

Clapet de retenue laiton à ressort avec obturateur polymère

 Brass spring check valve with polymer disc

 Válvulas de retención de latón con obturador de polímero

Art. 205

Femelle / Femelle

Female / Female

Hembra / Hembra



Art. 2205

Mâle / Mâle

Male / Male

Macho / Macho



Conditions d'utilisation

- Applications : Adduction d'eau, chauffage, climatisation, air comprimé.
- Fluides : Eau potable, eau chaude et fluides compatibles.
- Pression : PN8, PN10 ou PN16 bar selon la taille.
- Température : 0°C / +80°C
- Montage : Vertical, horizontal ou oblique avec sens du fluide unidirectionnel (flèche indicatrice sur le corps).

Conditions of use

- Applications : Water supply, heating, air conditioning, compressed air.
- Fluids : Drinking water, hot water and compatible fluids.
- Pressure : PN8, PN10 or PN16 bar according to the size.
- Temperature : 0°C / +80°C
- Mounting: Vertical, horizontal or diagonal with unidirectional flow direction (indicator arrow on the body).

Condiciones de uso

- Aplicaciones : Abastecimiento de agua, calefacción, aire acondicionado, aire comprimido.
- Fluidos : Agua potable, agua caliente y fluidos compatibles.
- Presión : PN8, PN10 o PN16 bar según el tamaño.
- Temperatura : 0°C / +80°C
- Montaje: Vertical, horizontal u oblicuo con dirección de flujo unidireccional (flecha indicadora en el cuerpo).

Caractéristiques techniques

- Embouts taraudés et filetés selon norme ISO 228-1 (BSPP série Gaz).
- Portée de joint plate et large pour une parfaite étanchéité par joint plat (Art.2205).
- Pression minimum d'ouverture (Δp) : 30 mbar
- Marquage : logo Codital, taille, PN et sens du fluide.

Technical features

- Female and male threaded ends according to ISO 228-1 standard (BSPP).
- Flat and large bearing area for flat gasket sealing (Art.2205).
- Minimum opening pressure (Δp): 30 mbar
- Marking : Codital logo, size, PN and flow direction.

Características técnicas

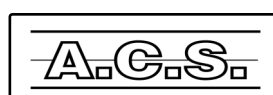
- Conexión roscadas hembra y macho según la norma ISO 228-1 (BSPP).
- Asiento plano y grande para una estanqueidad perfecta por junta plana (Art.2205).
- Presión mínima de apertura (Δp): 30 mbar
- Identificación : logo Codital, tamaño, PN y dirección del flujo.

Certifications

- ACS : Conformité aux arrêtés du 29 mai 1997 modifié et du 25 juin 2020 relatifs à la consommation humaine.

Certifications

- ACS : Comply with French drinking water regulation.



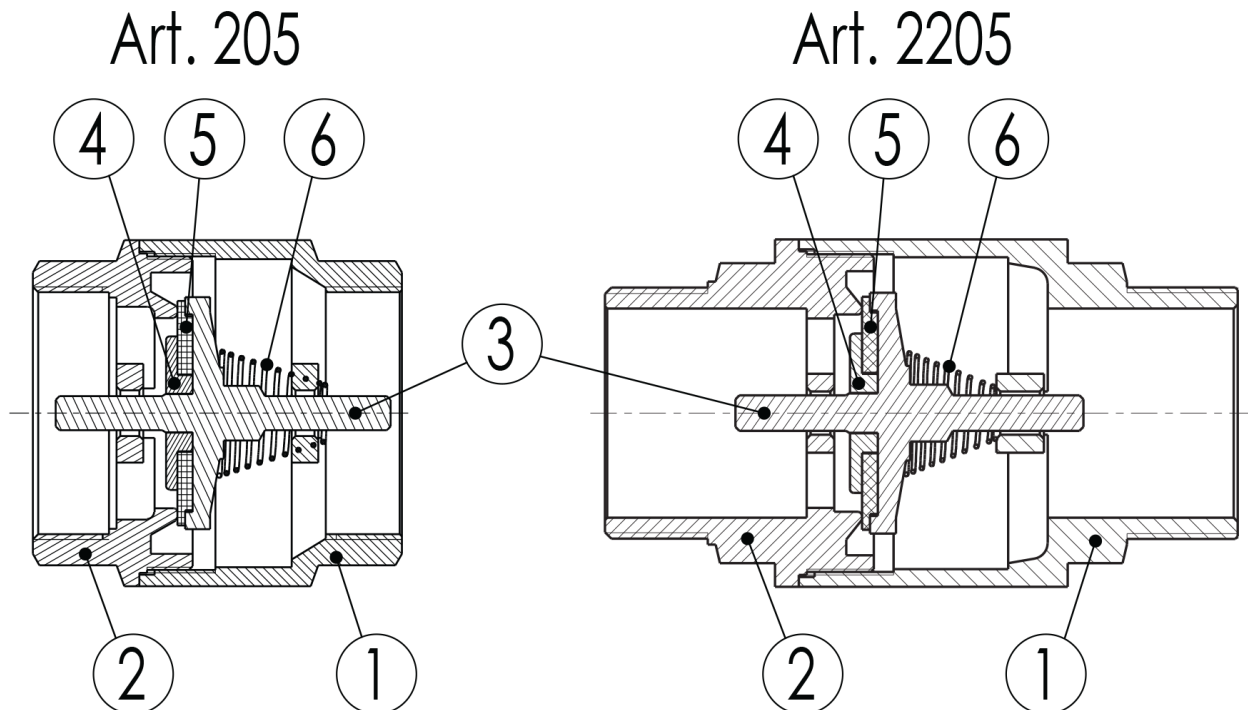
Certificaciones

- ACS : Según el decreto francés en relación al consumo humano.

Nomenclature

Parts list

Lista de materiales



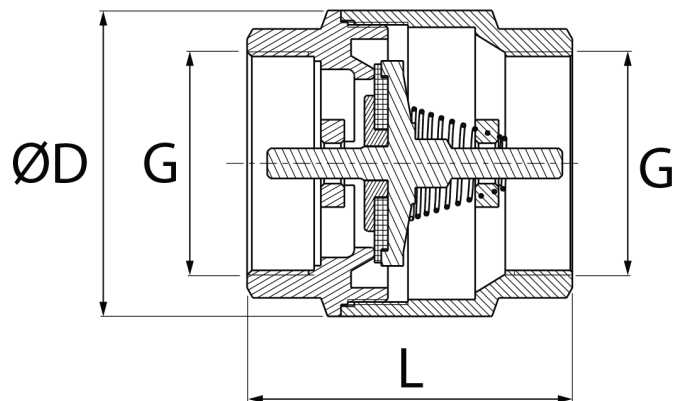
N°	Qt.	Désignation	Matière	Description	Material	Descripción	Materia
1	1	Corps	Laiton CW617N - 4MS	Body	CW617N - 4MS brass	Cuerpo	Latón CW617N - 4MS
2	1	Manchon	Laiton CW617N - 4MS	Bonnet	CW617N - 4MS brass	Tapa	Latón CW617N - 4MS
3	1	Axe	Polyamide 6	Stem	Polyamide 6	Eje	Poliamida 6
4	1	Bague de maintien	Polyamide 6	Locking ring	Polyamide 6	Anillo de fijación	Poliamida 6
5	1	Joint plat	NBR	Flat gasket	NBR	Junta plana	NBR
6	1	Ressort	Acier inoxydable 304	Spring	Stainless steel 304	Muelle	Acero inoxidable 304

Dimensions et données techniques

Dimensions and technical data

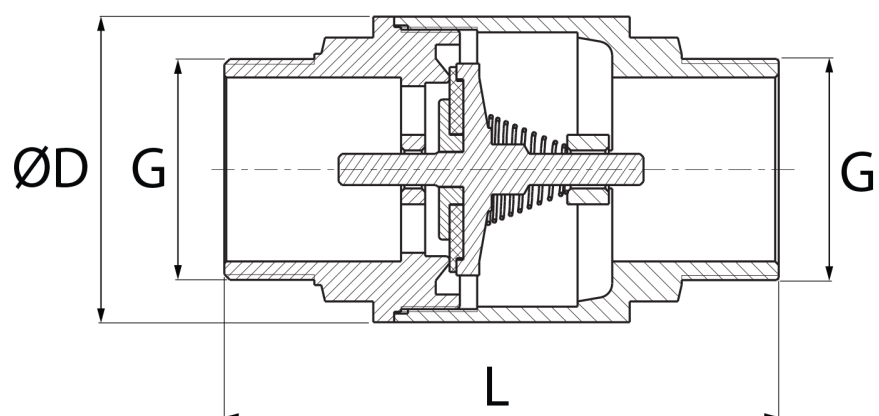
Dimensiones y datos técnicos

Art. 205



Ref.	G	ØD	L	PN (bar)	kg
2002050001200	3/8"	31	42	16	0,097
2002050001500	1/2"	33	45	16	0,098
2002050002000	3/4"	36.5	45.5	16	0,141
2002050002600	1"	47.8	56	16	0,205
2002050003300	1"1/4	60	59	10	0,325
2002050004000	1"1/2	68	68	10	0,495
2002050005000	2"	81	77	10	0,705
2002050006600	2"1/2	103	93	8	1,516
2002050008000	3"	111	97	8	1,862
2002050010200	4"	140	110	8	3,010

Art. 2205



Ref.	G	ØD	L	PN (bar)	kg
2022050001500	1/2"	30	68	16	0,153
2022050002000	3/4"	36.5	70	16	0,220
2022050002600	1"	44	80	16	0,340