

		Ficha técnica Válvulas			
División : Conexiones y Válvulas		Familia: Válvulas		Fecha: 17 Febrero 2021	Rev. 01
Válvula de Esfera Roscable – Roscable					
Catálogo	Código	Descripción	Terminal	Peso kg	
VER13400C	82A4000000001	VALV.ESFERA ROSC. 13-400C	Rosca hembra de 1 / 2" NPT	0.204	
VER19400C	82A4000000003	VALV.ESFERA ROSC. 19-400C	Rosca hembra de 3 / 4" NPT	0.220	
VER25400C	82A4000000022	VALV.ESFERA ROSC. 25-400C	Rosca hembra de 1 " NPT	0.400	
VER32400C	82A4000000023	VALV.ESFERA ROSC. 32-400C	Rosca hembra de 1 1 / 4" NPT	0.620	
VER38400C	82A3000000031	VALV.ESFERA ROSC. 38-400C	Rosca hembra de 1 1 / 2" NPT	0.860	
VER51400C	82A4000000025	VALV.ESFERA ROSC. 51-400C	Rosca hembra de 2" NPT	1.250	
VER75400C	82A4000000020	VALV.ESFERA ROSC. 75-400C	Rosca hembra de 3" NPT	3.600	
Normas y especificaciones			Imagen 		
Norma ref: NMX-C-415-ONNCCE-2015					
Componente	Material	Especificación			
Cuerpo	Latón	ASTM B 124			
Adaptador/ Esfera	Latón	NMX-W-020-SCFI/ ASTM B16			
Manija/ tuerca	Acero				
Empaques	Teflón				
Especificaciones					
Medida nominal	Temperatura de trabajo	Resistencia al par de apriete conexiones	Presión máxima de trabajo		
13 mm (1 / 2")	-15°C a 70°C	90 N·m (9.177 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
19 mm (3/4")	-15°C a 70°C	113 N·m (11.52 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
25 mm (1")	-15°C a 70°C	136 N·m (13.86 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
32 mm (1 ¼")	-15°C a 70°C	164 N·m (16.72 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
38 mm (1 ½")	-15°C a 70°C	117 N·m (17.84 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
51 mm (2")	-15°C a 70°C	195 N·m (19.88 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
75 mm (3")	-15°C a 70°C	201 N·m (20.46 kgf·m)	28 kgf/cm ²		
Características					
Diseño robusto, fabricada en latón, cuerpo y base maquinada, resistente al medio ambiente, sistema de apertura y cierre de 1/4 de vuelta.					
Aplicaciones					
Úsese en instalaciones de agua de baja, media y alta presión o sistemas presurizados , en instalaciones de gas LP y gas Natural de baja presión regulada, en instalaciones de gas LP en alta presión regulada.					