

TUBERÍAS TUBP100

TUBERÍA PEAD PE100

Diseñada para la conducción de fluidos a presión en redes de infraestructura y aplicaciones de alta exigencia en minería, industria, litio y sistemas de bombeo.

Alta resistencia mecánica y química.

Su superficie interior de baja rugosidad favorece el desempeño hidráulico, mientras que su resistencia a la corrosión y la posibilidad de realizar uniones por termofusión o electrofusión permiten conformar sistemas continuos, seguros y de larga vida útil.

- ✓ RESISTENCIA A LA CORROSIÓN
- ✓ ALTA ESTANQUEIDAD
- ✓ EXCELENTE DESEMPEÑO HIDRÁULICO
- ✓ FÁCIL INSTALACIÓN



DIMENSIONES Y ESPESORES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
MATERIAL	Polietileno de Alta Densidad (PEAD)
CLASE	PE100
RANGO DIMENSIONAL	DN63 a DN630
PRESIÓN NOMINAL	PN6 / PN10 / PN12,5 / PN16
PRESENTACION	TIRAS de 12 m
SISTEMA DE UNIÓN	Termofusión / Electrofusión

DN	PN6	PN10	PN12.5	PN16
	SDR26	SDR17	SDR13.6	SDR11
63	—	—	—	5,8
90	—	—	—	8,2
110	4,2	6,6	8,1	10
160	6,2	9,5	11,8	14,6
200	7,7	11,9	14,7	18,2
250	9,6	14,8	18,4	22,7
315	12,1	18,7	23,2	28,6
355	13,6	21,1	26,1	32,2
400	15,3	23,7	29,4	36,3
450	17,2	26,7	33,1	40,9
500	19,1	29,7	36,8	45,4
630	24,1	37,4	46,3	57,2

Medidas en milímetros (mm)

NORMATIVA DE CALIDAD

ISO 4427-1 / ISO 4427-2

APLICACIONES



INDUSTRIA



MINERIA



PETRÓLEO



AGUA
POTABLE



ESTACIONES DE
BOMBEO



RIEGO



INFRAESTRUCTURA



PLANTAS DE
PROCESO



SANEAMIENTO



REDES PEAD