

Glosario

ACCESORIOS DE TUBERÍA: Son los elementos que se instalan a lo largo de una tubería, como lo son válvulas, codos, tes, ampliaciones o reducciones, entre otros.

CURVA CARACTERÍSTICA (DE BOMBAS, COMPRESORES, ETC.): Es la gráfica que en donde se especifica el comportamiento hidráulico del equipo, y representa la relación entre distintos valores de caudal con otros parámetros, como la altura de servicio, la potencia requerida, el rendimiento, entre otros.

EQUIPOS ROTATIVOS O TURBOMAQUINARIA: Son aquellos equipos empleados en la industria cuyo elemento principal es un rotor giratorio a través del cual pasa un fluido de forma continua, con el fin de transformar fuentes de energía disponible en energía útil, como es el caso de bombas o compresores, o para generar energía a través del fluido en movimiento, como es el caso de las turbinas.

RUGOSIDAD: Es el coeficiente utilizado en los cálculos de caídas de presión de un fluido a través de una tubería y se basa en las imperfecciones que presenta un tubo en su pared interna, y depende del material y del tiempo de uso.

