

# Bombas IS

## IU

### 200x150x315



Modelo	Referencia	RPM	H Max (mca)	Q Max (m3/h)	Succión (mm)	Descarga (mm)	Peso (Kg)
200x150x315	1K0431	1450	34,5	425	200	150	125,3

\* 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	200 mm PN16
Descarga	150 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 (25 a 50 Hp)
Temperatura Max. Líquido	194 ~F (90°C) Continua

Aplicaciones	
*	Aprovisionamiento 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

