

ABRAZADERAS DE DERIVACIÓN

Especificaciones técnicas

Material termoplástico ABS, resistente a suelos corrosivos.

Apta para redes de agua potable y riego.

Resistencia a la tracción anular => 10 [kN] (~1000 kg).

Rosca BSP estándar.

Resistencia a la presión, 1 hora a :
4,2 [MPa] (~42 kg/cm²) hasta DN160,
2,5 [MPa] (~25 kg/cm²) hasta DN200,
1,6 [MPa] (~16 kg/cm²) hasta DN315.

Resistencia a la depresión, 1 hora a
-0,05 [MPa] (~0,5 kg/cm²).

Apta para tuberías de PVC y PEAD.

Bulonería con tratamiento anticorrosivo Dorrtech.

Insertos metálicos inalterables a la corrosión.

Absorción de agua < 3 [mg/cm²].
Bromatológicamente apto para agua potable.

Aguamat produce una extensa y completa línea de conexiones para redes de agua potable y riego. Fabricadas en copolímero de ABS inyectado, material termoplástico de gran resistencia mecánica, se proveen en dos sistemas de cierre: con bulones y cuña. Ambos aseguran una instalación rápida y confiable, con perfecto ajuste sobre la tubería.

Su stock permanente y un dinámico sistema productivo permiten a Aguamat ofrecer un eficiente servicio de distribución.



Doble cuña

Practicidad de instalación
Economía



Doble bulón estándar

Seguridad en la fijación
Economía



Doble bulón con inserto

Seguridad en la fijación
Mayor torque de roscado



Doble bulón con racor de bronce

Patente de invención
Derivación a PEAD directa



Doble bulón con racor plástico

Derivación a PEAD directa
Economía



HOMOLOGADO POR
AGUA Y SANEAMIENTOS S.A.
(AYSA)

PRODUCIDO BAJO UN SISTEMA DE GESTIÓN
DE CALIDAD SEGÚN NORMAS ISO9001

AGUAMAT S.A. se reserva el derecho a modificar, sin previo aviso, el diseño y/o dimensiones de los productos incluidos en el presente folleto, en forma total o parcial, como así la posibilidad de discontinuar la producción y/o comercialización de cualquiera de los artículos integrantes.

ABRAZADERAS DE DERIVACIÓN

TABLA DE MEDIDAS

DN	Doble cuña			Doble Bulón										
				Estándar				Con inserto			Con racor			Racor plástico
	½"	¾"	1"	½"	¾"	1"	1 ¼"	½"	¾"	1"	½"	¾"	1"	¾"
	13 mm	19 mm	25 mm	PEAD 20	PEAD 25	PEAD 32	PEAD 40	PEAD 20	PEAD 25	PEAD 32	PEAD 20	PEAD 25	PEAD 32	PEAD 25
25														
32														
40														
50														
63														
75														
90														
110														
125														
140														
160														
200														
225														
250														
280														

INNOVACIÓN Y PATENTE

El racor de bronce o plástico incorporado a la abrazadera de derivación fue ingeniado en Aguamat para optimizar la cantidad de conexiones y practicidad en la misma. Esto nos valió de la patente de invención AR000676B1.

Premio innovación. **PREMIO INNOVACIÓN 96**

Insertos metálicos incorporados a la masa plástica en el proceso de inyección. Su perímetro de sección hexagonal presenta un laberinto que asegura un perfecto anclaje e impide todo tipo de filtración.

