

VÁLVULAS DE SECTOR DE 3 VÍAS CON BRIDAS PN 6 (10...110 °C)

VSF 3..

GENERALIDADES

Utilizadas como válvulas mezcladoras o desviadoras permiten regular la temperatura del agua en circulación en las instalaciones de calefacción.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cuerpo y rotor de hierro fundido GG25; árbol de acero inoxidable
- Empalmes: DN 3/4"… 2" roscados hembra; DN 40… 150 con bridas.
- Ángulo de rotación de 90°; Regulación lineal; Perdida liquido por capilaridad ≤ 1,5% Kvs.

Sigla	DN	Kvs ⁽¹⁾ m³/h	Rotor ⁽³⁾	Longitud (4) mm.	CVC ... bar(2)	CVH ... bar(2)	CVC ... bar(2)	Ficha técnica
VSF 340	40	29	sector	180	–	0,5	0,2	M 931
VSF 350	50	57	sector	200	–	0,5	0,2	M 931
VSF 365	65	81	sector	230	–	0,4	–	M 931
VSF 380	80	170	sector	250	–	0,4	–	M 931
VSF 3100 ⁽⁵⁾	100	240	sector	280	0,5 (5)	0,3	–	M 931
VSF 3125	125	470	sector	300	0,5	–	–	M 931
VSF 3150	150	700	sector	350	0,5	–	–	M 931

(1) : Kvs - Coeficiente caudal: Caudal en m³/h con válvula abierta con pérdidas de carga de 100 kPa.
100 kPa = 10 mCA = 1 bar

(2) : Δp max. - Presión diferencial máxima admitida por el servomotor.

(3) : Tipo rotor. Con válvulas 3 vías: sector = vía lateral izquierda o derecha siempre abierta; mariposa = vía central siempre abierta.

(4) : Longitud brida a brida.

(5) : Acoplamiento posible sólo con empalme AVF 171.
Con CVH : Acoplamiento directo.