



**2003^{ème} opération
ACCORD CADRE MONO-ATTRIBUTAIRE
A BONS DE COMMANDE DE TRAVAUX
POUR LA PERIODE 2025-2028**

Fiches Techniques



ACTEON
201 rue de Chambly
95340 RONQUEROLLES
Tel : 06 80 16 45 94
Email : bet.acteon@wanadoo.fr

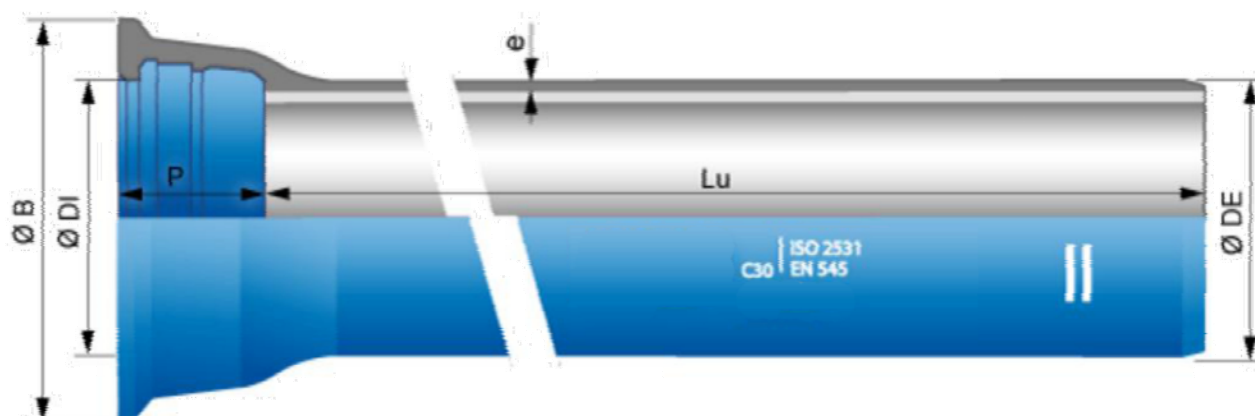
Pièce N° :

A5

CANALISATION FONTE POUR EAU POTABLE

A JOINTS VERROUILLES, DIAMETRE NOMINAL \varnothing 200 mm

PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

- Canalisation à joints verrouillés (joint automatique verrouillé à inserts noyés dans la bague de joint). Les inserts assurent le verrouillage du bout-uni (jonction indéboîtable)
- assure l'autobutage des tuyaux (reprise des efforts axiaux - remplace les butées béton)
- Simple et rapide de mise en œuvre
- S'adapte sur toutes les emboîtures et bout-uni lisses
- Possibilité de déviation angulaire (voir tableau) et de jeu axial

Revêtement extérieur des tuyaux

- Zinc-aluminium (400 g/m²) + époxy bleu

Revêtement intérieur des tuyaux

- Mortier de ciment centrifugé

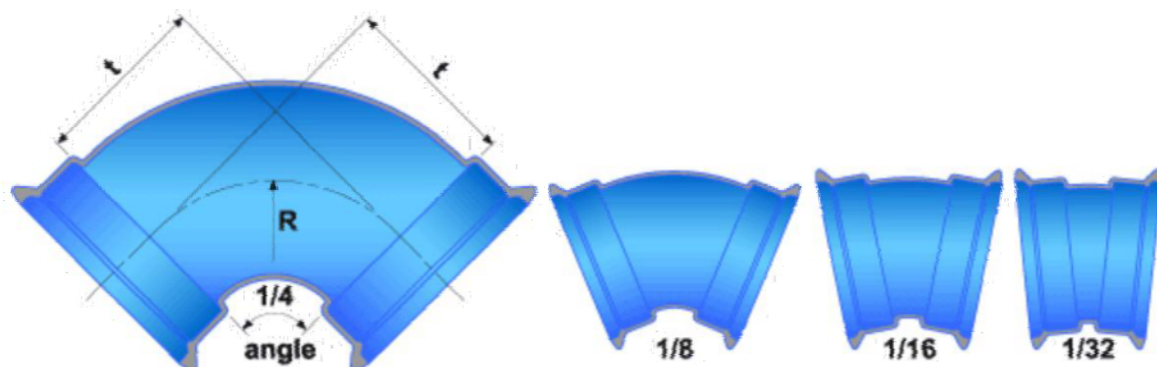
Dimensions :

DN (mm)	Lu (m)	Classe de Pression	PN (Bars)	e (mm)	DE (mm)	DI (mm)	P (mm)	B (mm)	Déviation Angulaire (°)	Masse métrique (Kg)
200	6	C40	16	5,4	222	225,2	106,5	295	4	30,2

COUDES EN FONTE POUR EAU POTABLE

A JOINTS VERROUILLES, DIAMETRE NOMINAL \varnothing 200 mm

PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

- Pièces de raccord à joints verrouillés (joint mécanique verrouillé à inserts noyés dans la bague de joint). Les inserts de la bague de verrouillage assurent le verrouillage du bout-uni (jonction indéboîtable)
- assure l'autobutage des raccords (reprise des efforts axiaux - remplace les butées béton)
- Simple et rapide de mise en œuvre
- S'adapte sur toutes les emboîtures et bout-uni lisses
- Possibilité de déviation angulaire (voir tableau) et de jeu axial

Revêtement extérieur et intérieur des raccords

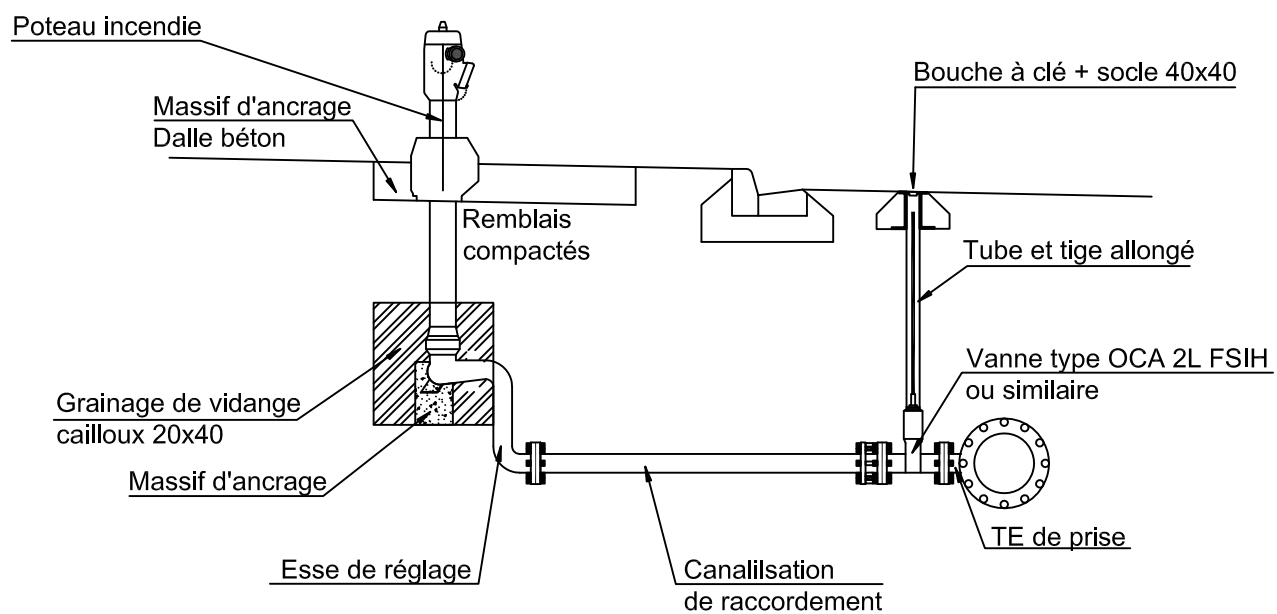
- Phosphatation au zinc + époxy bleu par cataphorèse

Dimensions des coudes :

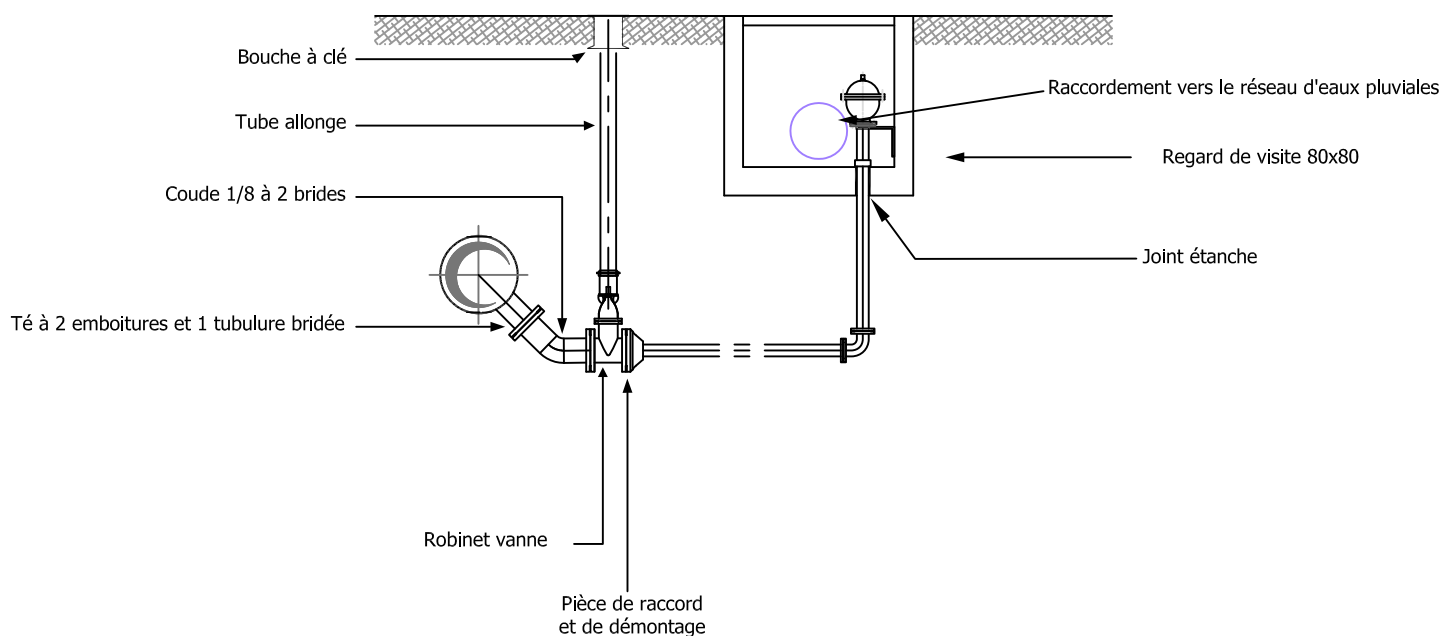
DN (mm)	Angle	R (mm)	T (mm)	Masse (Kg)	PN (Bars)
200	1/4	183	200	18,8	16
	1/8	188	95	14,6	
	1/16	191	55	12,5	
	1/32	234	40	11,6	

Correspondance des angles : 1/4 = 90° - 1/8 = 45° - 1/16 = 22°30' - 1/32 = 11°15'

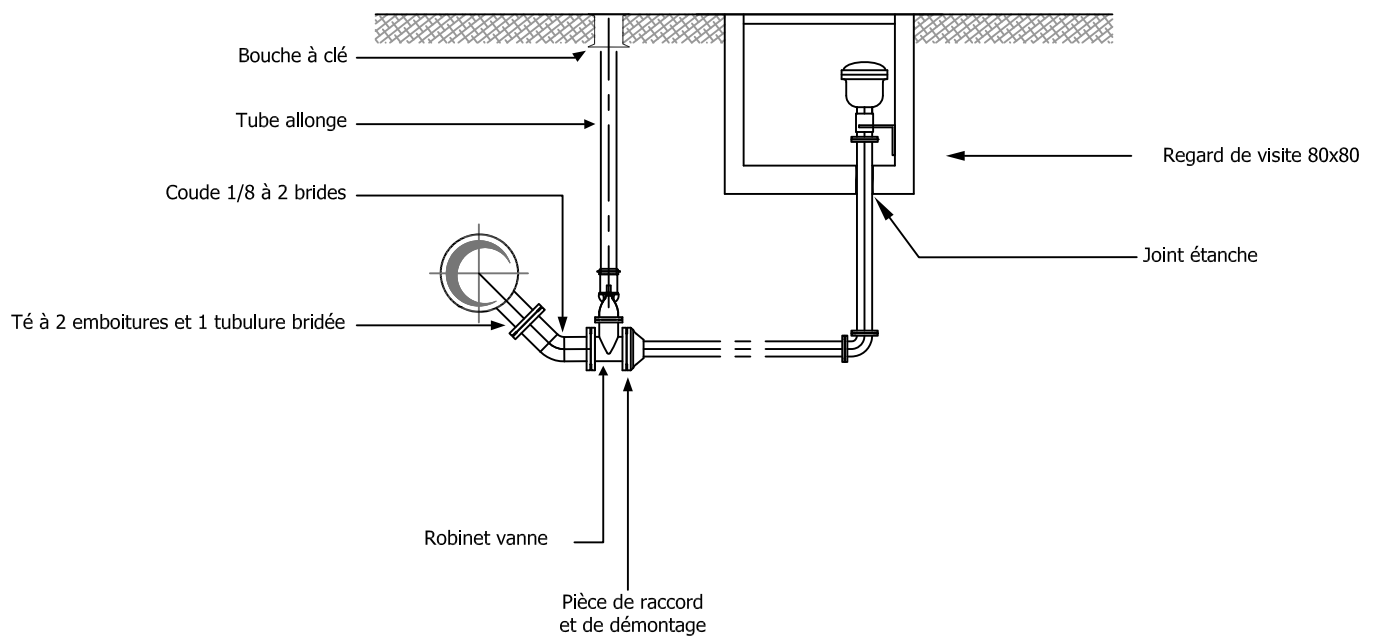
POTEAU INCENDIE



COUPE TYPE SUR PURGE



COUPE TYPE SUR VENTOUSE



ADAPTATEUR A BRIDE VERROUILLE
POUR CANALISATION FONTE ø 200 mm
PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

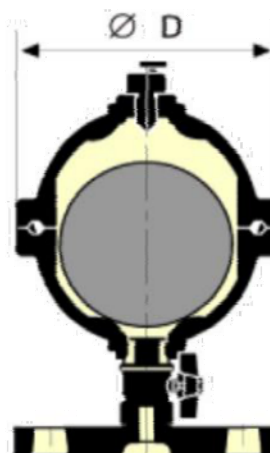
- Utilisation avec des tuyaux en fonte ductile conformes aux normes EN 545 et ISO 2531 Raccordement avec toutes les pièces à brides équipées de brides normalisées selon ISO 7005, ISO 2531 et DIN 2501
- Couple de serrage des boulons : M16 = 7,5 m.daN M20 = 10 m.daN M24 = 15 m.daN
- Conformité aux réglementations : Les composants en contact avec l'eau potable sont conformes aux réglementations en vigueur et sont titulaires d'une Attestation de Conformité sanitaire délivrée par le ministère de la santé.

Dimensions :

DN (mm)	DE (mm)	Masse (Kg)
200	222	7,25

PURGEUR MANUEL, DIAMETRE NOMINAL ø 40 mm

PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

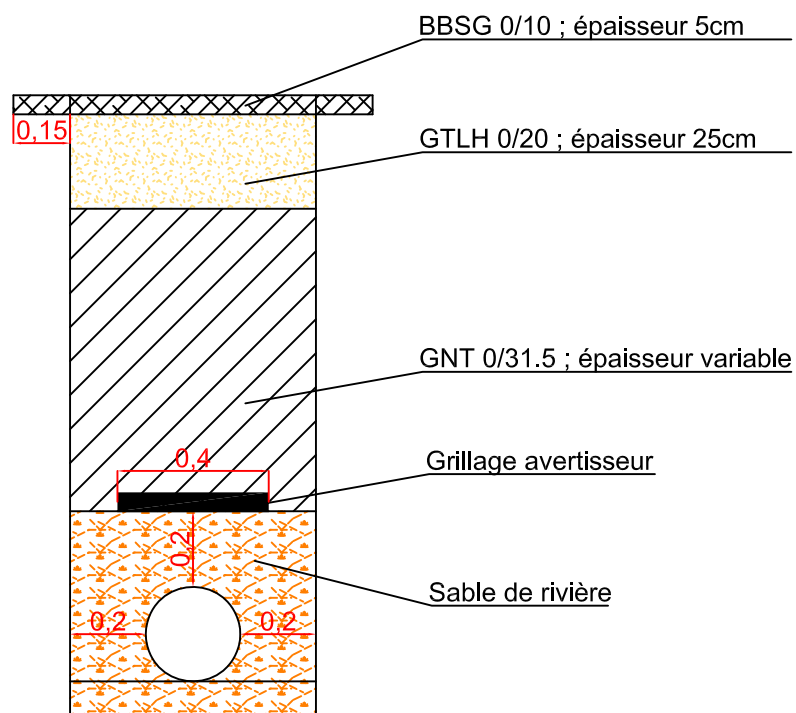
- Purgeur trois fonctions équipé d'un robinet d'arrêt intégré avec purge
- Bride fixe à perçage multiple diamètre nominal ø 40, 50 ou 60 mm

Dimensions :

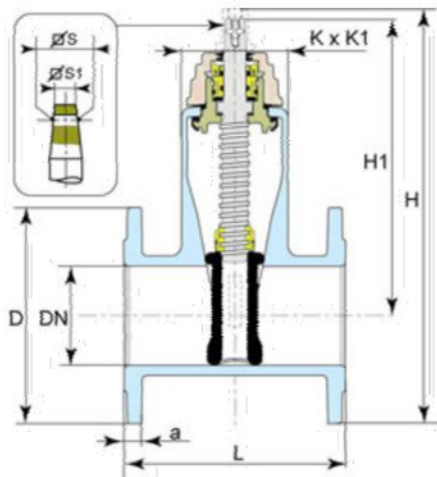
DN (mm)	PMA (Bar)	Diamètre de la bride (mm)	Masse (Kg)
40	16	40, 50 ou 60	6,35

Coupe type de tranchée

Echelle 1/50



ROBINET VANNE A OPERCULE CAOUTCHOUC
ET BRIDES COURTES EN FONTE, DIAMETRE NOMINAL \varnothing 200 mm
PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

- Ecartement court
- Construction et revêtement avec sens de fermeture anti-horaire
- Pression nominale PN16

Revêtement extérieur et intérieur

- Phosphatation au zinc + époxy bleu par cataphorèse

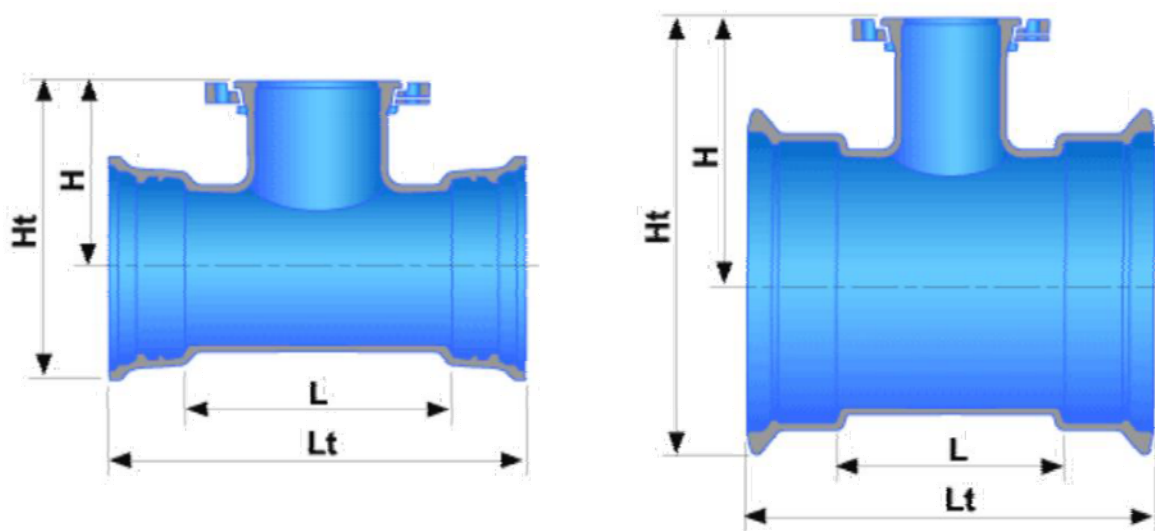
Dimensions :

DN (mm)	PN (Bars)	Sens de fermeture	Version	Equipement	L (mm)	H1 (mm)	Masse (Kg)
200	16	Antihoraire	Standard	Chapeau	230	515	65

TES EN FONTE POUR EAU POTABLE

A JOINTS VERROUILLES, DIAMETRE NOMINAL \varnothing 200 mm

PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

- Pièces de raccord à joints verrouillés (joint mécanique verrouillé à inserts noyés dans la bague de joint). Les inserts de la bague de verrouillage assurent l'accrochage du bout-uni au moyen d'une contrebride et de boulons prenant appui sur l'emboîture (jonction indéboîtable)
- assure l'autobutage des raccords (reprise des efforts axiaux - remplace les butées béton)
- Simple et rapide de mise en œuvre
- S'adapte sur toutes les emboîtures et bout-uni lisses
- Possibilité de déviation angulaire (voir tableau) et de jeu axial

Revêtement extérieur et intérieur des raccords

- Phosphatation au zinc + époxy bleu par cataphorèse

Dimensions des Tés :

DN (mm)	dn (mm)	PN Bride (Bars)	Bride Tubulure	Lu (mm)	Lt (mm)	Hu (mm)	Ht (mm)	Masse (Kg)	PN (Bars)
200	40	16	Mobile	159	359	209	357	25,5	16

VENTOUSE A GRAND DEBIT D'AIR, DIAMETRE NOMINAL ø 40 mm

PRESSION NOMINALE PN 16



Caractéristiques générales :

Permet :

- l'évacuation d'air à grand débit pendant le remplissage de la canalisation
- le dégazage pendant le fonctionnement normal
- l'admission d'air à grand débit lors de la vidange

Comprend un robinet d'arrêt intégré

Dimensions :

DN (mm)	PMA (Bar)	Diamètre de perçage tuyère (mm)	Masse (Kg)
40	16	1,7	24