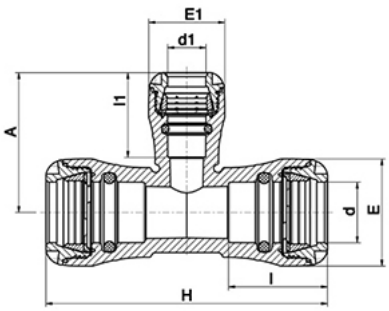
# FICHA TÉCNICA

**TE REDUCIDA**

**Fecha emisión: 24/04/2024**




## DIMENSIONES

| Código Producto | d (mm) | d1 (mm) | H (mm) | E (mm) | E1 (mm) | I (mm) | I1 (mm) | A (mm) | Ud. [bolsa] | Ud. [pequeña] | Ud. [caja] | Peso [kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1034000250200 | 25 | 20 | 134 | 47 | 41 | 48 | 46 | 73 | 5 | 75 | 150 | 0,1271 |
| 1034000320200 | 32 | 20 | 152 | 58 | 41 | 54 | 46 | 75 | 5 | 50 | 100 | 0,1850 |
| 1034000320250 | 32 | 25 | 152 | 58 | 47 | 54 | 49 | 81 | 5 | 50 | 100 | 0,1950 |
| 1034000400250 | 40 | 25 | 192 | 70 | 47 | 70 | 49 | 86 | 1 | 15 | 55 | 0,3250 |
| 1034000400320 | 40 | 32 | 192 | 70 | 58 | 70 | 54 | 93 | 1 | 15 | 55 | 0,3580 |
| 1034000500250 | 50 | 25 | 214 | 85 | 47 | 78 | 49 | 90 | 1 | 12 | 35 | 0,5000 |
| 1034000500320 | 50 | 32 | 214 | 85 | 58 | 78 | 54 | 98 | 1 | 12 | 35 | 0,5300 |
| 1034000630250 | 63 | 25 | 262 | 103 | 47 | 90 | 49 | 96 | 1 | 12 | 24 | 0,8480 |
| 1034000630320 | 63 | 32 | 262 | 103 | 58 | 90 | 54 | 100 | 1 | 10 | 20 | 0,8710 |

## MATERIAL

| | |
|---|---|
| Cuerpo | Polipropileno (PP), copolímero de alta calidad |
| Material Junta Elastómera | NBR |
| Cuerpo y Racor | Polipropileno (PP), copolímero de alta calidad |
| Casquillo y Arandela de Apriete y Separación | Acetal (POM) |
| Junta Elastómera | NBR |

## CARACTERÍSTICAS

**Temperaturas de Trabajo**

Los accesorios no están diseñados para usarse en canalizaciones de agua caliente, soportan las mismas temperaturas que la tubería de PE.

Los accesorios soportan temperaturas bajo 0ºC.

**Resistencia a las Sustancias Químicas**

Los accesorios Serie 1 PLASSON llevan de manera estándar anillos y arandelas de separación y agarre en poliacetal y juntas elastoméricas en NBR que son aptos para agua de consumo humano.

**Presiones de Funcionamiento y Certificados de Calidad**

Toda la gama de los accesorios Serie 1 PLASSON ha sido ensayada y aprobada bajo los requerimientos de la ISO17885 (reemplaza la ISO14236) para PN 16 bar, así como AS/NZS4129, UNI9561, NEN3258, AS1722, DIN8076.

La resistencia a tracción de los accesorios de PVC y universales ha sido probada por medio de pruebas de presión en tubos de UPVC/PP con una presión de operación de 25 bar durante al menos 1 hora.

**Roscas**

# FICHA TÉCNICA

Todas las roscas cumplen las normas ISO - 7/1, DIN 2999.
Todas las roscas macho son cónicas.
Todas las roscas hembra son paralelas.