

Bombas IS

IU

050x032x160



| Modelo | Referencia | RPM | H Max (mca) | Q Max (m3/h) | Succión (mm) | Descarga (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|------------|------|-------------|--------------|--------------|---------------|-----------|
| 050x032x160 | 1K0402 | 2900 | 40 | 28,5 | 50 | 32 | 34,5 |

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).

** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (m³/h)= metros cubicos por hora).



| Materiales | |
|----------------|------------------------------------|
| Cuerpo | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Impulsor | Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30 |
| Sello mecánico | Carbón/Cerámica/Buna-N |
| Empaques | Lámina NBR |

| Características de la bomba | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Norma | DIN EN 733 |
| Tipo de bomba | Centrífuga (Back Pull - Out) |
| Tipo de acoplamiento | Universal |
| Succión | 50 mm PN16 |
| Descarga | 32 mm PN16 |
| Tipo de impulsor | Cerrado Balanceado según ISO G6,3 |
| Cantidad de impulsores | 1 |
| Tipo de sello | Sello mecánico 1-1/4 tipo 01 |
| Temperatura Max. Líquido | 194 ~F (90°C) Continua |

| Aplicaciones | |
|--|--|
| * Aprovechamiento de aguas limpias | |
| * Sistemas de presión | |
| * Equipos contraincendio | |
| * Plantas de tratamiento | |
| * Equipos de trabajo pesado y continuo | |
| * Industria petroquímica | |
| * Acueductos | |

* Todas las dimensiones se encuentran en milímetros

