

Descripción

Accesorio tipo push-fit de diámetros 16, 20, 25 y 32 mm, para uso de profesionales en instalaciones de fontanería, calefacción alta y baja temperatura, aire acondicionado, aire comprimido e instalaciones industriales.

Fabricados en cuerpo de PPSU, casquillo fijo de compresión radial de acero inoxidable AISI 304 templado y sujetos al cuerpo del accesorio por un anillo en PPSU. Accesorio con estanqueidad interna entre este y la tubería.

Marca

SharkBite NEXUS

Materiales

Nº	Componente	Material	Normativa
1	Casquillo	PPSU	
2	Porta casquillo	PPSU	
3	Junta Tórica	EPDM Perox 70	UNI EN 681-1 Tipo WB
4	Cuerpo	PPSU	
	Conexión macho/hembra	Latón CW617N	UNI EN 12165



Composición	Cu	Al	Fe	Ni	Pb	Sn
Latón CW617N	57.0-59.0	Máx. 0.05	*Máx. 0.30*	*Máx. 0.1	*1.6-2.2	Máx. 0.30

*Bajo contenido en Plomo y Níquel de acuerdo con la Directiva Europea 98/83 / CE y la Norma alemana DIN 50930.

Fabricado en conformidad con las normas internacionales

ISO 21003

Sistemas de tuberías multicapa para agua caliente y fría instalaciones dentro de los edificios.

ISO 15875

Sistemas de tuberías de plástico para instalaciones de agua fría-reticuladas polietileno (PE-X).

Propiedades

Temperatura máxima	140°C
Temperatura mínima	-40°C
Presión máxima a 95°C	10 Bar
Presión máxima a 20°C	100 Bar

Compatibilidad con tuberías SharkBite

Sharkbite Multilayer
SharkBite PEXa
SharkBite PEXa UV BLACK
SharkBite PERT

Sección tuberías compatibles

Ø16x1.8 mm Ø25x2.3 mm
Ø16x2.0 mm Ø25x2.5 mm
Ø20x1.9 mm Ø32x2.9 mm
Ø20x2.0 mm Ø32x3.0 mm
Ø20x2.3 mm



001/6677



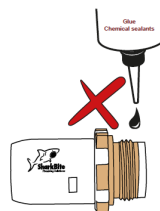
001/6678

ISO15875
Application class
Design pressure (bar)
1/6; 2/6; 4/8; 5/6



001/7526

ISO21003
Application class
Design pressure (bar)
1/6; 2/6; 4/6; 5/6



Los selladores Anaeróbicos usados para roscas metálicas causan agrietamientos y roturas por tensión en contacto con los materiales termoplásticos. Independientemente que los hilos de rosca de los accesorios sean metálicos, el contacto indirecto o de forma accidental con las partes plásticas de PPSU pueden ocasionar roturas o agrietamientos. En los accesorios SharkBite NEXUS solamente deberá aplicarse hilo, cinta de PTFE o cáñamo / estopa.

Aplicaciones

