

Someo

Obturbateurs manuels mécanique ou tampons

- Mise en oeuvre : serrage manuel (molette papillon) par compression
- Diamètre : 12 à 4000 mm
- Etanchéité : Extension radicale mécanique par compression



Les obturbateurs manuels, également connus sous le nom de bouchons mécaniques, sont des dispositifs essentiels pour les professionnels de l'assainissement, de la plomberie et de la maintenance industrielle. Ils offrent une solution fiable et rapide pour condamner temporairement une section de canalisation sans avoir recours à des équipements complexes comme des compresseurs d'air.

Leur principe de fonctionnement repose sur la compression mécanique. Les tampons obturbateurs sont utilisés pour le contrôle des conduites à basse pression. En serrant la molette papillon, le joint en caoutchouc se dilatera de manière à obturer l'intérieur de la canalisation. Cette action simple, réalisée manuellement, écrase l'anneau en caoutchouc entre deux flasques. Le caoutchouc, ne pouvant aller ailleurs, s'expand radialement et vient épouser parfaitement les parois internes du tuyau, assurant ainsi l'étanchéité. Grâce à cette conception robuste, ils sont particulièrement adaptés pour réaliser des tests d'étanchéité (à l'air ou à l'eau), isoler une zone de travail pour des réparations, ou prévenir les déversements accidentels lors d'interventions de maintenance. Bien qu'ils soient limités à des diamètres spécifiques et des pressions modérées, leur facilité de mise en œuvre et leur durabilité en font des outils indispensables sur le terrain.

Détails techniques

Modèle	Utilisation min (mm)	Utilisation max (mm)
12	12,5	18
20	18,5	24
25	25	31
32	32	36
40	36	48
50	49	60
65	61	75
75	73	85
90	84	95
100	94	110
115	108	120
125	121	138
150	146	163
175	170	195
200	191	211
225	216	235
250	244	260
275	275	305
300	296	314
350	340	340
375	365	365
400	390	390



Someo

15 rue du 503ème régiment du train

33127 Martignas-sur-Jalle

Tel : +33(0)5 56 91 42 65

Mail : contact@someo.fr

Pour tout complément d'informations, veuillez nous contacter.

Rendez-vous sur someo.fr