



Dimensión 1"	Estilo de válvula Cabezal
Intercambio Enchufes similares (Petróleo y Gas)	Sellado Nitrile NBR
Sistema de conexión Atornillar	Sistema de desconexión Desatornillar
Material Acero al carbono	Tratamiento Cr3
Mecanismo de bloqueo Tornillo	Desconexión con presión No
Roscas FEMALE THREAD NPT (ANSI B.1.20.1)	Conexión con presión residual Presión en un lado
Temperatura -20 / +100 °C; -4 / +212 °F	Aplicaciones Movimiento de tierra, Petróleo y gas

Rendimiento	METRIC
ISO DN (mm)	25
Caudal (l/min)	Da 350 a 600
Caudal máximo (l/min)	378
Presión de trabajo máxima - acoplado (MPa)	34.5
Presión de trabajo - desacoplado (MPa)	34.5
Presión de ruptura - acoplado (Mpa)	137.9
Presión de ruptura - desacoplado (Mpa)	100
Pérdida (ml)	21.2
Par de apriete manual para acoplamiento (Nm)	1.6
Par de apriete manual para desacoplamiento (Nm)	1.1

Tamaño	METRIC
Dimensión roscas (A)	1"
Longitud total M+F (mm)	152,9
Longitud (mm)	105,8
Diámetro máximo (mm)	57,2
Peso (kg)	1,12

Productos relacionados

Código de producto	Tipología	Nombre del producto
811201001	Coupler	M/COUPLER VOF100 NPT

Spare kits

Código de producto	Nombre del producto
815700958	SPARE KIT OR NBR+BK F VOF100
815700959	SPARE KIT INTERNAL PARTS F-M VOF100

Caps

Código de producto	Nombre del producto
815405010	ALUMINUM CAP N VOF100 NATURAL