

Bombas IS IU 100x080x160



Modelo	Referencia	RPM	H Max (mca)	Q Max (m3/h)	Succión (mm)	Descarga (mm)	Peso (Kg)
100x080x160	1K0419	2950	38,6	193	100	80	48,1

* 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 cúbicos 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	Monobloque
Succión	100 mm PN16
Descarga	80 mm PN16
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-3/4 tipo 01 (20 a 25 Hp)
Temperatura Max. Líquido	194 ~F (90°C) Continua

Aplicaciones	
* Aprovechamiento de aguas limpias	
* Sistemas de presión	
* Equipos contra incendio	
* Plantas de tratamiento	
* Equipos de trabajo pesado y continuo	
* Industria petroquímica	
* Acueductos	

* Todas las dimensiones se encuentran en milímetros

