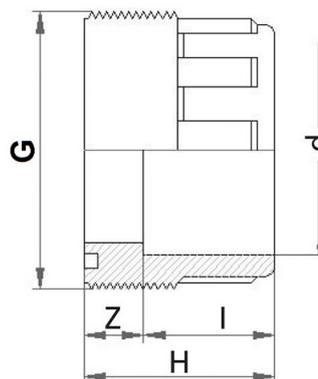




## FICHA TÉCNICA

**RACORD HEMBRA ENCOLAR PARA 050800**

**Fecha emisión: 29/03/2024**



### DIMENSIONES

Código Producto	d (mm)	G (inch)	H (mm)	I (mm)	Z (mm)	Ud. [caja]	PN (bar)	Peso [kg]
055800016	16	3/4"	23	14	9	500	16	10,0000
055800020	20	1"	26	16	10	700	16	14,0000
055800025	25	1 1/4"	29	19	10	500	16	20,0000
055800032	32	1 1/2"	32	22	10	400	16	34,0000
055800040	40	2"	38	26	12	300	16	61,0000
055800050	50	2 1/4"	45	31	14	200	16	81,0000
055800063	63	2 3/4"	52	38	14	200	16	132,0000
055800075	75	3 1/2"	62	44	18	100	10	205,0000
055800090	90	4"	69	51	18	60	10	296,0000
055800110	110	5"	79	61	18	60	10	473,0000

### 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:

- 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



## FICHA TÉCNICA

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.