****

**Electrobomba sumergible de 3”**

**3SR 4/16**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Límites de utilizo** |  |  | **Conexiones** |  |
| **Tipología de líquido** | Aguas limpias |  | **Tipo de boca** | Roscada |
| **Temperatura mínima del líquido** | 0 °C |  | **Boca de impulsión** | 1” |
| **Temperatura máxima del líquido** | 35 °C |  | **Dimensiones** | |
| **Máximo contenido de sólidos** | 100 g/m3 |  | **Cuerpo bomba** | 76 mm |
|  |  |  | **Tamaño de la bomba** | 662 mm |
| **Datos de placa Bomba** |  |  | **Ejecución y normas de seguridad** | |
| **Caudal** | 15 – 90 l/min |  | **EN 60335-1** | **IEC 60335-1** |
| **Altura** | 59 – 15 m |  | **CEI 61-150** | **EN 60034-1** |
| **Altura Max** | 60 m |  | **IEC 60034-1** | **CEI 2-3** |
| **Altura Min** | 15 m |  |  | |
|  |  |  |  |  |
| **Materiales** |  |  |  |  |
| **1.3 - Cuerpo de impulsión** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |  |
| **3.0 – Rodete** | Resina acetílica POM | | |
| **4.0 - Eje bomba** | Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304) | | |
| **4.2 – Casquillo** | Acero inoxidable EN 1.4404 (AISI 316L) | | |
| **5.1 – Difusor** | Tecnopolímero reforzado | | |
| **5.3 - Diafragma/Tapa 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 | 0.9 | 1.2 | 1.8 | 2.4 | 3 | 3.6 | 4.2 | 4.8 | 5.4 |
| 3SR 4/16 | **kW** | **HP** | **l/min** | 0 | 15 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 |
| 0.75 | 1 | **metros** | 60 | 59 | 58.5 | 57.5 | 55 | 51 | 45.5 | 38 | 28 | 15 |