

## ARTICULO: 2435

### Válvula de Retención a disco, extremos Victaulic

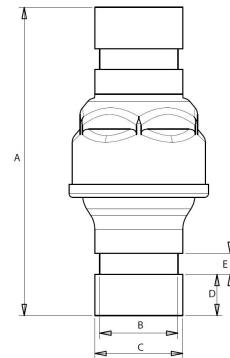
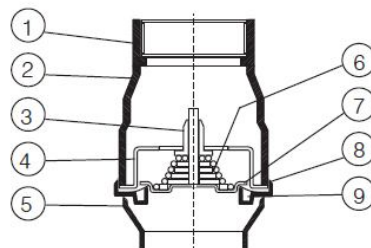
### Disk Check valve, Victaulic ends

#### Características

1. Válvula de retención a disco guiado.
2. Construcción en Ac. Inox. 1.4301 (AISI 304).
3. Asiento de FPM (Viton).
4. Extremos Victaulic.
5. Soldadura a TIG sin aporte de material.
6. Presión de apertura 0.03 Bar.
7. Presión de trabajo máxima 16 bar.
8. No recomendada para fluidos que produzcan excesivas vibraciones (aire, gas, vapor,...).
9. No apta para uso en vacío.
10. Temperatura de trabajo -20 °C + 150 °C.

#### Features

1. Guided Disk Check valve.
2. Made of Stainless Steel 1.4301 (AISI 304).
3. FPM (Viton) seat.
4. Victaulic ends.
5. TIG welding without any additional material.
6. Opening pressure 0.03 Bar.
7. Max. Working pressure 16 bar.
8. Not recommended for fluids that produce excessive vibrations (air, gas, steam,...).
9. Not suitable for use in vacuum.
10. Working temperature -20 °C + 150 °C.

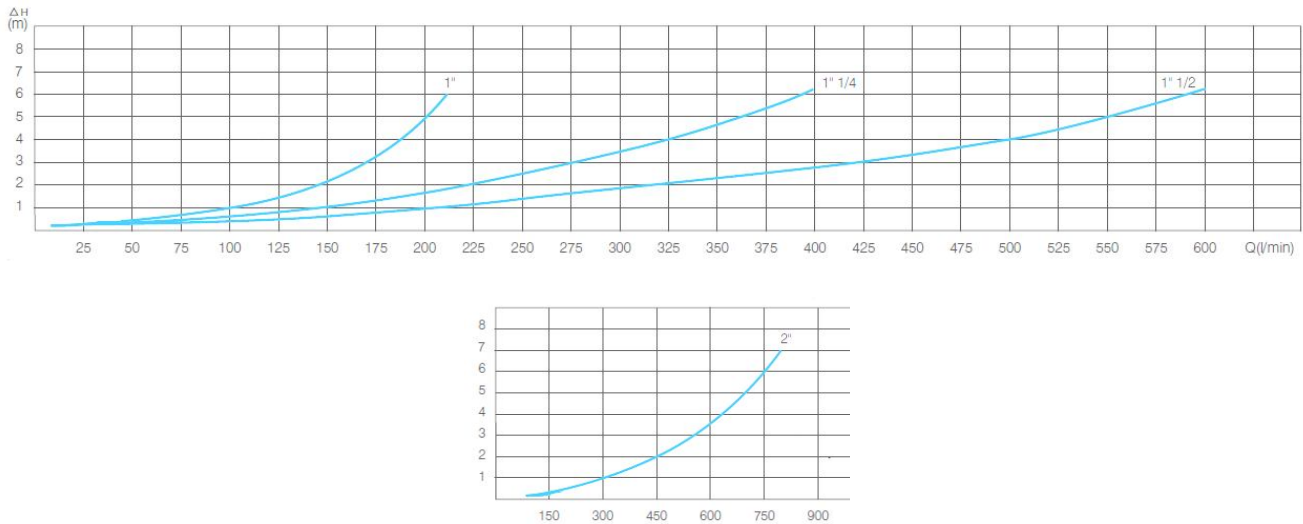


Nº	Denominación / Name	Material	Acabado Superficial / Surface Treatment
1	Terminal Victaulic / Victaulic end	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4301 (AISI 304)	-----
2	Cuerpo / Body	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4301 (AISI 304)	-----
3	Buje guia / Guide Bush	PTFE	-----
4	Soporte Buje guia / Guide Bush Support	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4301 (AISI 304)	-----
5	Terminal Victaulic / Victaulic end	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4301 (AISI 304)	-----
6	Resorte / Spring	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
7	Disco / Disc	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4301 (AISI 304)	-----
8	Alojamiento Asiento/ Seal ring Housing	Acero Inox. / Stainless Steel 1.4301 (AISI 304)	-----
9	Asiento / Seal ring	FPM	-----

## DIMENSIONES GENERALES / GENERAL DIMENSIONS

Ref	Medida / Size	PN	Dimensiones / Dimensions (mm)				
			A	B	C	D	E
2435 06	1"	16	118.4	30	33.7	15.9	8
2435 07	1 1/4"	16	124.1	38.8	42.4	15.9	8
2435 08	1 1/2"	16	140.7	44.9	48.3	15.9	8
2435 09	2"	16	160.9	57	60.3	15.9	8

## DIAGRAMA DE PÉRDIDAS DE CARGA / HEAD LOSSES DIAGRAM



## CURVA PRESIÓN TEMPERATURA / PRESSURE TEMPERATURE RATING

