

Manga multimaterial FLEX-SEAL (sistemas gravíticos)

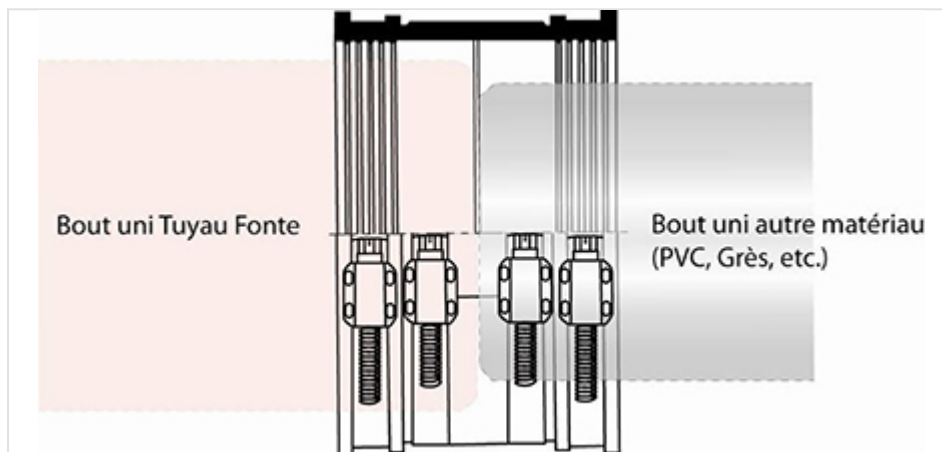


Especificações de utilização:

- Mangas de ligação para redes gravíticas;
- As duas pontas lisas dos tubos devem estar limpas, secas e espaçadas no máximo 10 mm;
- Desvio admitido: 3 graus;
- As mangas suportam forças de assentamento diferenciais seguindo o projecto de norma CEN apenas se a diferença entre os diâmetros a serem conectados for < 10 mm. Caso seja superior, deverá prever-se uma camada de assentamento rígida ou uma manga especial;
- Ordem de aperto dos parafusos:
 - Primeiro, o parafuso no lado da ponta lisa maior
 - Em segundo lugar, o parafuso do reforço central
 - Em seguida, o parafuso do lado da ponta lisa menor
- Binário de aperto dos parafusos: 0,7 m/dan
 - Chave de fendas
 - 6 lados de 8

DN Ferro Integral/ TAG	DE Ferro integral/ TAG	Tipo de junta Flex Seal	Anel de compensação	PVC	Grés	SMU	Peso (kg)	Referência
100 mm	118 mm	SC 120	BC 08	100 mm			1,00	TXB10NN0F
100 mm	118 mm	SC 120	-	110 mm		100 mm	0,70	TXB10NP01
125 mm	144 mm	SC 150	16 a.C.	110 mm			1,50	TXB12NN01
125 mm	144 mm	SC 150	BC 08	125 mm			1,30	TXB12NN0G
125 mm	144 mm	SC 150	BC 08		125 mm		1,50	TXB12NQ0G
125 mm	144 mm	SC 150	-			125 mm	1,00	TXB12NL0G
150 mm	170 mm	SC 170	16 a.C.	125 mm			1,80	TXB15NN0G
150 mm	170 mm	SC 170	BC 08	140 mm			1,40	TXB15NN0H
150 mm	170 mm	SC 170	-	160 mm	125 mm	150 mm	1,00	TXB15NM0J
150 mm	170 mm	SC 170	BC 08		150 mm		1,90	TXB15NQ0J
200 mm	222 mm	SC 225	32 a.C.	160 mm			2,50	TXB20NN0X
200 mm	222 mm	SC 225	BC 08	200 mm			1,90	TXB20NN0K
200 mm	222 mm	SC 225	16 a.C.		150 mm		2,00	TXB20NQ0J
200 mm	222 mm	SC 225	BC 08		200 mm		2,00	TXB20NQ0K
200 mm	222 mm	SC 250	-			200 mm	1,50	TXB20NL0K
250 mm	274 mm	SC 275	32 a.C.	200 mm			3,40	TXB25NN0K
250 mm	274 mm	SC 275	BC 08	250 mm			2,30	TXB25NN0L
250 mm	274 mm	SC 275	16 a.C.		200 mm		2,40	TXB25NQ0K
250 mm	274 mm	SC 310	16 a.C.		250 mm		3,10	TXB25NQ0L
300 mm	326 mm	SC 335	32 a.C.	250 mm			5,10	TXB30NN0L

DN Ferro Integral/ TAG	DE Ferro integral/ TAG	Tipo de junta Flex Seal	Anel de compensação	PVC	Grés	SMU	Peso (kg)	Referência
300 mm	326 mm	SC 335	-	315 mm			2,90	TXB30NN02
300 mm	326 mm	SC 335	16 a.C.		250 mm		4,50	TXB30NQ0L
300 mm	326 mm	SC 360	16 a.C.		300 mm		4,70	TXB30NQ0M



Campo de aplicação:

- Redes separativas
- Tipo de funcionamento: gravítico
- Tipo de efluente: águas residuais
- Estanque e impermeável
- Instalação em todos os tipos de solos
- Para efluentes entre pH 1 e pH 13
- Para ligar pontas lisas de tubos de ferro fundido dúctil (INTEGRAL/BIOGAN) a outros materiais
- Para realizar alterações de diâmetros

Principais características:

- Concebido de acordo com os textos regulamentares:
 - EN 598
 - NF EN 476: prescrições gerais para componentes utilizados nas redes
 - NF EN 752: Conceção de projetos de saneamento
 - NF EN 1610: Receção das obras

- CCTG: Fascículo 70 (obras de saneamento)
- NF EN 295
- Certificado alemão da MPA Dortmund
- Certificado do DIBT (comparável ao CSTBat França)