



Canalisations et conduites de dispersion



Bien choisir les canalisations en inox

| <i>Applications</i> | <i>Types de canalisations</i> |
|---|-------------------------------|
| Bâtiments et collectivités | Canalisations |
| Assainissement collectif et agricole | Conduites de dispersion |

Points forts de la gamme

- Légèreté des éléments.
- Résistance aux UV.
- Facilité d'assemblage et de pose : sans soudure.
- Liaison étanche entre chaque élément.
- Excellente résistance à la corrosion sur le long terme.
- Matériau non combustible.
- Prix compétitif en comparaison des matériaux fonte et aluminium.
- Finition électropolie sur demande.



CANALISATIONS & CONDUITES DE DISPERSION



ACO a conçu une nouvelle gamme de canalisations en acier inoxydable pour installation en élévation afin de répondre à de multiples applications.

Les canalisations ACO à emboîtement sont une alternative à l'utilisation du PVC ou de la fonte. Cette gamme est compatible avec les siphons de sol, systèmes de caniveaux et autres produits de drainage ACO, offrant ainsi une solution unique globale à tous vos problèmes de drainage.

Conduites de dispersion

Principe

Les canalisations ACO sont fabriquées à partir d'acier inoxydable austénitique nuance AISI 304 ou 316. Tous les produits sont décapés et passivés afin d'assurer la meilleure résistance à la corrosion.

Les canalisations ACO et leurs accessoires sont disponibles dans les diamètres : 50, 75, 110, 125, 160 et 200 mm. Les longueurs sont variables de 0,15 m à 6 m, ce qui rend pratique et facile à assembler.

Référence aux normes :

Les canalisations ACO en acier inoxydable sont conçues, fabriquées et testées suivant les normes EN 1124-1 et EN 1124-2.

Les canalisations ACO sont conçues pour une pression de fonctionnement de 0,5 bar.

Les emboitements de canalisations sont équipés avec un joint intégré en matériaux EPDM. Pour des applications particulières utilisant des produits chimiques très agressifs, il faudra privilégier les canalisations en AISI 316 équipées de joint en "VITON".

Tous les emboitements bénéficient de ce joint intégré à doubles lèvres qui assure une parfaite étanchéité et fiabilité dans le temps.

Avantages des canalisations

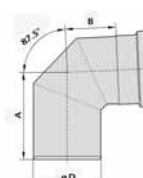
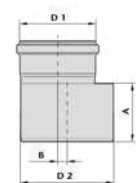
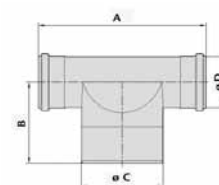
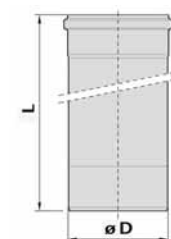
- Légèreté
- Facilité d'assemblage et de pose : sans soudure
- Liaison étanche entre chaque élément
- Excellente résistance à la corrosion sur le long terme.



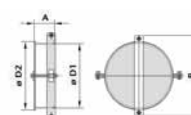
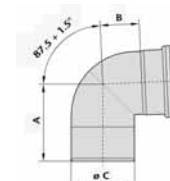
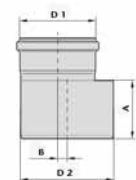
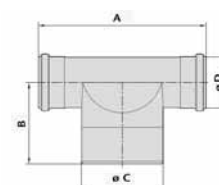
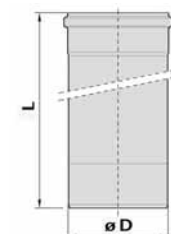
Conduites de dispersion

Conduites en \varnothing 200 mm

| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|--|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Tubes en acier inoxydable à joint en EPDM | | | | 200 | | | 3000 | 23,20 | 419395 |
| | | | | 200 | | | 2000 | 15,80 | 419391 |
| | | | | 200 | | | 1000 | 8,30 | 419387 |
| | | | | 200 | | | 500 | 4,50 | 419383 |
| Té de jonction à 90° mâle (C) + 2 femelles (D) à joint en EPDM | 410 | 200 | 200 | 125 | | | | | 303184 |
| | 410 | 185 | 200 | 160 | | | | | 303190 |
| Réduction excentrique avec emboîtement à joint en EPDM | 126 | 20 | | | 160 | 200 | | 1,80 | 407984 |
| Coude à 87,5° | 215 | 129 | | 200 | | | | 3,90 | 419411 |

Conduites en \varnothing 160 mm

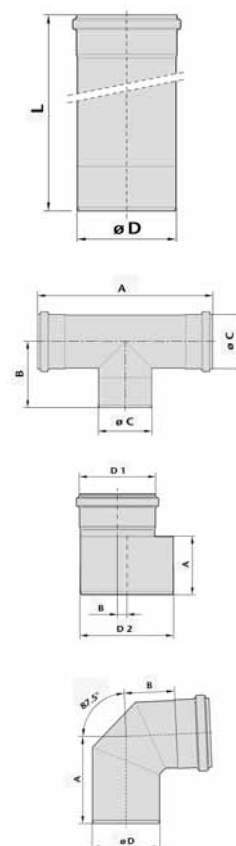
| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|--|---------------|------|-----|-----|-----|-----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Tubes en acier inoxydable avec emboîtement à joint en EPDM | | | | 160 | | | 5000 | 25,40 | 419472 |
| | | | | 160 | | | 4000 | 20,40 | 419464 |
| | | | | 160 | | | 3000 | 15,40 | 98612 |
| | | | | 160 | | | 2500 | 12,90 | 419280 |
| | | | | 160 | | | 2000 | 10,40 | 98610 |
| | | | | 160 | | | 1500 | 7,90 | 98608 |
| | | | | 160 | | | 1000 | 5,40 | 98606 |
| | | | | 160 | | | 500 | 2,90 | 98602 |
| | | | | 160 | | | 250 | 1,60 | 98600 |
| Té de jonction à 90° mâle (C) + 2 femelles (D) | 410 | 185 | 160 | 125 | | | | | 303189 |
| Réduction excentrique | 87 | 17,5 | | | 125 | 160 | | 1,20 | 407985 |
| | 123 | 22 | | | 110 | 160 | | 1,10 | 98896 |
| Coude à 87,5° | 181 | 105 | 160 | | | | | 1,70 | 98706 |
| Bouchon en acier inoxydable | 50 | 214 | | | 160 | 170 | | 1,10 | 419141 |



Conduites de dispersion

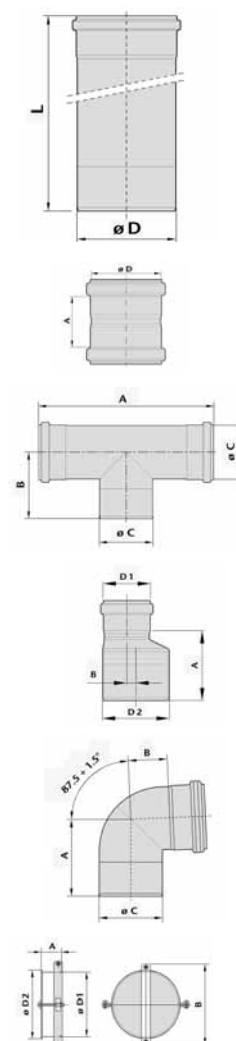
Conduites en \varnothing 125 mm

| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|--|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Tubes en acier inoxydable à joint en EPDM | | | | 125 | | | 3000 | 9,57 | 419708 |
| | | | | 125 | | | 2500 | 8,09 | 419706 |
| | | | | 125 | | | 2000 | 6,49 | 419704 |
| | | | | 125 | | | 1500 | 4,90 | 419702 |
| | | | | 125 | | | 1000 | 3,30 | 419700 |
| Té de jonction à 90° mâle (C) + 2 femelles (D) | 410 | 155 | 125 | 110 | | | | | 303191 |
| | 410 | 155 | 125 | 125 | | | | | 303188 |
| Réduction excentrique avec emboîtement à joint en EPDM | 83 | 7,5 | | | 110 | 125 | | 0,57 | 407986 |
| Coude à 87,5° | 161 | 93 | | 125 | | | | 0,80 | 419732 |



Conduites en \varnothing 110 mm

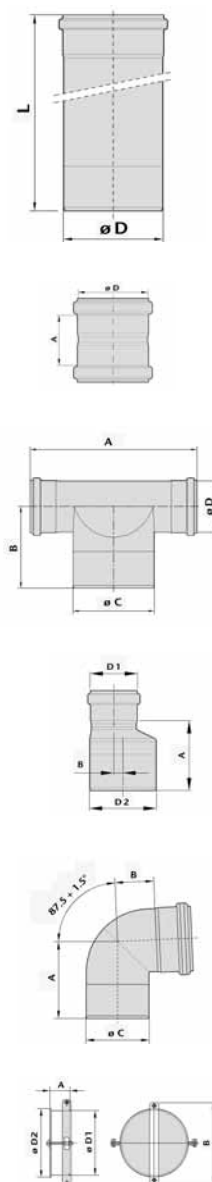
| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|---|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Tubes en acier inoxydable à joint en EPDM | | | | 110 | | | 6000 | 16,70 | 419478 |
| | | | | 110 | | | 5000 | 13,90 | 419470 |
| | | | | 110 | | | 4000 | 11,10 | 419462 |
| | | | | 110 | | | 3000 | 8,40 | 98546 |
| | | | | 110 | | | 2500 | 7,10 | 419278 |
| | | | | 110 | | | 2000 | 5,70 | 98544 |
| | | | | 110 | | | 1500 | 4,30 | 98542 |
| | | | | 110 | | | 1000 | 2,90 | 98540 |
| | | | | 110 | | | 500 | 1,50 | 98536 |
| | | | | 110 | | | 250 | 0,90 | 98534 |
| Manchon à butées femelle-femelle | 84 | | | 110 | | | 134 | 0,40 | 98924 |
| Té de jonction à 90° mâle (C) + 2 femelles (D) | 410 | 155 | 110 | 110 | | | | | 303187 |
| | 410 | 155 | 110 | 75 | | | | | 303186 |
| Réduction excentrique | 116 | 15 | | | 75 | 110 | | 0,50 | 98894 |
| Coude à 87,5° | 134 | 67 | 110 | | | | | 0,70 | 98704 |
| Bouchon | 45 | 167 | | | 110 | 120 | | 0,80 | 419140 |



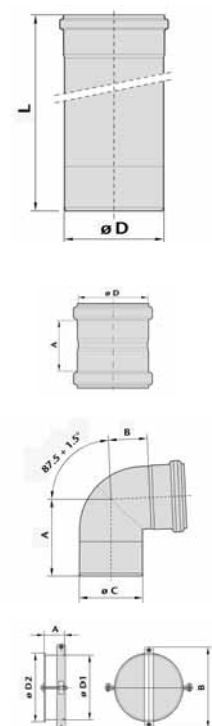
Conduites de dispersion

Conduites en \varnothing 75 mm

| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|--|---------------|-----|----|----|----|-----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Tubes en acier inoxydable avec emboîtement à joint en EPDM | | | | 75 | | | 6000 | 11,30 | 419476 |
| | | | | 75 | | | 5000 | 9,40 | 419468 |
| | | | | 75 | | | 4000 | 7,60 | 419460 |
| | | | | 75 | | | 3000 | 5,70 | 98530 |
| | | | | 75 | | | 2500 | 4,80 | 419276 |
| | | | | 75 | | | 2000 | 3,60 | 98528 |
| | | | | 75 | | | 1500 | 2,90 | 98526 |
| | | | | 75 | | | 1000 | 2,00 | 98524 |
| | | | 75 | | | 500 | 1,00 | 98520 | |
| Manchon à butées femelle-femelle | | | | 75 | | | | 0,20 | 98922 |
| Té de jonction à 90° mâle (C) + 2 femelles (D) | 410 | 155 | 75 | 75 | | | | | 303185 |
| Réduction excentrique | 88 | 7 | | | 50 | 75 | | 0,31 | 98892 |
| Coude à 87,5° | 107 | 53 | 75 | | | | | 0,40 | 98702 |
| Bouchon | 45 | 120 | | | 75 | 85 | | 0,55 | 419139 |

Conduites en \varnothing 50 mm

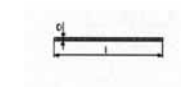
| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|--|---------------|----|----|----|----|----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Tubes en acier inoxydable avec emboîtement à joint en EPDM | | | | 50 | | | 5000 | 6,30 | 419466 |
| | | | | 50 | | | 4000 | 5,00 | 419458 |
| | | | | 50 | | | 3000 | 3,80 | 98514 |
| | | | | 50 | | | 2500 | 3,20 | 419274 |
| | | | | 50 | | | 2000 | 2,60 | 98512 |
| | | | | 50 | | | 1500 | 1,90 | 98510 |
| | | | | 50 | | | 1000 | 1,30 | 98508 |
| | | | | 50 | | | 500 | 0,70 | 98504 |
| Manchon à butées femelle-femelle | | | | 50 | | | | 0,10 | 98920 |
| Coude à 87,5° | 86 | 40 | 50 | | | | | 0,20 | 98700 |
| Bouchon | 45 | 88 | | | 50 | 58 | | 0,40 | 419138 |



Conduites de dispersion

Accessoires

| Désignation | Dimensions mm | | | | | | | Poids kg | Article N° |
|--|---------------|---|---|-----|----|----|------|-------------|---------------|
| | A | B | C | D | D1 | D2 | L | | |
| Collier en acier inoxydable pour tubes avec joint | | | | 200 | | | | 0,44 | 419675 |
| | | | | 160 | | | | 0,39 | 400532 |
| | | | | 110 | | | | 0,33 | 400531 |
| | | | | 75 | | | | 0,23 | 400530 |
| Collier en acier galvanisé pour tubes avec joint | | | | 75 | | | | 0,23 | 400534 |
| | | | | 110 | | | | 0,33 | 400535 |
| | | | | 160 | | | | 0,39 | 400536 |
| | | | | 200 | | | | 0,44 | 419541 |
| Tige filetée acier galvanisé | | | | M8 | | | 1000 | 0,39 | 400557 |
| Tige filetée acier inoxydable | | | | M8 | | | 1000 | 0,39 | 400553 |

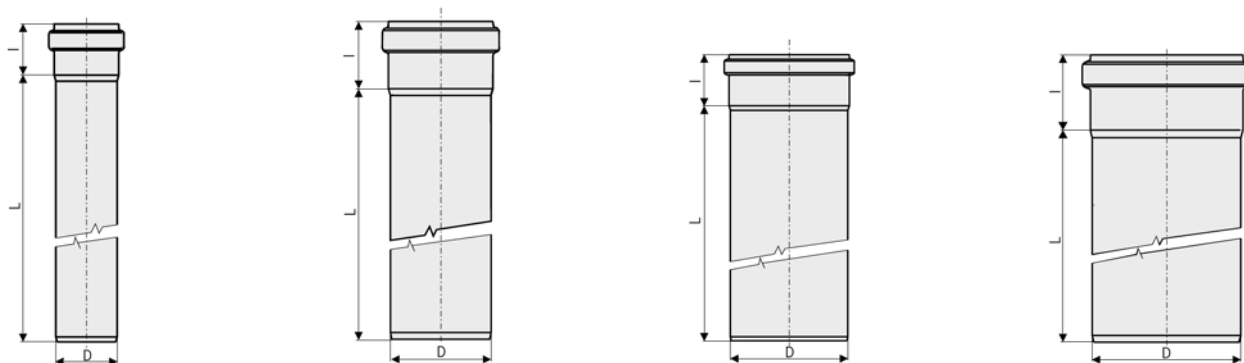


N'hésitez pas
à nous consulter
pour vos projets

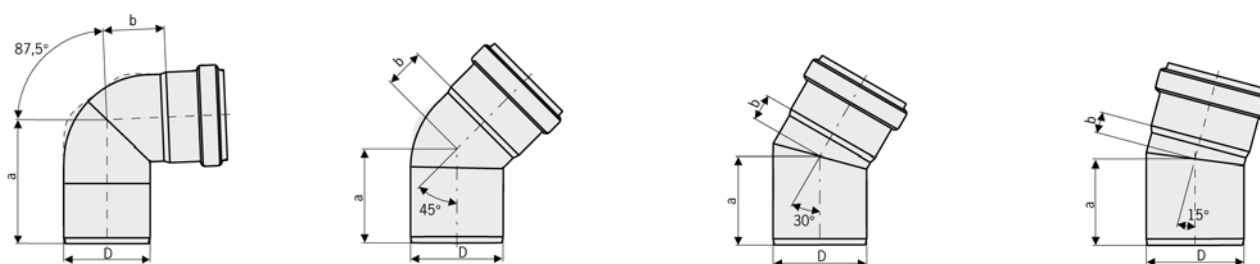


Autres canalisations et accessoires

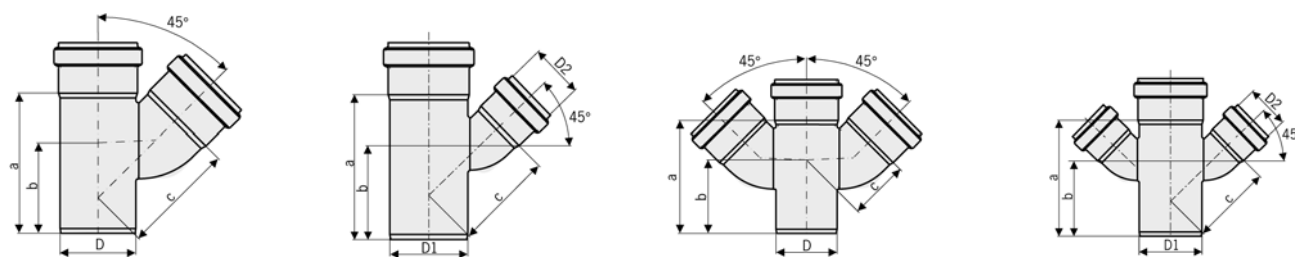
Eléments droits



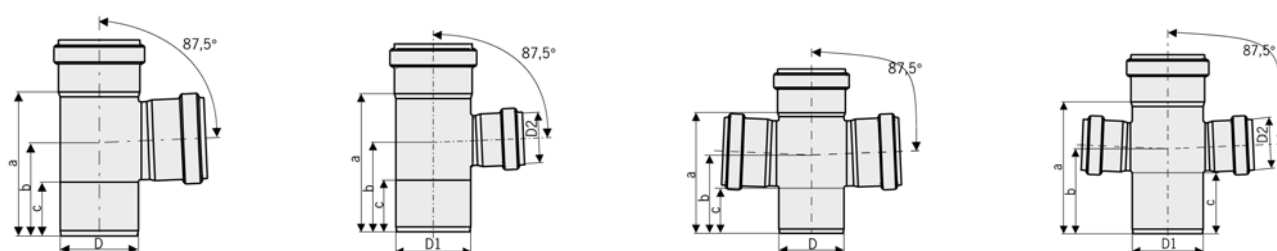
Coudes



Culottes



Branchements



Les autres gammes de produits ACO

- Caniveaux pour la voirie
- Fonte de voirie
- Pré-traitement des eaux
- Drainage intérieur des bâtiments
- Tampons de visite et cadres
- Applications Sanitaires
- Aménagement des stades
- Maison Individuelle
- Caniveaux ACO TRAM

ACO Produits Polymères

Boîte Postale 85
27940 Notre Dame de l'Isle

Tél : 02.32.51.30.55 Email : contact@aco.fr
Fax : 02.32.51.50.82 www.aco.fr

Le Groupe ACO : Une Grande Famille sur qui compter.