

|  |  |
| --- | --- |
| **Modelo** | E8S50/7A |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LIMITES OPERATIVOS** | | **CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS** | |
| Líquido bombeado | Agua | Diámetro de impulsión | 100 mm |
| Temperatura máx. líquido | 35° C | Diámetro máx. total | 181 mm |
| Contenido máx. sustancias sólidas | 40 g/m3 | Número de etapas | 7 |
| N° máx. arranques por hora | 20 | Tornillería | Acero inox. |
| Tiempo max de funcionamiento con boca cerrada y bomba sumergida | 3 min | Cierre motor | Mecánico |

|  |  |
| --- | --- |
| **MATERIALES BOMBA** | |
| Cuerpo válvula | Fundición |
| Válvula | Fundición/Acero inox |
| Eje | Acero inox |
| Cuerpo intermedio | Fundición |
| Protección de cable | Acero inox. |
| Rodete | Fundición |
| Rejilla | Acero inox |
| Cuerpo de aspiración | Fundición |
| Cojinete | Acero/goma |
| Anillo alojam rodete | Acero/goma |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DIMENSIONES mm** | | |
| Ø Max | 181 |  |
| A | 143 |
| B | 1335 |
| C | 160 |
| D | 168 |
| DN | 100 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modelo** | **kW** | **HP** | **l/s** | 0 | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 | 23 | 24 | 25 |
| **l/min** | 0 | 480 | 600 | 720 | 960 | 1200 | 1380 | 1440 | 1500 |
| **E8S50/7A** | **m3/h** | 0 | 28.8 | 36 | 43.2 | 57.6 | 72 | 82.8 | 86.4 | 90 |
| **22** | **30** | **H** | 152 | 129 | 123 | 118 | 103 | 79 | 58 | 51 | 45 |