

TUBO DE ACERO MATERIAL RELEVANTE PARA DIVERSAS INDUSTRIAS

Los tubos de acero sirven para soportar vigas, transmitir fluidos o construir diversos elementos livianos. Su empleo es cada vez mayor debido a las innumerables ventajas que presentan como la alta resistencia a la corrosión y altas temperaturas.

El tubo de acero es una pieza hueca que se encuentra abierta por ambos extremos, cuya sección transversal puede tomar diversas formas como redonda, cuadrada, rectangular, hexagonal, y ovoidal. "Sus características de identificación son diámetro o sección, espesor, largo y acabado superficial", sostuvo Ricardo Honores, supervisor de Productos de Aceros Arequipa. Es importante tener en cuenta varios aspectos al momento de elegirlos, siendo las

principales variantes la altura a la que necesita llegar, ello para determinar qué accesorios debe usar en cuanto a practicidad. También debe calcularse el peso que soportará la estructura y las medidas mínimas de seguridad requeridas.

Su principal función es la de transportar fluidos, por lo que son ampliamente utilizados en la industria química, petroquímica, refinerías, centrales térmicas, ductos de pesca, etc. Existen sustancias de diversas naturalezas que requieren

