Zugsicherung
BAIO®-SIT

527-00

Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser, Abwasser, Gas

Max. Betriebsdruck
Trinkwasser: 16 bar
Abwasser: 16 bar
Gas: 16 bar / PVC 1 bar

Material
Verriegelungsring: GJS-400,
Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Klemmring je Rohrart:
Guss-Rohr: Express-Ring
PE-Rohr: Wirbelklemme aus POM
PVC-Rohr: Messing/Korund

Beschreibung
Mit der Zugsicherung BAIO®-SIT können Gussrohre, PE-Rohre und PVC-Rohre längskraftschlüssig an Hawle-BAIO®-Steckmuffen verriegelt werden.
Vor Anbringung des Verriegelungsringes, ist der Klemmring auf das Rohr aufzuschieben und ca. 20 mm vor der BAIO®-Muffe zu positionieren um eine leichte Vorspannung der Zugsicherung auf das jeweils anzuschließende Rohr zu erreichen.
Anschließend ist der Verriegelungsring über die Außennasen an der BAIO®-Muffe zu schieben und funktionssicher zu verdehen.

Achtung: Klemmring ist vor Verschmutzung, UV-Einstrahlung und mechanischen Beschädigungen zu schützen. Bei Mehrfachverwendung ist der Klemmring auszutauschen.

Bilderklärung:
1: für Gussrohre und für Stahlrohre mit Gussrohr-Außendurchmesser
2: für PVC-Rohre
3: für PE-Rohre
(Achtung: Stützhülse erforderlich)

Für die Nennweiten DN 80 bis DN 200 verwenden Sie bitte unsere Zugsicherung Hawle-Stop, Best.-Nr. 528-00.

Best.-Nr.	Medium	*)	*)	DN	d	für Rohrart	L	B	Gewicht
5272500000	●●●	1)	2)	250	274 mm	Guss	101 mm	390 mm	11,10 kg
5272501000	●●			250	280 mm	PE	101 mm	390 mm	12,10 kg
5272501100	●●			250	250 mm	PE	101 mm	390 mm	11,40 kg
5272502000	●●●		3)	250	280 mm	PVC	101 mm	390 mm	12,20 kg
5273000000	●●●	1)	2)	300	326 mm	Guss	104 mm	450 mm	14,90 kg
5273001000	●●			300	315 mm	PE	104 mm	450 mm	16,70 kg
5273002000	●●●		3)	300	315 mm	PVC	104 mm	450 mm	16,70 kg

1) auch für Stahlrohre mit Gussrohr-Außendurchmesser verwendbar; die PE-Umhüllung ist im Klemmbereich zu entfernen
2) Max. Betriebsdruck Gas: Gussrohre (nur Altbestand): 16 bar
3) Max. Betriebsdruck Gas: PVC-Rohr (nur Altbestand): 1 bar

Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.

Produktergänzungen:
Stützhülsen siehe Kapitel 5.3