



5 años garantía

### Resumen de tipos

<b>Tipo</b>	<b>DN</b>
G250S-N	50

### Datos técnicos

<b>Datos de funcionamiento</b>	Tamaño de válvula [mm]	2" [50]
	Ruta de mam	agua fría o caliente, hasta 60% de glicol, vapor
	Rango de temp. del fluido (agua)	20...338°F [-7...170°C]
	Rango de temp. del fluido (vapor)	32...338°F [0...170°C]
	Clasificación de presión corporal	ANSI clase 250, hasta 400 psi por debajo de 150°F
	Característica de flujo	igual porcentaje modificado
	Nombre del edificio/Proyecto	kits disponibles para reguarneecer
	Niveles de estructura web	100:1
	Presión diferencial máxima (agua)	50 psi [345 kPa]
	Presión diferencial máx. (vapor)	50 psi [345 kPa]
	Patrón de flujo	2 vías
	Tasa de fuga	ANSI Clase VI
	Rango de flujo controlable	eje arriba - A - AB abierto
	Cv	40
Maximum Inlet Pressure (Steam)	100 psi [690 kPa]	
<b>Materiales</b>	Cuerpo de la válvula	Bronce
	Centro de descarga	Acero inoxidable AISI 316
	Eje	Acero inoxidable 316
	Sello del eje	Tórica de EPDM
	Asiento	Acero inoxidable AISI 316
	Conexión a tubería	NPT
<b>Suitable actuators</b>	Non-Spring	LVB(X)
	Muelle	NF
	Función de falla segura eléctrica	LVKB(X)

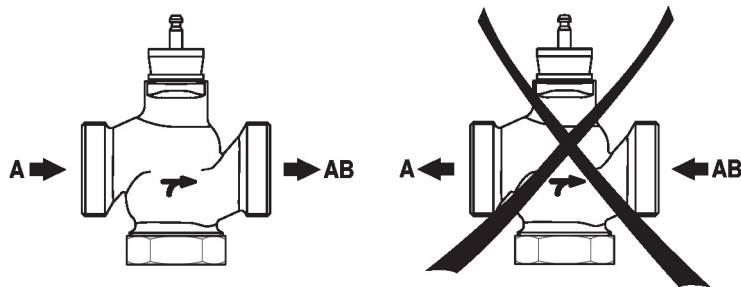
Notas de seguridad



- **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](http://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.

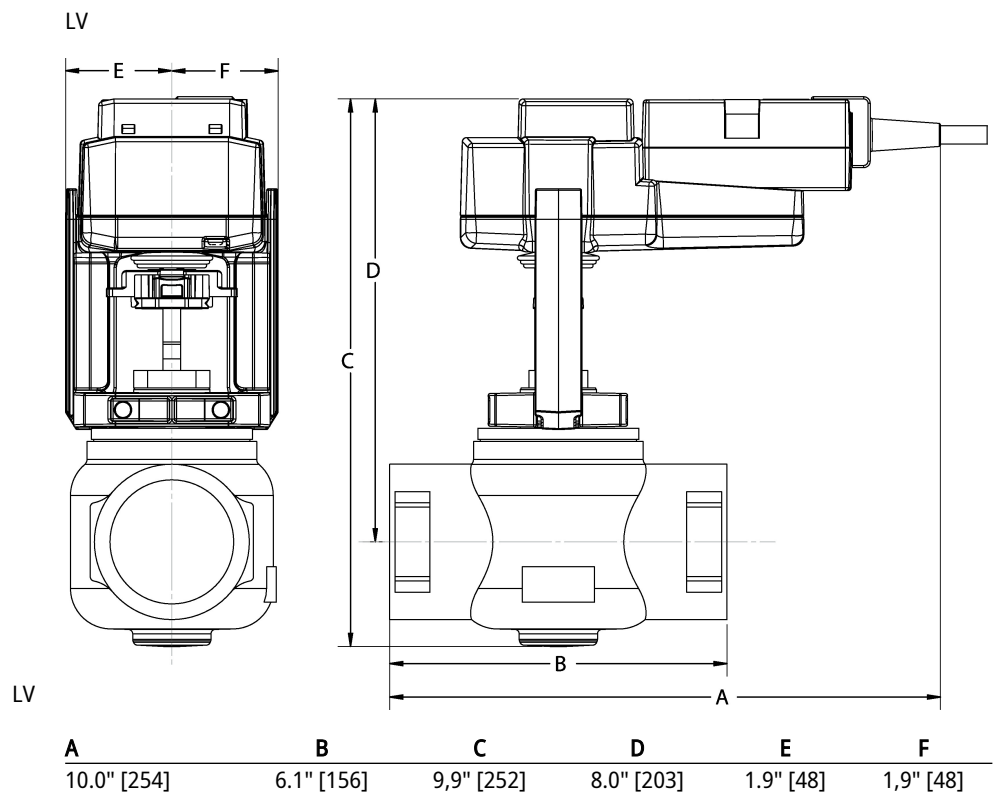
Notas de instalación

**Dirección del flujo** Debe respetarse el sentido del flujo que se especifica con una flecha en la carcasa, de lo contrario, podría dañarse la válvula.

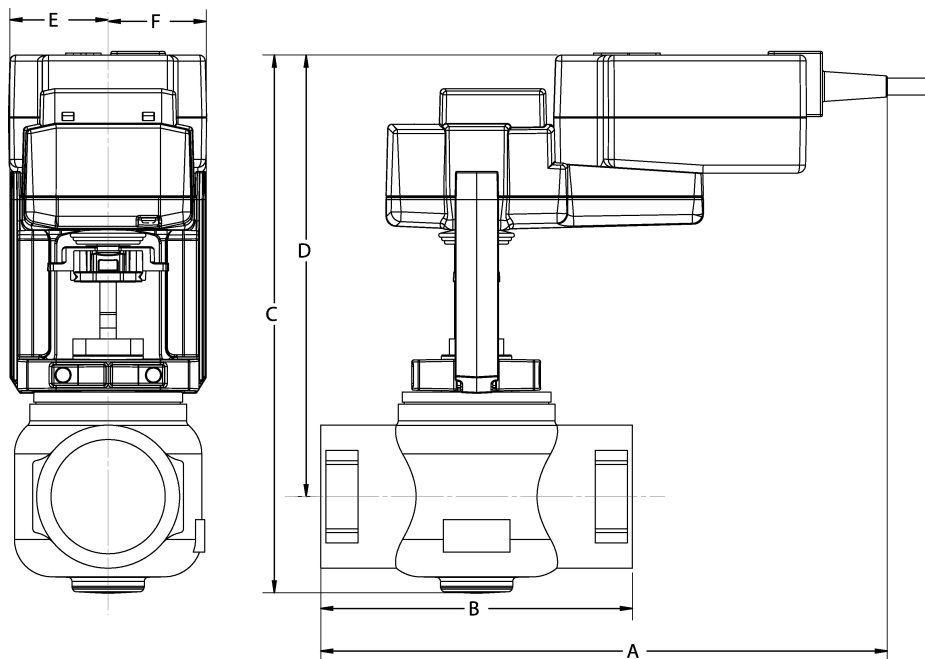


Dibujos dimensionales

Tipo	DN	Peso
G250S-N	50	7.9 lb [3.6 kg]



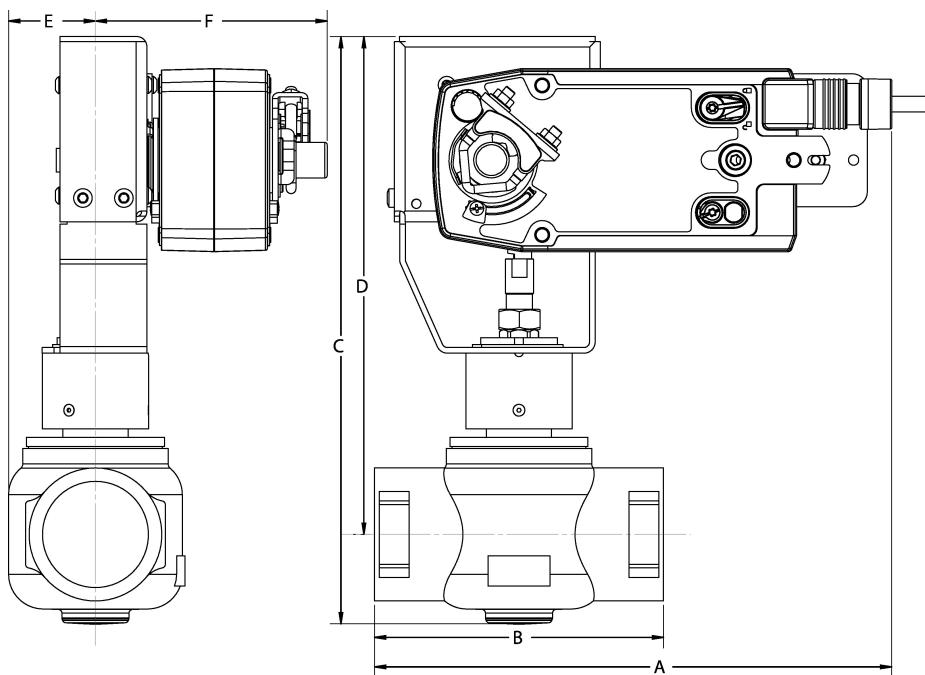
LVK



LVK

A	B	C	D	E	F
11.0" [280]	6.1" [156]	10,5" [267]	8.8" [224]	1.9" [48]	1,9" [48]

NF



NF

A	B	C	D	E	F
10.9" [277]	6.1" [156]	12,4" [314]	10.5" [267]	1.8" [46]	4,9" [125]