****

**Electrobomba sumergible de 4”**

**4SR 4/12-S**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Límites de utilizo** |  |  | **Conexiones** |  |
| **Tipología de líquido** | Aguas limpias |  | **Tipo de boca** | Roscada |
| **Temperatura mínima del líquido** | -10 °C |  | **Boca de impulsión** | 1 ¼” |
| **Temperatura máxima del líquido** | 35 °C |  | **Dimensiones** | |
| **Máximo contenido de sólidos** | 200 g/m3 |  | **Cuerpo bomba** | 98 mm |
|  |  |  | **Tamaño de la bomba** | 462 mm |
| **Datos de placa Bomba** |  |  | **Ejecución y normas de seguridad** | |
| **Caudal** | 20 – 100 l/min |  | **EN 60335-1** | **IEC 60335-1** |
| **Altura** | 91 – 33.5 m |  | **CEI 61-150** | **EN 60034-1** |
| **Altura Max** | 96 m |  | **IEC 60034-1** | **CEI 2-3** |
| **Altura Min** | 33.5 m |  |  | |
| **Índice de rendimiento mínimo** | MEI≥0.40 |  |  |  |
| **Materiales** |  |  |  |  |
| **1.3 – Cuerpo de impulsión** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |  |
| **3.0 – Rodete** | Tecnopolímero reforzado | | |
| **4.0 – Eje bomba** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **4.2 – Casquillo** | Acero inoxidable EN 1.4404 (AISI 316L) | | |
| **5.0 – Caja porta estadio** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **5.1 – Difusor** | Tecnopolímero reforzado | | |
| **7.0 – Soporte motor** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **7.1 – Válvula de retención** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **7.2 – Camisa bomba** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **7.3 – Protector del cable** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **8.0 – Rejilla de aspiración/Filtro** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |

**Prestación**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MODELO** | | | m³/h | 0 | 1.2 | 1.8 | 2.4 | 3 | 3.6 | 4.2 | 4.8 | 5.4 | 6 |
| 4SR4/12-S | **kW** | **HP** | **l/min** | 0 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| 1.1 | 1.5 | **metros** | 96 | 91 | 88 | 84 | 79 | 73 | 66 | 57 | 46.5 | 33.5 |