

## FICHE TECHNIQUE

**Obturbateur gonflable pour canalisation d'assainissement**

**OBTU-FLO**



- Pour obturation temporaire
- DN 30 à 1200
- Mono taille ou Multi tailles
- Pour canaliser et dévier le flux amont
- Pour test d'étanchéité à l'eau ou à l'air

## • Présentation de la gamme Obtur-Flo

Gamme	Description	DN	Application	Tests possibles*
<b>UT</b>	UNI TAILLE, couvre un seul DN	100-600	Obturation simple	Air/Eau
<b>MT</b>	MULTI TAILLES, couvre plusieurs DN	30-600	Obturation simple	Air/Eau
<b>UTB</b>	UNI TAILLE avec By-pass	100-600	Obturation et déviation du flux amont	Air/Eau
<b>MTB</b>	MULTI TAILLES avec By-pass	100-600	Obturation et déviation du flux amont	Air/Eau
<b>DF</b>	DÉTECTEUR DE FUITES	100-1200	Obturation pour test d'étanchéité à l'air	Air
<b>DFB</b>	DÉTECTEUR DE FUITES avec By-pass air et anneau des 2 côtés	100-1200	Obturation pour test d'étanchéité à l'air	Air

\* Selon combinaisons & accessoires utilisés



Combinaisons possibles pour test d'étanchéité	Type de Test
<b>UT + UTB ou MT + MTB</b>	Eau
<b>UT + UTB + Bouchon test air ou MT + MTB + Bouchon test air</b>	Air
<b>DF + DFB + Rallonge (802-410 ou 802-420)</b>	Air/Détection de fuites



Les types de raccords, rallonges et systèmes de gonflages adéquats sont définis dans la partie "accessoires" et dans les kits.

## • Gammes UT et MT – DN 50 à 600 – Obturation simple

Série UT Réf.	DN	Ø int. canalisation		Pression gonflage	Tenue à la pression		Poids (kg)	Longueur
		Mini	Maxi		Air	Eau		
UT8	200	180	210	1,7	1,2	1,2	2,10	292
UT10	250	227	260	1,7	1,2	1,2	3,50	343
UT12	300	280	311	1,7	1,2	1,2	5,00	400
UT16	400	340	413	1,7	1,2	1,2	11,3	546

Dimensions en mm - Pression en bar

- Simple et économique.
- Une référence par DN 200 à DN 400.



Tous les obturateurs MT et UT sont équipés en standard de valve de gonflage type Schrader (valve automobile)

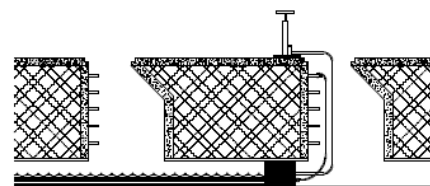
Série MT Réf.	DN	Ø int. canalisation		Pression gonflage	Tenue à la pression		Poids kg	Longueur
		Mini	Maxi		Air	Eau		
MT 1-2	30-50	30	57	2,7	0,9	0,9	0,14	114
MT 2-3	50-75	47	83	2,7	0,9	0,9	0,18	114
MT 3-4	75-100	75	108	2,4	0,9	0,9	0,36	140
MT4-8	100-200	94	210	2,1	0,9	0,9	1,50	305
MT6-10	150-250	137	360	2,1	1,2	1,2	2,30	356
MT8-12	200-300	180	311	2,1	1,2	1,2	3,70	445
MT10-16	250-400	227	413	2,1	1,2	1,2	5,30	486
MT12-18	300-450	280	464	2,1	1,2	1,2	9,50	635
MT12-24	300-600	304	616	2,1	0,3	0,3	14,50	787

Dimensions en mm - Pression en bar

- Simple et économique.
- Grande plage d'utilisation : une référence couvre plusieurs DN.



- Modèle UT-MT  
Obturation simple



## • Gammes UTB et MTB – DN 100 à 600 – Obturation et déviation du flux amont

Série UT-B Réf.	DN	Ø int. canalisation		Pression gonflage	Tenue à la pression		Ø By-pass	Poids (kg)	Longueur
		Mini	Maxi		Air	Eau			
UT4B3/4	100	80	108	2,4	0,9	0,9	¾ "	0,60	203
UT5B3/4	125	113	133	2,4	0,9	0,9	¾ "	1,60	178
UT6B1.5	150	140	159	2,4	0,9	0,9	1 ½ "	1,60	298
UT8B3	200	180	210	2,4	0,9	0,9	3 "	3,20	375
UT10B3	250	227	260	2,4	0,9	0,9	3 "	4,80	438
UT12B3	300	280	311	2,4	0,9	0,9	3 "	6,10	495
UT16B3	300-400	340	413	2,1	0,9	0,9	3 "	14,50	622

Cotes en mm - Pression en bar - Ø by-pass en pouces (\*)

- Une référence par DN 100 à DN 400.
- Le by-pass est toujours équipé d'un bouchon à visser : transformable en obturateur simple.

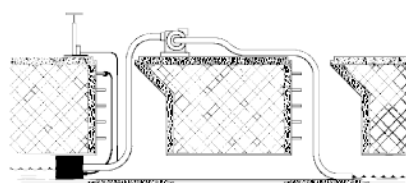


Tous les obturateurs MT et UT sont équipés en standard de valve de gonflage type Schrader (valve automobile)

Série MT-B Réf.	DN	Ø int. canalisation		Pression gonflage	Tenue à la pression		Ø By-pass	Poids (kg)	Longueur
		Mini	Maxi		Air	Eau			
MT4-8B1.5	100-200	89	305	2,1	1,2	1,2	1 ½ "	1,70	343
MT6-10B1.5	150-250	140	260	2,1	1,2	1,2	1 ½ "	3,00	413
MT8-12B3	200-300	180	311	2,1	1,2	1,2	3 "	5,00	540
MT10-16B3	250-400	227	413	2,1	1,2	1,2	3 "	5,50	584
MT12-18B3	300-450	281	464	2,1	0,9	0,9	3 "	10,70	711
MT12-24B3	300-600	304	616	2,1	0,3	0,3	3 "	14,80	864

Cotes en mm - Pression en bar - Ø by-pass en pouces (\*)

- Le by-pass est toujours équipé d'un bouchon à visser : transformable en obturateur simple.
- Grande plage d'utilisation.
- Une référence couvre plusieurs DN.



- Modèle UTB-MTB
- Obturation et déviation du flux amont

### OPTIONS



Pour déviation flux amont ou test d'étanchéité à l'eau.

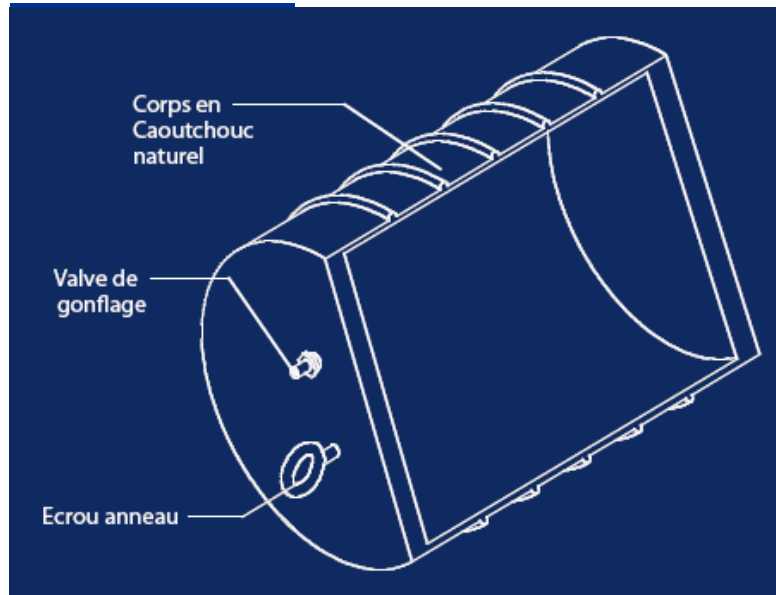


Pour test à l'air.

### Kit de gonflage

Modèle UT	Modèle UTB	Rallonges de gonflage	Pompe manuelle avec manomètre
ou	ou	800-030 : long. 1,5 m 800-080 : long. 3,0 m	900-080
		ou	900-239
		802-080 : long. 3,0 m 802-160 : long. 6,0 m	Soupape de sécurité
Modèle MT	Modèle MTB		Compresseur (non fourni)

## Modèle UT-MT



## Modèle UTB-MTB

