****

**Electrobomba sumergible de 4”**

**4SR12/16**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Límites de utilizo** |  |  | **Conexiones** |  |
| **Tipología de líquido** | Aguas limpias |  | **Tipo de boca** | Roscada |
| **Temperatura mínima del líquido** | 0 °C |  | **Boca de impulsión** | 2” |
| **Temperatura máxima del líquido** | 35 °C |  | **Dimensiones** | |
| **Máximo contenido de sólidos** | 150 g/m3 |  | **Cuerpo bomba** | 98 mm |
|  |  |  | **Tamaño de la bomba** | 1055 mm |
| **Datos de placa Bomba** |  |  | **Ejecución y normas de seguridad** | |
| **Caudal** | 50 – 300 l/min |  | **EN 60335-1** | **IEC 60335-1** |
| **Altura** | 97 – 38 m |  | **CEI 61-150** | **EN 60034-1** |
| **Altura Max** | 100 m |  | **IEC 60034-1** | **CEI 2-3** |
| **Altura Min** | 38 m |  |  | |
| **Materiales** |  |  |  |  |
| **1 CUERPO DE IMPULSIÓN** | Acero inoxidable AISI 304 | | |  |
| **2 VÁLVULA DE RETENCIÓN** | Acero inoxidable AISI 304 | | |
| **3 SOPORTE** | Acero inoxidable AISI 304 | | |
| **4 RODETE** | Lexan | | |
| **5 DIFUSOR** | Noryl FE1520PW | | |
| **6 CAJA PORTA DIFUSOR** | Acero inoxidable AISI 304 | | |
| **7 EJE BOMBA** | Acero inoxidable AISI 304 | | |
| **8 RODAMIENTOS BOMBA** | Parte fija en tecnopolímero especial y parte rotatoria en acero inoxidable AISI 316 revestida de óxido de cromo para resistir a la arena | | |
| **9 CASQUILLO** | Acero inoxidable AISI 316L | | |
| **10 FILTRO** | Acero inoxidable AISI 304 | | |
| **11 PROTECTOR DE CABLE** | Acero inoxidable AISI 304 | | |

**Prestación**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MODELO** | | | m³/h | 0 | 3 | 6 | 9 | 12 | 13.2 | 14.4 | 15.6 | 16.8 | 18 |
| 4SR12/16 | **kW** | **HP** | **l/min** | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 220 | 240 | 260 | 280 | 300 |
| 4 | 5.5 | **metros** | 100 | 97 | 93 | 86 | 75 | 70 | 64 | 57 | 48 | 38 |