



## DIMENSIONES

Código Producto	d (mm)	G (inch)	Lt (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	C (mm)	B (mm)	D (mm)	Ud. [caja]	PN (bar)	Peso [g]
052102016003	16	3/8"	11	40	14	16	22	12	20	2500	16	10
052102020005	20	1/2"	16	47	16	19	30	12	25	1300	16	17
052102025007	25	3/4"	17	51	19	22	36	12	32	800	16	27
052102032010	32	1"	19	62	22	26	46,5	16	40	450	16	53
052102040013	40	1 1/4"	22	70	26	31	50	16	50	250	16	70
052102050015	50	1 1/2"	22	76	31	38	65	16	63	170	16	140
052102063020	63	2"	26	82	38	44	76	12	75	120	16	158
052102075025	75	2 1/2"	30	101	44	51	95	20	90	60	16	310
052102090030	90	3"	33	114	51	61	120	20	110	50	16	550
052102110040	110	4"	41	130	61	69	130	20	125	30	16	590

## MATERIAL

Cuerpo PVC-U250

## CARACTERÍSTICAS

### Presión de trabajo

Los accesorios, de acuerdo con la norma EN 805, tienen tres presiones de trabajo: PFA-PA (Máxima presión hidrostática que un componente es capaz de soportar continuamente en servicio), PMA (Presión de trabajo máxima admisible que un componente es capaz de soportar en servicio) y PEA (Máxima presión hidrostática que un componente recién instalado es capaz de soportar para una duración relativamente corta).

Para cada valor de PFA se corresponden los siguientes PMA y PEA:

- PFA 16 bar: PMA 20 bar y PEA 24 bar
- PFA 10 bar: PMA 12,5 bar y PEA 15 bar
- PFA 6 bar: PMA 7,5 bar y PEA 9 bar

### Materiales

- Componentes moldeados por inyección: PVC-250
- Anillos de metal reforzado en las roscas hembra: Acero inoxidable AISI 430
- Juntas: EPDM

### Marcado

Los accesorios incorporan la siguiente información marcada en relieve en el cuerpo:



## FICHA TÉCNICA

- Plasson (registrada en la mayoría de países)
- Diámetro de conexión, DN
- Presión Nominal, PN
- Tipo de material

### **Normativas**

Los productos se ajustan a los requisitos de la ISO 264, 727, 2536, 3460, KIWA Criteria Std. Nr. 54 y DIN 8063, 19532, UNI EN 1452-3, AFNOR 54-029 y 54-028.

### **Roscas**

Roscas hembra cilíndrica y Roscas macho cónica de acuerdo con la normativa ISO 7, UNI 339, DIN 2999 y BS 21.

### **Bridas**

Las bridas PLASSON deben ser utilizadas en unión con el portabridas (código 5500, 5510 y 5520). El número, tamaño y distancia entre el centro de los agujeros se adecua a la UNI 2223, EN 1452-3, ISO 2536, DIN 8063 PARA PRESIONES DE 10-16 bar.