

AGRO TIERRAS BLAS

Insumos y sistemas de riego para el agro

Brida de PVC 4" · Acople Hidráulico

FICHA TÉCNICA



Descripción

Brida de PVC reforzado para acople hermético entre válvula mariposa y tubería de PVC DN 100. Incluye tornillos de acero inoxidable y junta de goma EPDM. Alta resistencia a la presión y a la corrosión química.

SKU: BR-PVC-4-PN10

Categoría: Conectores y Accesorios

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro nominal	4" (DN 100)	Temperatura trabajo	0°C – 60°C
Material	PVC reforzado (rígido)	Perforado según	ISO 7005 / DIN 2501
Tornillos incluidos	4 x M16 acero inox.	Diámetro exterior	185 mm
Junta	EPDM	Diámetro orificio	110 mm
Presión nominal	PN 10 (10 bar)	Espesor	~18 mm
Presión máxima	PN 16 (16 bar)	Color	Gris oscuro / negro

COMPATIBILIDAD Y MONTAJE

Datos técnicos de fábrica

Parámetro	Valor
Compatible con válvula	Mariposa wafer DN 100
Compatible tubería	PVC DN 100 PN10 / PN16
Par de apriete tornillo	~25 – 30 Nm
Unidades por kit	2 bridas + 4 tornillos + 2 juntas
Instalación	Entre válvula y tubería principal
Resistencia química	Apta para agua, fertilizantes y cloro

APLICACIONES RECOMENDADAS

Cabezales de riego	Unión hermética entre válvula y cañería principal
Líneas de conducción	Empalme de tramos de tubería PVC DN 100
Fertirrigación	Resistente a soluciones de fertilizantes y pH variable

