

DATOS GENERALES DE VÁLVULA MANIFOLD EN ACERO INOXIDABLE T-316, PARA 6000 PSI, MODELO APANCOREDHH, MARCA INVAL.

CONEXIONES ENTRADA HEMBRA SALIDA HEMBRA TRES VIAS (BAR-STOCK)

LA VALVULA ES CON CONEXIONES HEMBRA Y ES DEL TIPO ROSCADO, SEGÚN LA NORMA CONICA PARA TUBOS (AMERICANA). ANSI (ASME) B1.20.1

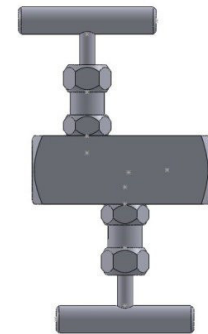
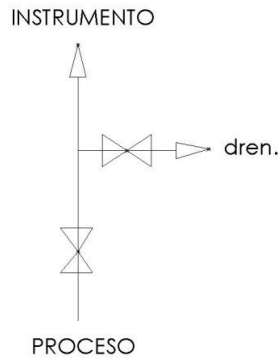
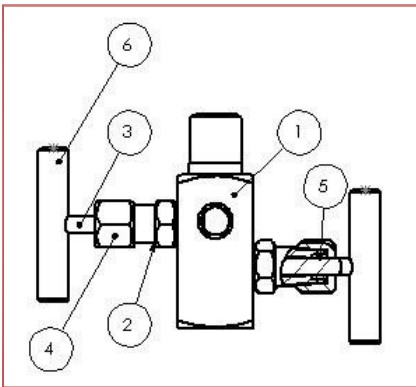
SU BONETE VA ROSCADO EN EL CUERPO DE LA VALVULA Y EL SELLO DINAMICO DEL BONETE SE CONTROLA MEDIANTE UN ESTOPERO, EL CUAL SE AJUSTA AL GIRAR UNA TUERCA OPRESORA QUE PRESIONA EL EMPAQUE.

SU OPERACIÓN DE APERTURA Y CIERRE SE EFECTUA MEDIANTE LA CARRERA DE SU VASTAGO SALIENTE.

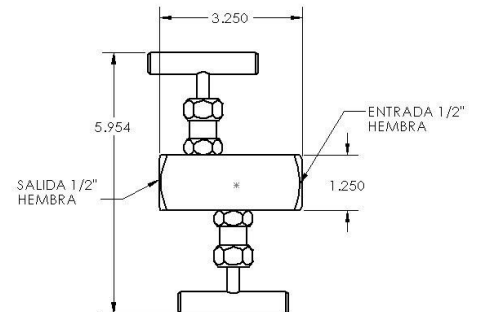
SUS INTERIORES, ASI COMO SUS EXTERIORES SON DE ACERO INOXIDABLE T-316; LA NORMA AISI PARA ESTE ACERO MARCA LA SIGUIENTE COMPOSICION QUIMICA: (Cr: 18%; Ni: 12%; Mo: 2.5%).

SU ASIENTO ES INTEGRAL, SU PRESION MAXIMA DE SERVICIO ES DE 6000 PSI Y SU TEMPERATURA MAXIMA ES DE 232°C.

ESTA VALVULA ES ENTRADA Y SALIDA HEMBRA, CUANDO SE ABRE LA AGUJA DEL LADO DE ENTRADA EL FLUJO, PASA DE LARGO, HASTA LA SALIDA. EL PUERTO LATERAL DE 1/4" PERMANECE SIN FLUJO. AL ABRIR LA AGUJA DEL LA SALIDA, SE ENVIA FLUJO HACIA AMBOS PUERTOS DE SALIDA HACIA EL DE 1/4" NPT.Y HACIA EL DE 1/2" NPT.



DIMENSIONES GENERALES
MODELO: APANCOREDHH.
 CONEXIONES HEMBRA HEMBRA.
DIAM.IN **DIAM.ORIF**
 1/2 0.283



DESCRIPCION DE LOS MATERIALES DE FABRICACION

PARTE	DESCRIPCION	MATERIAL
1	CUERPO	ACERO INOXIDABLE T-316
2	BONETE	ACERO INOXIDABLE T-316
3	FLECHA	ACERO INOXIDABLE T-316
4	TUERCA	ACERO INOXIDABLE T 303, 304 ò 316
5	EMPAQUE	TEFLON.
6	MANIVELA	ACERO INOXIDABLE T 303, 304 ò 316

NORMAS USADAS EN FABRICACION

- *API 598 INSPECCION Y PRUEBAS
- *ANSI (ASME) B1.20.1 EXTREMOS ROSCADOS
- *NACE MR 0175 USO EN GAS AMARGO.
- *ASTM A-276 FABRICACION BAR STOCK