

## FONTANERÍA

### Válvula de Esfera HxH



#### IDEAL

- Adaptada para todo tipo de instalación hidráulica, de calefacción o neumática.
- Ideal para agua caliente o fría, aceites varios, aire comprimido.
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio:  
Aire: -15°C, a + 220°C.  
Agua: 0°C, a + 150°C en ausencia de vapor.  
Gas: -15°C, a + 60°C.
- Disponible: en las medidas de 1/4" a 4".
- Roscadas bajo Norma: ISO 228 - DIN 259 - BS 2779.
- Disponible: en las medidas de 1/4" a 4" con rosca americana NPT.

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030001	09001	1/4"	50
11030002	09002	3/8"	50
11030003	09003	1/2"	50
11030004	09004	3/4"	40
11030005	09005	1"	40
11030006	09006	1. 1/4"	30
11030007	09007	1. 1/2"	30
11030008	09008	2"	25
11030009	09009	2. 1/2"	18
11030010	09010	3"	16
11030011	09011	4"	14

### Válvula de Retención sin Filtro



#### EUROPA

- Adaptada para todo tipo de instalación hidráulica, de calefacción o neumática. Ideal para agua caliente o fría, aceites varios y aire comprimido. Instalable en cualquier posición: horizontal, vertical, oblicua.
- Temperatura máxima de ejercicio:  
Aire: -20°C, a + 110°C.  
Agua: 0°C, a + 90°C.  
Gas: -20°C, a + 60°C.
- Disponible: en las medidas de 3/8" a 4".
- Roscadas bajo Norma: ISO 228 - DIN 259 - BS 2779.
- Disponible: en las medidas de 2. 1/2" - 3" y 4", con rosca americana NPT.

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030012	50002	3/8"	25
11030013	50003	1/2"	25
11030014	50004	3/4"	25
11030015	50005	1"	25
11030016	50006	1. 1/4"	18
11030017	50007	1. 1/2"	18
11030018	50008	2"	18
11030019	50009	2. 1/2"	12
11030020	50010	3"	12
11030021	50011	4"	12

### Grifo de Esfera con Portagoma



#### NOVOGRIF

- Adaptado para todo tipo de instalación hidráulica, de calefacción o neumática.
- Ideal para agua caliente o fría, aceites varios, aire comprimido.
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio:  
Aire: -15°C, a + 110°C.  
Agua: 0°C, a + 80°C.
- Disponible: en las medidas de 1/2" x 3/4" - 3/4" x 1" y 1" x 1.1/4".
- Roscados bajo Norma: ISO 228 - DIN 259 - BS 2779.

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030022	13202	3/8"	15
11030023	13203	1/2"	15
11030024	13204	3/4"	15
11030025	13205	1"	12

## Válvula de Esfera MxH

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030026	12601	1/4"	15
11030027	12602	3/8"	15
11030028	12603	1/2"	15
11030029	12604	3/4"	15

### MINI

- Adaptada para todo tipo de instalación hidráulica, de calefacción o neumática.
- Ideal para agua caliente o fría, aceites varios, aire comprimido.
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio: Aire: -15°C, a + 110°C. Agua: 0°C, a + 90°C.
- Disponible: en las medidas de 1/4" a 3/4".
- Roscadas bajo Norma: ISO 228 - DIN 259 - BS 2779.



## Filtro para Agua HxH

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030030	38702	3/8"	16
11030031	38703	1/2"	16
11030032	38704	3/4"	16
11030033	38705	1"	16
11030034	38706	1. 1/4"	16
11030035	38707	1. 1/2"	16
11030036	38708	2"	16
11030037	38709	2. 1/2"	16
11030038	38710	3"	16
11030039	38711	4"	16

### FILTROSET

- Está especialmente indicado para la protección, de los órganos de regulación, de los aparatos hidrotermosanitarios (contadores, válvulas, griferías, reductores de presión, electro válvulas, etc.).
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio: Agua: -0°C, a + 100°C.
- Disponible: en las medidas de 3/8" a 4".
- Roscadas bajo Norma: BS 21- DIN 2999 - ISO 7/1 RP paralela hembra.



## Válvula de Esfera 3 Vías "T"

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030040	12901	1/4"	25
11030041	12902	3/8"	25
11030042	12903	1/2"	25
11030043	12904	3/4"	25
11030044	12905	1"	25
11030045	12906	1. 1/4"	25
11030046	12907	1. 1/2"	25
11030047	12908	2"	25

### TAURO

- Adaptada para todo tipo de instalación hidráulica, de calefacción o neumática.
- Ideal para agua caliente o fría, aceites varios y aire comprimido.
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio: Aire: -15°C, a + 220°C. Agua: 0°C, a + 150°C en ausencia de vapor. Gas: -15°C, a + 60°C.
- Disponible: en las medidas de 1/4" a 2".
- Roscadas bajo Norma: ISO 228 - DIN 259 - BS 2779.



## Válvula de Esfera con Cabeza de Cuadradillo de 27 m/m HxH

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030048	08403	1/2"	-
11030049	08404	3/4"	40
11030050	08405	1"	40
11030051	08406	1. 1/4"	30
11030052	08407	1. 1/2"	30
11030053	08408	2"	25
11030054	08409	2. 1/2"	18

### PARIS

- Adaptada para todo tipo de instalación hidráulica, de calefacción o neumática.
- Ideal para agua caliente o fría, aceites varios, aire comprimido, y GAS.
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio: Aire: -20°C, a + 220°C. Agua: 0°C, a + 150°C en ausencia de vapor. Gas: -20°C, a + 60°C.
- Disponible: en las medidas de 1/2" a 2 1/2".
- Roscadas bajo Norma: BS 21- DIN 2999 - ISO 7/1 RP paralela hembra / hembra.



## Recto Macho



### RACORD

- Adaptado para todo tipo de instalación sanitaria, de calefacción y de agua potable.
- Ideal para agua caliente o fría.
- Idóneo también para empotrarlo bajo rozas hechas en la pared.
- Disponible: en las medidas de 3/8"x12 a 1"x 28.
- Rosca: ISO 7/1.

Ref. catálogo	Código	R x Ø
11030055	6150212	3/8" x 12
11030056	6150214	3/8" x 14
11030057	6150312	1/2" x 12
11030058	6150314	1/2" x 14
11030059	6150315	1/2" x 15
11030060	6150316	1/2" x 16
11030061	6150318	1/2" x 18
11030062	6150320	1/2" x 20
11030063	6150418	3/4" x 18
11030064	6150422	3/4" x 22
11030065	6150425	3/4" x 25
11030079	6150428	1" x 28

## Reductor de Presión 25 atm. HxH



### URA

- Reductor de presión compensado.
- Está especialmente indicado para reducir la presión existente en la red de abastecimiento, y para la protección de los órganos de regulación, de los aparatos hidrotermosanitarios.
- Ideal para agua caliente o fría, Aire comprimido y Gas-Oil.
- Presión de entrada: Hasta 25 kg. x cm<sup>2</sup>.
- Presión de salida Regulable: En todas las medidas, desde 0,5 kg. x cm<sup>2</sup>, hasta 6 kg. x cm<sup>2</sup>.
- Temperatura mínima y máxima de ejercicio: Agua: -0°C, a + 130°C.
- Disponible: En las medidas de 3/8" a 4".
- Toma de Manómetro: Sí, rosca de 1/4".
- Roscados bajo Norma: ISO 228 – DIN 259 – BS 2779.
- INSTALABLE EN CUALQUIER POSICIÓN.

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030066	19802	3/8"	25
11030067	19803	1/2"	25
11030068	19804	3/4"	25
11030069	19805	1"	25
11030070	19806	1. 1/4"	25
11030071	19807	1. 1/2"	25
11030072	19808	2"	25
11030073	19809	2. 1/2"	25
11030074	19810	3"	25
11030075	19811	4"	25

## Contador para Agua Fría de 8 Rodillos



### G.S.D.

- Medidor de chorro único cuadrante seco, lectura directa.
- Fabricado en las versiones para agua Fría y Caliente.
- Cuadrante orientable a 360°.
- Excluidos los riesgos de corrosión y sedimentación.
- Garantía de larga duración y elevada precisión.
- Temperaturas: Agua Fría: Máximo 30°C.
- Disponible: en las medidas de 3/4" - 7/8" x 3/4" y 1".
- Roscados bajo Norma: ISO 228 - DIN 259 - BS 2779.
- Clase: B-H / A-V.
- Temperatura Máx: Agua Fría hasta 30°C.
- Presión nominal: PN. 16 atm.
- Transmisión: Magnética
- Lectura: 100.000 M3, sobre 8 rodillos numeradores.
- Hermeticidad a las pérdidas causadas por congelación: (-15°C).

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030076	40404	3/4"	16
11030077	40478	7/8" x 3/4" + Ni	16
11030078	40405	1"	16
11030081	40404TN	3/4" + Ni	-
11030083	40405TN	1" + Ni	-

\* Todos los contadores llevan tapa.

## Escuadra Termostatzable para Radiador



### VÁLVULA HEMBRA

- Adaptada para su uso con tubo de hierro o, junto con los racores, para cobre, polietileno reticulado (PEX) o polibutileno.
- En caso de usarse con PEX o polibutileno es necesario el uso del casquillo interior art.655.
- Adecuado para cabezas de control termostático, y actuadores electrotérmicos.

Ref. catálogo	Código	Dim. en mm	Pres. atmosf. (kg/cm <sup>2</sup> -bar)
11030086	99402	3/8"	10
11030087	99403	1/2"	10