

2 vías, Válvula de Control Caracterizada, Bola y eje de acero inoxidable



5 años garantía



Resumen de tipos

Tipo	DN
B280	80

Datos técnicos

Datos de funcionamiento	Tamaño de válvula [mm]	3" [80]
	Ruta de mam	agua fría o caliente, hasta 60% de glicol
	Rango de temp. del fluido (agua)	0...212°F [-18...100°C]
	Clasificación de presión corporal	400 psi
	Presión de cierre Δps	100 psi
	Característica de flujo	igual porcentaje
	Conexión a tubería	Rosca interna NPT (female)
	Nombre del edificio/Proyecto	sin mantenimiento
	Patrón de flujo	2 vías
	Tasa de fuga	0% para A – AB
	Rango de flujo controlable	75°
	Cv	170
Materiales	Cuerpo de la válvula	Cuerpo de latón niquelado
	Eje	acero inoxidable
	Sello del eje	EPDM (lubricado)
	Asiento	PTFE
	Disco caracterizado	Sin disco (caudal completo)
	Junta tórica	EPDM (lubricado)
	Bola	acero inoxidable
Suitable actuators	Non Fail-Safe	ARB(X)
	Muelle	AFRB(X)

Notas de seguridad



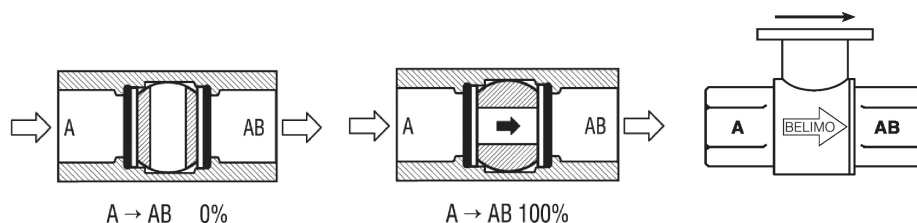
- ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo al plomo que es conocido en el estado de California como causante cáncer y daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.p65warnings.ca.gov

Características del producto

Aplicación Esta válvula se utiliza normalmente en unidades de tratamiento de aire en serpentines de calentamiento o enfriamiento, y serpentines de enfriamiento o calentamiento de unidades de fancoil. Algunas otras aplicaciones comunes incluyen ventiladores unitarios, bobinas de recalentamiento de caja VAV y bucles de derivación. Esta válvula es adecuada para su uso en un sistema hidráulico con flujo variable.

Detalles de flujo / montaje

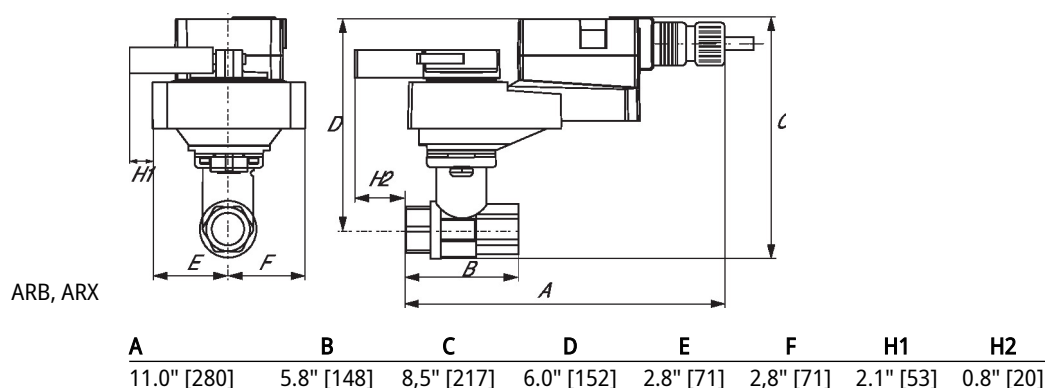
Las válvulas de dos vías se deben instalar con el disco en dirección opuesta al flujo.



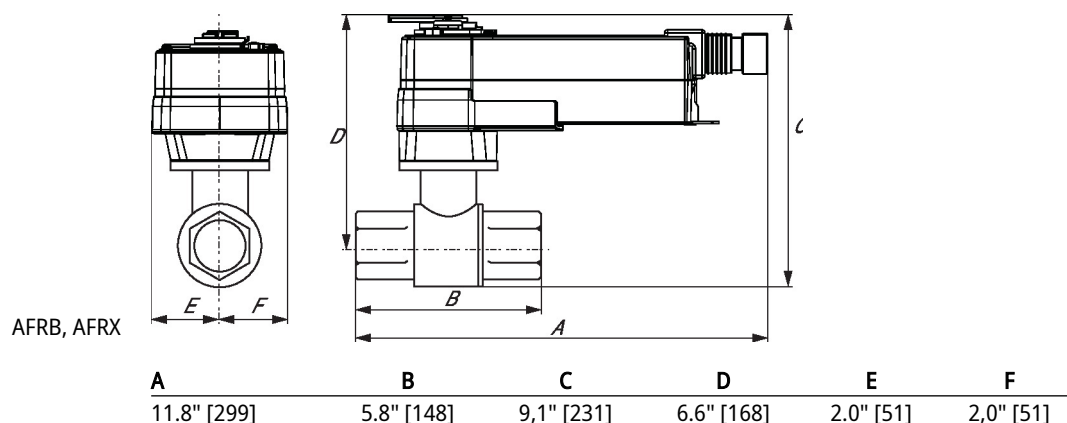
Dibujos dimensionales

Tipo	DN	Peso
B280	80	9.0 lb [4.1 kg]

ARB, ARX

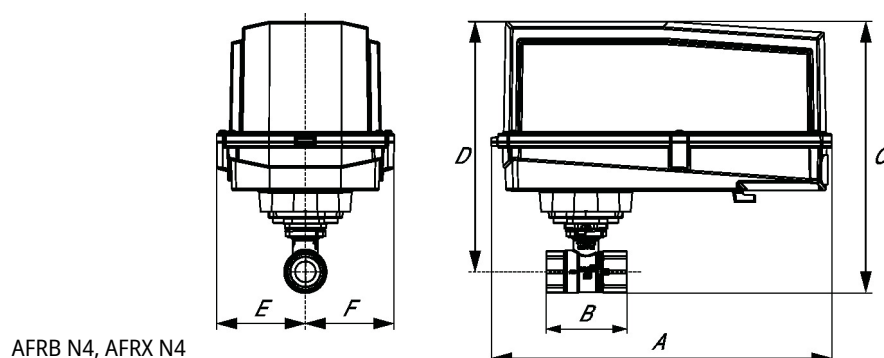


AFRB, AFRXAFRB, AFRX



Dibujos dimensionales

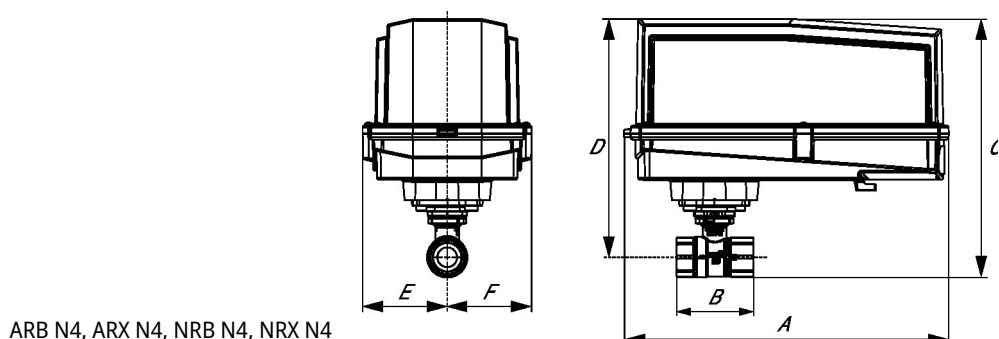
AFRB N4, AFRX N4



AFRB N4, AFRX N4

A	B	C	D	E	F
13.0" [330]	5.8" [148]	10,3" [262]	9.4" [239]	3.4" [86]	3,4" [86]

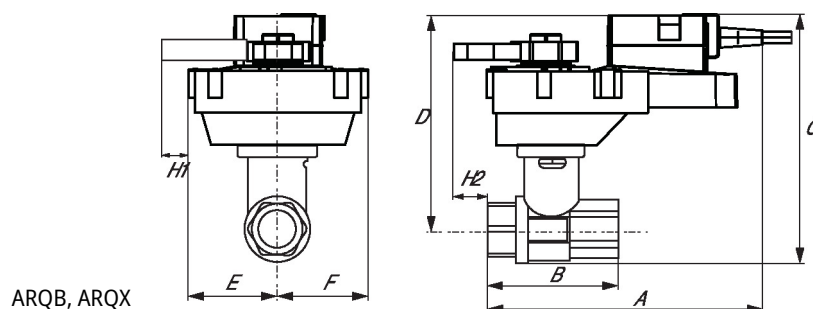
ARB N4, ARX N4, NRB N4, NRX N4



ARB N4, ARX N4, NRB N4, NRX N4

A	B	D	E	F
11.4" [289]	5.8" [148]	8.0" [203]	3.1" [80]	3,1" [80]

ARQB, ARQX



ARQB, ARQX

A	B	C	D	E	F	H1	H2
9.9" [251]	4.2" [107]	8,6" [219]	6.1" [155]	2.8" [71]	2,8" [71]	0.8" [20]	0.6" [15]