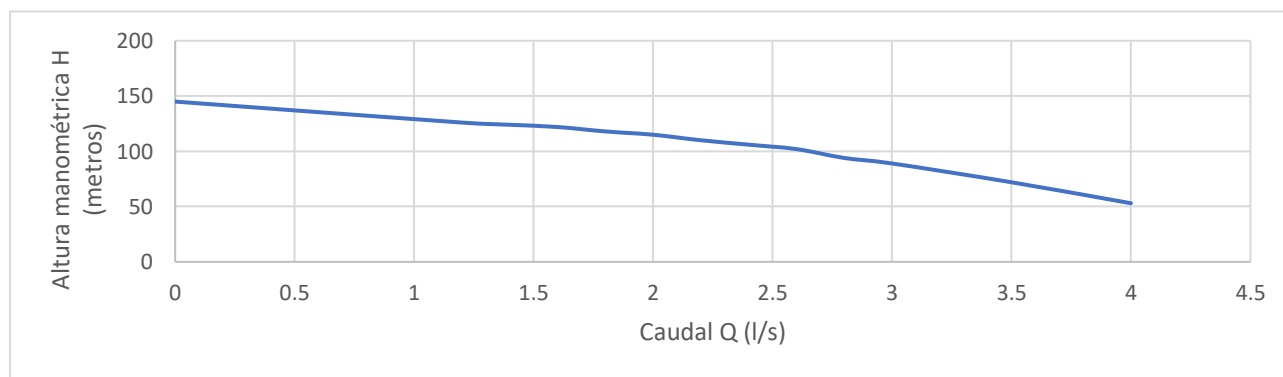
| LIMITES OPERATIVOS | | CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS | |
|--|----------------------|-------------------------------|----------|
| Líquido bombeado | Agua limpia | Diámetro de impulsión | 2" |
| Temperatura máx. líquido | 30° C | Diámetro máx. total | 100 mm |
| Contenido máx. sustancias sólidas | 450 g/m ³ | Número de etapas | 30 |
| N° máx. arranques por hora | 15 | Tipo de instalación | Vertical |
| Tiempo máx. de funcionamiento con boca cerrada y bomba sumergida | 2 min | Cierre motor | Mecánico |

MATERIALES DEL MOTOR

| | |
|-------------------|------------------|
| Eje | Acero inox |
| Soporte superior | Hierro fundido |
| Cierre mecánico | Cerámica/grafito |
| Cojinete superior | Acero |
| Bobinado | Cobre |
| Cojinete inferior | Acero |
| Soporte inferior | Aluminio |
| Diafragma | Goma |
| Tapa diafragma | Acero inox |
| Antiarrena | Goma |

MATERIALES BOMBA

| | |
|--------------------|------------------|
| Rodete | Tecnopolímero |
| Eje | Acero inox |
| Difusor | Tecnopolímero |
| Camisa | Acero inox. |
| Cuerpo válvula | Acero inox |
| Rejilla | Acero inox |
| Disco intermedio | Acero inox/goma |
| Soporte aspiración | Acero inox |
| Buje eje | Oxide de alúmina |



| Modelo | kW | HP | I/s | 0 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.8 | 2 | 2.2 | 2.4 | 2.6 | 2.8 | 3 | 3.5 | 4 |
|---------------------|----|-----|-------------------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| | | | I/min | 0 | 72 | 84 | 96 | 108 | 120 | 132 | 144 | 156 | 168 | 180 | 210 | 240 |
| | | | m ³ /h | 0 | 4.32 | 5.04 | 5.76 | 6.48 | 7.2 | 7.92 | 8.64 | 9.36 | 10.1 | 10.8 | 12.6 | 14.4 |
| E4XPD50/22 + MCR455 | 4 | 5.5 | H | 145 | 126 | 124 | 122 | 118 | 115 | 110 | 106 | 102 | 94 | 89 | 72 | 53 |