

Someo

QUICK  **LOCK**
BIG



Quick Lock BIG

Manuel de l'utilisateur

5e modification, version 04/2014 [français]

Distribution par :

UHRIG



Kanaltechnik GmbH

2. Description du système Quick Lock BIG

2.1 Utilisation conforme



Vue en coupe

La manchette Quick Lock BIG est un produit conçu pour assurer de manière permanente l'étanchéité des canalisations et puits praticables présentant des manchons non étanches ou des fissures radiales et longitudinales à partir de DN 800.

- La manchette mesure 20 cm de large.
- La zone d'étanchéité (entre les joints circulaires) est d'env. 12 cm.
(L'écart entre les joints circulaires est d'env. 14 cm. Lors de la dilatation du joint, celui-ci se rétracte en longueur, formant une zone d'étanchéité de 12 cm.)

Le système est composé d'acier inoxydable V4A 1.4404 (AISI 316L) et d'un joint à compression EPDM.

- Les matériaux utilisés sont résistants à une utilisation de longue durée dans les eaux usées municipales.
- Pour les eaux usées industrielles ou contaminées, l'adéquation des matériaux doit être contrôlée.

2.2 Composants et fonctionnement

Composants du système

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Manchette en acier inoxydable en deux parties ou plus• Vis de blocage (4x) et• Coulisseaux (4x) |  |
| <ul style="list-style-type: none">• Joint caoutchouc EPDM (1x) |  |

2.3 Description de la procédure et du système

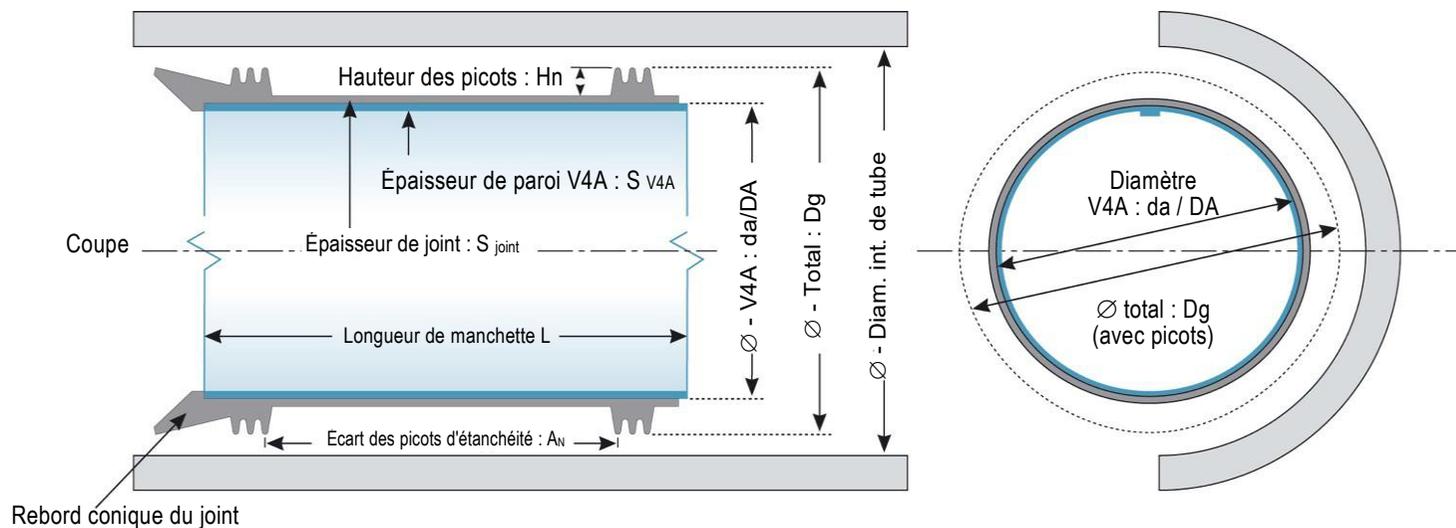
Voir la notice principale.

2.4 Aptitude et matériaux utilisés

Voir la notice principale.

4. Annexe 1

Fiche technique



| Manchette Quick Lock BIG DN | Nb de pièces | Longueur manchette | Diamètre total enroulée | Utilisable dans les tubes de / à | | Manchette en acier inoxydable | | | Joint EPDM | | | Poids total |
|-----------------------------|--------------|--------------------|-------------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------|
| | | | | Diam. int. de tube min. | Diam. int. de tube max. | Épaisseur de paroi | Tube V4A enroulé da | Diamètre d'ouverture max. DA | Épaisseur du joint | Hauteur des picots d'étanchéité | Écart des picots d'étanchéité | |
| mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
| Désignation : | | L | Dg | DN min. | DN max. | S V4A | da | DA | S joint | Hn | An | |
| 800 | 2 | 200 | 738 | 770 | 830 | 3 | 710 | 815 | 3 | 11 | 140 | 17,9 |
| 900 | 2 | 200 | 838 | 870 | 930 | 3 | 810 | 915 | 3 | 11 | 140 | 19,7 |
| 1000 | 2 | 200 | 938 | 970 | 1030 | 3 | 910 | 1015 | 3 | 11 | 140 | 21,6 |
| 1100 | 2 | 200 | 1038 | 1070 | 1130 | 3 | 1010 | 1115 | 3 | 11 | 140 | 23,7 |
| 1200 | 2 | 200 | 1138 | 1170 | 1230 | 3 | 1110 | 1215 | 3 | 11 | 140 | 25,7 |
| 1300 | 2 | 200 | 1238 | 1270 | 1330 | 3 | 1210 | 1315 | 3 | 11 | 140 | 27,6 |
| 1400 | 3 | 200 | 1338 | 1370 | 1430 | 4 | 1310 | 1415 | 3 | 11 | 140 | |
| 1500 | 3 | 200 | 1438 | 1470 | 1530 | 4 | 1410 | 1515 | 3 | 11 | 140 | |
| 1600 | 3 | 200 | 1538 | 1570 | 1630 | 4 | 1510 | 1615 | 3 | 11 | 140 | |
| 1700 | 3 | 200 | 1638 | 1670 | 1730 | 4 | 1610 | 1715 | 3 | 11 | 140 | |
| 1800 | 3 | 200 | 1738 | 1770 | 1830 | 4 | 1710 | 1815 | 3 | 11 | 140 | |