



La imagen puede diferir del producto



5 años garantía



Resumen de tipos

Tipo

B331

DN

1 1/4" [32]

Datos técnicos

Datos de funcionamiento	Tamaño de válvula [mm]	1.25" [32]
	Ruta de mam	agua fría o caliente, hasta 60% de glicol
	Rango de temp. del fluido (agua)	0...250°F [-18...120°C]
	Clasificación de presión corporal	400 psi
	Presión de cierre Δps	200 psi
	Caudal	Orificio A: según lo indicado en el cuadro Orificio B: 70% de A – AB Cv
	Característica de flujo	Orificio A igual porcentaje, orificio B modificado para un flujo constante en el orificio común
	Tasa de fuga	0% para A – AB, <2.0% para B – AB
	Conexión a tubería	Rosca interna NPT (hembra)
	Nombre del edificio/Proyecto	sin mantenimiento
	Patrón de flujo	3 vías Mezcladora / Divergente
	Rango de flujo controlable	75°
	Cv	25
Materiales	Cuerpo de la válvula	cuerpo de latón niquelado
	Eje	acero inoxidable
	Sello del eje	EPDM (lubricado)
	Asiento	PTFE
	Disco caracterizado	Ryton PPS
	Junta tórica	EPDM (lubricado)
Suitable actuators	Bola	acero inoxidable
	Sin función de protección a prueba de fallas	ARB(X) ARQB(X) ARB(X) N4
	Muelle	AFRB(X)

Notas de seguridad



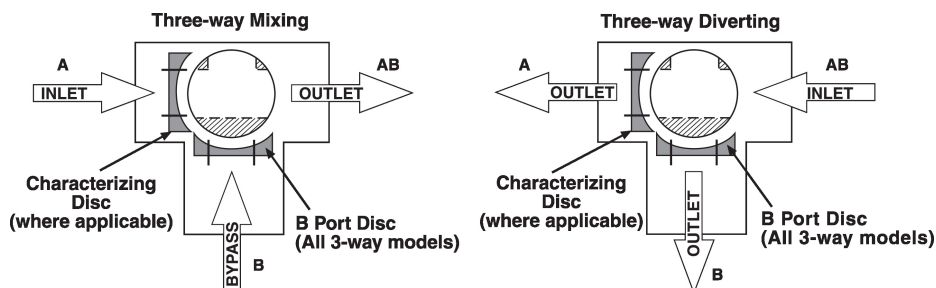
- ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo al plomo que es conocido en el estado de California como causante cáncer y daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.p65warnings.ca.gov

Características del producto

Aplicación Esta válvula se utiliza normalmente en unidades de manejadoras de aire y unidades de fancoil. Algunas otras aplicaciones comunes incluyen ventiladores unitarios, serpentines de recalentamiento de caja VAV y circuitos con derivación o bypass. Esta válvula es adecuada para su uso en un sistema hidráulico con caudal variable o constante.

Detalles de flujo / montaje

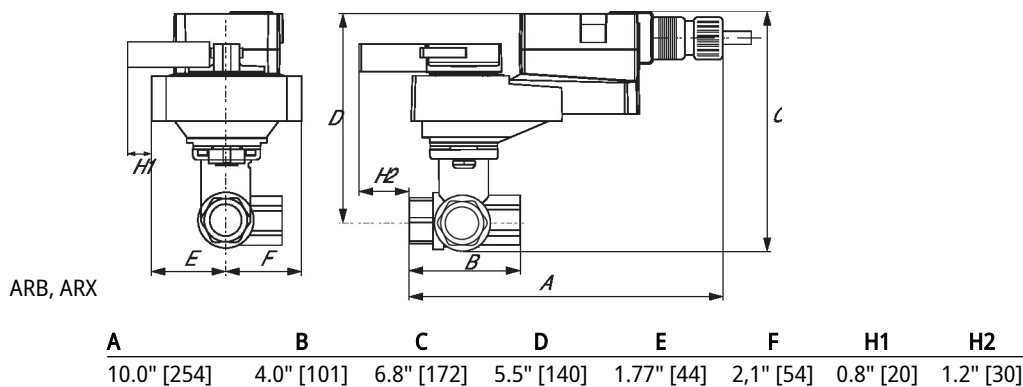
This valve is not suitable for use as a change over valve.



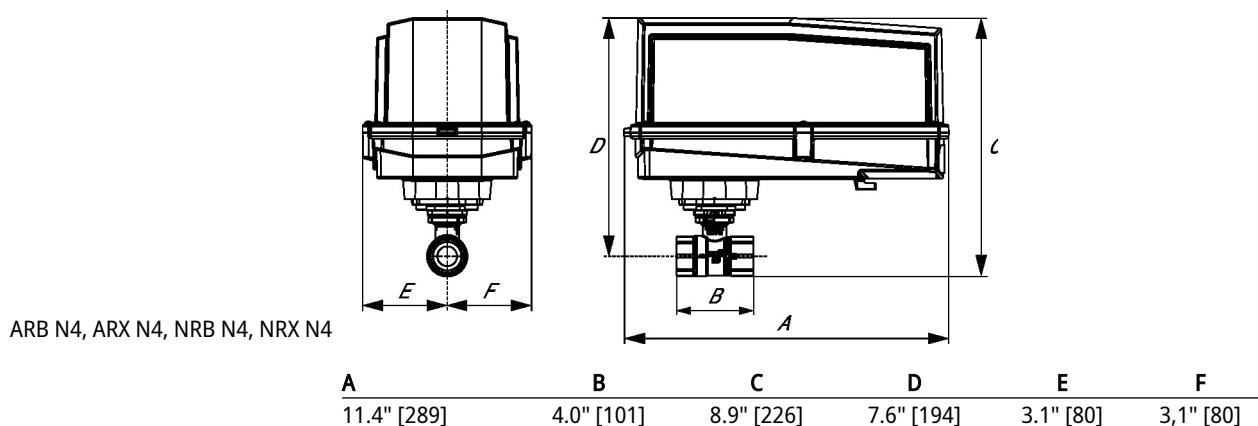
Dibujos dimensionales

Tipo	DN	Peso
B331	1 1/4" [32]	2.5 lb [1.1 kg]

ARB, ARX



ARB N4, ARX N4, NRB N4, NRX N4



Dibujos dimensionales
ARQB, ARQX


A	B	C	D	E	F	H1	H2
9.7" [246]	4.0" [101]	7.5" [191]	6.2" [158]	1.77" [44]	2.1" [54]	1.4" [34]	0.8" [20]

AFRB, AFRX


A	B	C	D	E	F
10.6" [269]	4.0" [101]	6.9" [175]	5.7" [146]	2.1" [54]	1.3" [33]

AFRB N4, AFRX N4


A	B	C	D	E	F
13.0" [330]	4.0" [101]	10.5" [267]	9.5" [241]	3.7" [95]	3.7" [95]