

Válvulas de globo con bridas ANSI

- , ANSI clase 250, hasta 280 psi por debajo de 350°F, 250, Fundición de hierro - ASTM A126 Clase B



5 años garantía

Resumen de tipos

Tipo	DN
G6100C-250	100

Datos técnicos

Datos de funcionamiento	Tamaño de válvula [mm]	4" [100]
	Ruta de mam	agua fría o caliente, hasta 60% de glicol, vapor
	Rango de temp. del fluido (agua)	32...350°F [0...176°C]
	Rango de temp. del fluido (vapor)	32...280°F [0...138°C]
	Clasificación de presión corporal	ANSI clase 250, hasta 280 psi por debajo de 350°F
	Característica de flujo	igual porcentaje
	Tasa de fuga	ANSI Clase III
	Conexión a tubería	Bridas para su uso con ASME/ANSI clase 250
	Nombre del edificio/Proyecto	kits disponibles para reguarnecer/reconstruir
	Niveles de estructura web	98:1
	Presión diferencial máx. (vapor)	15 psi [103 kPa]
	Patrón de flujo	2 vías
	Rango de flujo controlable	eje arriba - A – AB abierto
	Cv	170
	Maximum Inlet Pressure (Steam)	35 psi [241 kPa]
Materiales	Cuerpo de la válvula	Fundición de hierro - ASTM A126 Clase B
	Centro de descarga	bronce
	Eje	acero inoxidable
	Sello del eje	NLP EPDM (sin empaquetadura labial)
	Asiento	Acero inoxidable AISI 316
Suitable actuators	Sin función de protección a prueba de fallas	EVB(X)
	Muelle	2*AFB(X)
	Función de falla segura eléctrica	AVKB(X)

Notas de seguridad

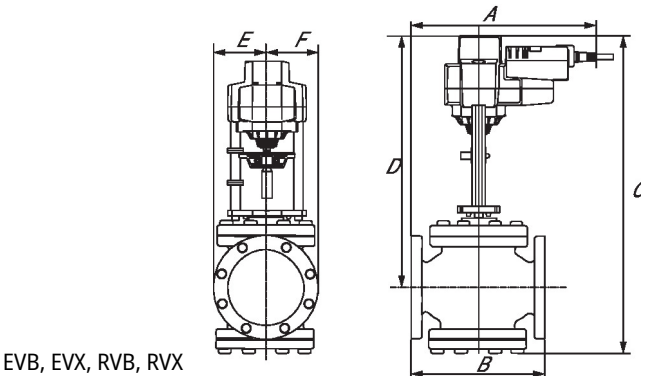


- ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo al plomo que es conocido en el estado de California como causante cáncer y daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.p65warnings.ca.gov
- La válvula ha sido diseñada para su uso en sistemas estacionarios de calefacción, ventilación y aire acondicionado y no debe usarse fuera del campo de aplicación especificado, especialmente en aviones o en cualquier otro medio de transporte aéreo.
- Solo especialistas autorizados deben realizar la instalación. Durante la instalación deben tenerse en cuenta las normativas legales o institucionales.
- La válvula no contiene ninguna pieza que pueda ser reemplazada o reparada por el usuario.
- Al determinar la característica de caudal de los dispositivos controlados, se deben observar las directivas reconocidas.

Dibujos dimensionales

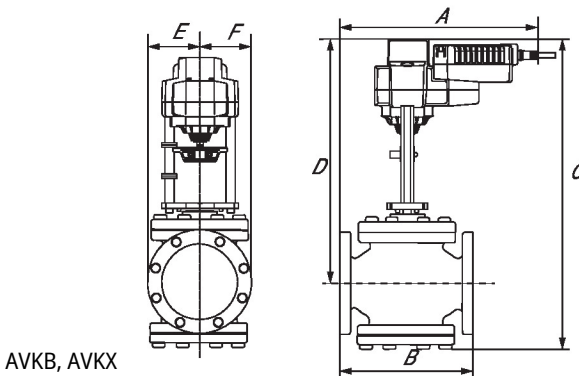
Tipo	DN	Peso
G6100C-250	100	130 lb [57 kg]

EVB, EVX, RVB, RVX



A	B	D	E	F	Number of Bolt Holes
14.0" [356]	13.6" [346]	19.8" [502]	5.0" [127]	5.0" [127]	8

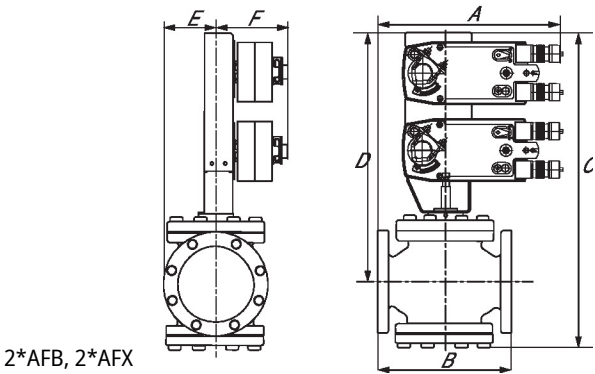
AVKB, AVKX



A	B	C	D	E	F	Number of Bolt Holes
14.0" [356]	13.6" [346]	24.6" [626]	19.8" [502]	5.0" [127]	5.0" [127]	8

Dibujos dimensionales

2*AFB, 2*AFX



A	B	C	D	E	F	Number of Bolt Holes
12.0" [304]	13.6" [346]	30.0" [762]	23.2" [590]	3.7" [95]	5,3" [135]	8