



The new standard in pipe plugs.

LIGHTER, MORE FLEXIBLE AND SAFER TO USE



OPTIMISED FIBER TECHNOLOGY

The new standard in pipe plugs.

OPTIMISED FIBER TECHNOLOGY



Les obturateurs sont disponibles dans de nombreux diamètres. Grâce à un nouveau procédé de fabrication innovant, Trelleborg a maintenant établi un nouveau standard. Le développement de ces obturateurs était nécessaire pour suivre les changements de conditions et d'environnement. Les nouvelles demandes nécessitent de meilleurs produits.



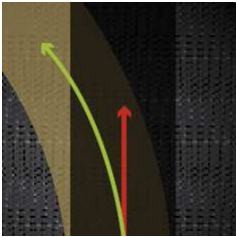
'Aucun autre obturateur n'est aussi pratique à utiliser. Trelleborg a réellement établi un nouveau standard avec ces nouveaux produits'

Dir. Mr. Arnaud SANS - SATER France)



Légèreté

Trelleborg a développé un procédé de production dans lequel le produit n'est plus réalisé à la main. L'amélioration du positionnement du matériau renforcé permet l'obtention d'un produit beaucoup plus léger. Un autre avantage de ce procédé est le risque bien moindre de défaut et l'obtention d'un produit de meilleure qualité



Flexibilité

Le positionnement amélioré du matériau renforcé en combinaison avec le nouveau design rendent le produit bien plus pratique à manipuler. Les regards étroits et les passages à 90° ne sont plus un problème. La flexibilité a été améliorée de telle sorte que la mise en place de l'obturateur est bien plus facile. Pour encore faciliter la manipulation, des poignées ont été placées aux extrémités des obturateurs de grande taille.



Sécurité

Le nouveau design utilisé pour ces obturateurs est plus cohérent en qualité et peut résister à des contre-pressions encore plus élevées qu'auparavant. Cette nouvelle conception permet également une bien meilleure répartition des efforts de la pression intérieure. Tout ceci en combinaison avec la nouvelle forme conique rend les obturateurs plus sûrs à utiliser.

Vos avantages

En d'autres termes, cet obturateur est bien plus facile à utiliser, permet une mise en place plus rapide et donc plus efficace que tout autre obturateur. Tous les diamètres du 100 au 1600 sont disponibles, avec ou sans passage central. N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'information.



Gamme d'obturateurs OFT/Flex OFT

Standard OFT	Plage d'utilisation		Longueur (mm)	Poids (kg)	Pression max (bar)
	Min (mm)	Max (mm)			
OFT 100/200	100	200	516	1,9	3
OFT 150/300	150	300	565	2,7	3
OFT 200/400	200	400	613	4,3	3
OFT 300/600	300	600	795	8,2	3
OFT 400/800	400	800	1285	23,2	3
OFT 500/1000	500	1000	1353	31,1	3
OFT 500/1200	500	1200	1684	41,7	3

Traversant OFT Flex	Plage d'utilisation		Longueur (mm)	Poids (kg)	Pression max (bar)	Passage
	Min (mm)	Max (mm)				
Flex OFT 100/200	100	200	551	2,9	2	1/2"
Flex OFT 150/300	150	300	674	4,2	2	1"
Flex OFT 200/400	200	400	718	5,8	2	1"
Flex OFT 300/600	300	600	902	11,2	2	2"
Flex OFT 400/800	400	800	1443	27,1	2	2"
Flex OFT 500/1000	500	1000	1518	35,2	2	2"
Flex OFT 500/1200	500	1200	1946	54,7	2	4"
Flex OFT 600/1400	600	1400	2069	64	2	4"
Flex OFT 700/1600	700	1600	2366	72	2	4"



Obturateur OFT Flex
Avec passage central



Trelleborg is a world leader in engineered polymer solutions that seal, damp and protect critical applications in demanding environments. Our innovative engineered solutions accelerate performance for customers in a sustainable way. The Trelleborg Group has local presence in over 40 countries around the world.

Distributeur France : CREATEST - 01.75.43.95.53



OFT

Obturbateur gonflable

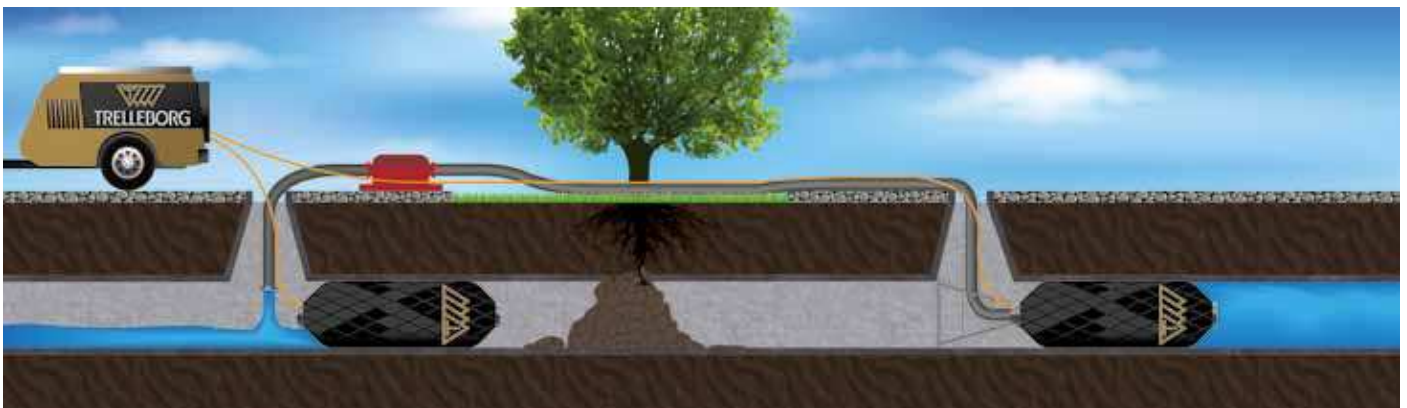


Contrepression en eau maximum (bar) en fonction du diamètre de la canalisation

Diamètre de la canalisation (mm)

	100	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	
100/200	2	1,8	1,3											
150/300		2	1,8	1,3										
200/400			2	1,8	1,2									
300/600				2	1,8	1,6	0,9							
400/800					1,9	1,8	1,7	1,5	0,9					
500/1000						2	1,9	1,8	1,75	1,5	0,9			
500/1200							1,9	1,9	1,8	1,8	1,75	1,7	1,5	0,8

- Les valeurs théoriques mentionnées ci-dessus sont des indications dans des canalisations circulaires propres en béton
- Contrepression maximale pour les essais à l'air selon l'EN 1610 : 200mbar dans tous les diamètres
- Contrepression maximale pour les essais à l'eau selon l'EN 1610 : 500mbar dans tous les diamètres
- Installez toujours des étais
- Relâchez la contrepression avant le dégonflage des obturbateurs





Flex OFT

Obturateur gonflable avec passage central



Contrepression en eau maximum (bar) en fonction du diamètre de la canalisation

Diamètre de la canalisation (mm)

	100	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	
100/200	1,4	1,2	0,8															
150/300		1,4	1,2	0,8														
200/400			1,4	1,2	0,8													
300/600				1,4	1,3	1,1	0,9											
400/800					1,3	1,2	1,1	0,9	0,8									
500/1000						1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,7							
500/1200							1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,8	0,7				
600/1400								1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,7		
700/1600									1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5

- Les valeurs théoriques mentionnées ci-dessus sont des indications dans des canalisations circulaires propres en béton
- Contrepression maximale pour les essais à l'air selon l'EN 1610 : 200mbar dans tous les diamètres
- Contrepression maximale pour les essais à l'eau selon l'EN 1610 : 500mbar dans tous les diamètres
- Installez toujours des étais
- Relâchez la contrepression avant le dégonflage des obturateurs

