

# SitaTipps.001

## Steckmuffenverbindungen unter Kontrolle

### Problem:

Bei Starkregenereignissen können sich an Gullys enorme Wassermengen sammeln, die dazu führen, dass Rohre nahezu voll gefüllt sind. Es besteht die Gefahr, dass die Verbindung zwischen Gully und Rohr auseinander gleitet.

### Lösung:

Die SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle mit Dichtheitsgarantie.



+



+



leicht entwässern.

# Die Verbindung zwischen SitaGully und SitaPipe Edelstahl muss halten.

Bei einer herkömmlichen Freispiegelentwässerung ist der Füllungsgrad einer verzogenen Leitung mit 0,7 vorgegeben. Bei den Starkregenereignissen mit denen man in der Praxis und in der Theorie nach DIN 1986-100 rechnen muss, können an den Gullys enorme Wassermengen auftauchen, die dazu führen, dass das Rohr nahezu vollgefüllt ist. Es besteht die Gefahr, dass die Verbindung zwischen Gully und Rohr auseinander gleitet. Um diesem Problem zu entgehen und um die hohe Ablaufleistungen, die die Sita Gullys erbringen, auch sicher durch das angeschlossene Rohr zu führen, bietet die Sita Bauelemente GmbH **eine Dichtheitsgarantie bei der Verwendung der SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle.**

## Die SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle

mit Dichtheitsgarantie



**Anwendung:** SitaStandard abgewinkelt mit Anstau-element für die Notentwässerung mit SitaPipe Edelstahl Rohr und SitaPipe Edelstahl Sicherungsschelle.

| Nennweite |        | Artikel-Nr. | für SitaPipe Edelstahl Rohr<br>Rohrlänge (Artikel-Nr.) |
|-----------|--------|-------------|--|
| DN        | DN/OD* |             |  |
| 50        | 50     | 70 12 50 50 | 500 mm (70 00 50 05), 1000 mm (70 00 50 10)            |
| 70        | 75     | 70 12 75 75 | 500 mm (70 00 75 05), 1000 mm (70 00 75 10)            |
| 100       | 110    | 70 12 11 11 | 500 mm (70 00 11 05), 1000 mm (70 00 11 10)            |
| 125       | 125    | 70 12 12 12 | 500 mm (70 00 12 05), 1000 mm (70 00 12 10)            |
| 150       | 160    | 70 12 16 16 | 500 mm (70 00 16 05), 1000 mm (70 00 16 10)            |

\*DN/OD = Außendurchmesser (mm)

