

PIEZAS ESPECIALES

COLECTORES DE DISTRIBUCIÓN PARA ALTAS PRESIONES

Conjuntos fabricados a medida para la distribución, derivación y control de fluidos en sistemas de alta presión, pensados para instalaciones industriales, mineras y petroleras donde la confiabilidad y resistencia mecánica son críticas.

Construidos en PEAD PE100 con uniones por electrofusión y conexiones bridadas ANSI, reemplazan tramos de estructuras de acero reduciendo corrosión, mantenimiento y tiempos de instalación.



- ✓ DESARROLLO 100% A MEDIDA
- ✓ OPERACIÓN EN ALTAS PRESIONES
- ✓ INTEGRACIÓN TOTAL A REDES DE ACERO
- ✓ MAYOR RESISTENCIA A LA CORROSIÓN
- ✓ MÍNIMO MANTENIMIENTO



DISEÑADOS PARA LLEGAR DONDE OTROS NO LLEGAN



PETRÓLEO
Y GAS



INDUSTRIA



MINERÍA



PLANTAS DE
PROCESO



ESTACIONES
DE BOMBEO

- ⊕ AGUA DE INYECCIÓN
- ⊕ AGUA DE PRODUCCIÓN
- ⊕ SALMUERAS
- ⊕ SOLUCIONES QUÍMICAS
- ⊕ FLUIDOS CORROSIVOS
- ⊕ REACTIVOS DE PROCESO



UNIONES POR
ELECTROFUSIÓN



EXTREMOS
BRIDADOS



ALTA
PRESIÓN



FABRICACIÓN
A MEDIDA

COMPONENTES DISPONIBLES



VALV. MARIPOSA
WAFER INOX



VALV. RETENCION
DUO-CHECK



VALVULA
ESFERICA



MANOMETRO



VALVULA
GLOBO

ACCESORIOS BRIDADOS



TEE



CODO 90°



CARRETIL



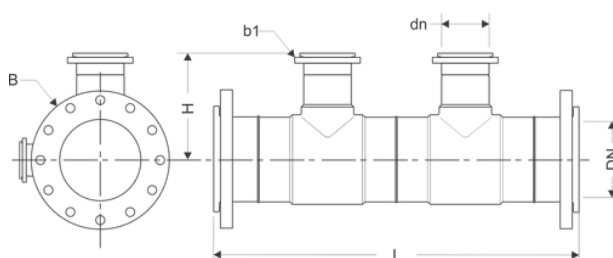
CRUZ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MATERIAL PRINCIPAL	PEAD PE100
VIDA ÚTIL ESTIMADA	+50 AÑOS
PRESIÓN NOMINAL	PN 16 / PN 20
RANGO DN PRINCIPAL	63 MM - 315 MM
RANGO DN DERIVACIONES	63 MM - 315 MM
UNIÓN DE COMPONENTES	ELECTROFUSIÓN

EXTREMOS BRIDADOS

MATERIAL	Metálica
TIPO	ANSI B16.5 - S-150 / S-300



PLANO REFERENCIAL

DN	DIAMETRO NOM. PRINCIPAL
dn	DIAMETRO NOM. DERIVACION
L	LARGO TOTAL
H	LARGO DERIVACIONES
B	TIPO BRIDA PRINCIPAL
b1	TIPO BRIDA DERIVACIÓN