

VÁLVULAS PARA UNIDADES TERMINALES

VFX...



DESCRIPCIÓN

Las válvulas de la serie **VFX** se utilizan en sistemas de calefacción o refrigeración y aire acondicionado.

Las válvulas **VFX** son compactas, fiables y fácil de montar.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Presión Nominal PN16
- Carrera 2,5 mm
- Regulación Lineal
- Cuerpo Latón forjado
- Muelle Acero inoxidable
- Juntas FKM
- Fluido Agua en 40% máx. glicol
- Temperatura fluido +2 a 95 °C



VÁLVULAS PARA FANCOIL

Código	Tipo	Vías	Rosca	KVS		Máxima Presión Dif. (bar)	Características
				Paso directo	Paso en ángulo		
CO05501	VFX214	2	G 1/2	1,6	-	2,5	Cuerpo latón Eje y muelle en acero inoxidable Cierre en Nitrilo TEMPERATURA 5 a +95 °C PN-16 Agua Agua 30% glicol
CO05502	VFX235		G 3/4	2,5	-		
CO05503	VFX314	3	G 1/2	1,6	1,0	2,5	
CO05504	VFX335		G 3/4	2,5	1,6		
CO05505	VFX414	3 (4) BYPASS	G 1/2	1,6	1,0	2,5	
CO05506	VFX435		G 3/4	2,5	1,6		

MOTORES PARA VÁLVULAS VFX

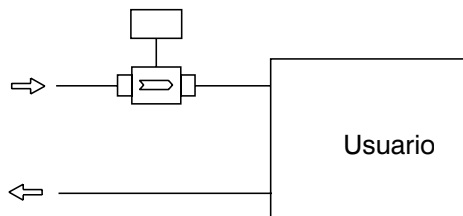
Código	Tipo	Fuerza (N)	Tensión (VCA 50/60 Hz)	Consumo (VA)	Características
CO05510	SE1T24	100	24	3.0	Tiempo de recorrido 210 seg, Carrera 2.5 mm, M30 connector IP-44
CO05509	SE1T230		230	3.0	
CO05513	SE1T24S		24	3.0	
CO05512	SE1T230S		230	3.0	
CO05511	SE1M24		24	3.5	

S = Con micro auxiliar, sólo para los modelos SE1T (On/Off)

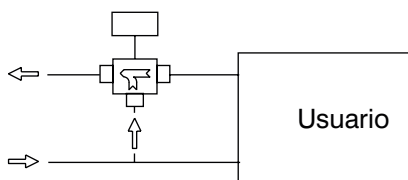
INSTALACIÓN

Antes de montar el cuerpo de la válvula, asegúrese de que las tuberías estén limpias y libre de restos de soldadura. Las tuberías deben estar alineadas en ángulo recto con la válvula en cada conexión y libre de vibraciones. Instalar la válvula/actuador vertical u horizontalmente pero nunca al revés abajo. Deje suficiente espacio libre para facilitar el desmontaje de actuador del cuerpo de la válvula con fines de mantenimiento.

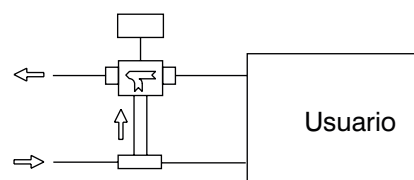
La válvula no debe someterse a chorros de agua o vapor ni gotear líquido. La válvula de 3 vías debe usarse en la vía de mezcla (2 entradas 1 producción). Si la válvula se utiliza de forma desviadora (1 entrada 2 salidas), la presión diferencial máxima permitida es un tercio del valor indicado en el cronograma.



Válvula de 2 vías



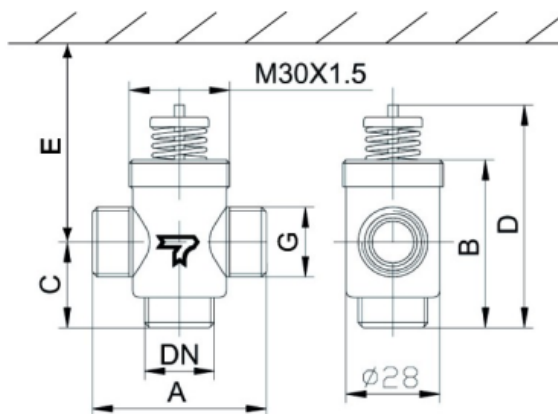
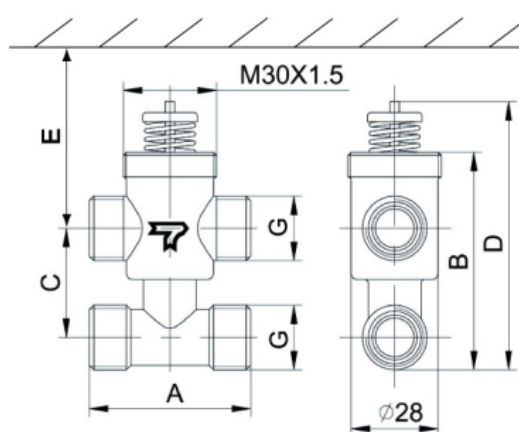
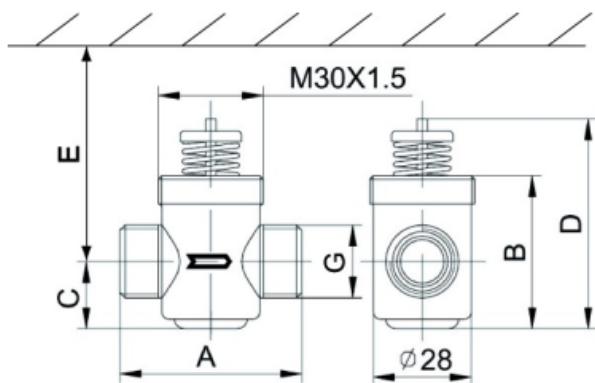
Válvula de 3 vías



Válvula de 3 vías con 4 puertos

DIMENSIONES (mm)

Modelo	DN	A	B	C	D
VFX21	G 1/2"	52	44	19,5	60
VFX31	G 1/2"	52	50	25	66
VFX41	G 1/2"	52	70	35	86
VFX23	G 3/4"	56	47	19,5	60
VFX33	G 3/4"	56	59	25	66
VFX43	G 3/4"	56	88	50	104



GRÁFICO

