

Esta combinación de válvulas de control de flujo de aguja y antirretorno se usan habitualmente para controlar el flujo de aire desde cilindros de aire, de este modo controlan la velocidad a la que el pistón se desplaza, ya sea cuando se extiende o cuando se retrae, dependiendo de su ubicación en el circuito.

Las válvulas de control de flujo de la serie J permiten el flujo libre en una dirección. En la dirección opuesta el flujo es regulado por la válvula de aguja.

Los modelos indicados en la tabla tienen salidas roscadas macho 1/4" NPT (JFC-4) o 3/8" NPT (JFC-5), agujas de ajuste de flujo con ranura de destornillador encastrada (R) o perilla estriada (K) y entradas hembra NPT o conexiones rápidas a mangueras. Los modelos P08 presentan una conexión rápida de 1/4" y las versiones P12 tienen un conexión rápida de 3/8".

Medio: Aire, agua o aceite.

Material: Aguja y vástago de latón niquelado electrolítico, cuerpo de aluminio anodizado, sellos de nitrilo.

Presión de entrada: 150 psig máx.

Flujo de aire: JFC-4: 45 scfm @ 100 psig ajustable.

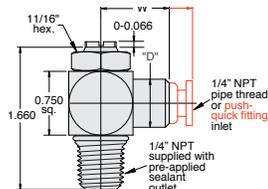
JFC-5: 60 scfm @ 100 psig ajustable.

Montaje: Directo en el cilindro. En panel o en línea.



No. de parte	"D"	"W"
JFC-4K y JFC-4R	0.710"	0.875"
JFC-4K-P08 y JFC-4R-P08	0.562"	1.062"
JFC-4K-P12 y JFC-4R-P12	0.710"	1.250"
JFC-5K y JFC-5R	0.827"	1.125"
JFC-5K-P12 y JFC-5R-P12	0.750"	1.375"

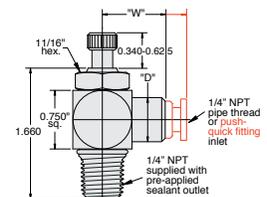
Válvulas 1/4" NPT, aguja encastrada



No. de parte Descripción

JFC-4R	Válvula de control para regulación de salida, 1/4" NPT
JFC-4R-P08	Válvula de control para regulación de salida, conexión rápida 1/4"
JFC-4R-P12	Válvula de control para regulación de salida, conexión rápida 3/8"

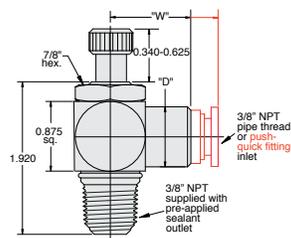
Válvulas 1/4" NPT, perilla de ajuste



No. de parte Descripción

JFC-4K	Válvula de control para regulación de salida, 1/4" NPT
JFC-4K-P08	Válvula de control para regulación de salida, conexión rápida 1/4"
JFC-4K-P12	Válvula de control para regulación de salida, conexión rápida 3/8"

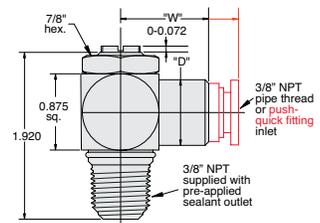
Válvulas 3/8" NPT, perilla de ajuste



No. de parte Descripción

JFC-5K	Válvula de control para regulación de salida, 3/8" NPT
JFC-5K-P12	Válvula de control para regulación de salida, conexión rápida 3/8"

Válvulas 3/8" NPT, aguja encastrada



No. de parte Descripción

JFC-5R	Válvula de control para regulación de salida, 3/8" NPT
JFC-5K-P12	Válvula de control para regulación de salida, conexión rápida 3/8"