RACCORDS BRUTE BLEUE

4 po à 12 po (100mm à 300mm)
CP/PN 235psi (1620 kPa)

BRUTE BLEUE[MD]

Les raccords Brute Bleue sont moulés par injection et ont même une résistance supérieure à celle des tuyaux. Les raccords Brute Bleue moulés par injection ont une épaisseur de paroi supérieure de 25 % à celle des tuyaux DR18; d'autre part, quelques raccords fabriqués sur mesure sont enveloppés d'une couche résistante en fibre de verre, pour une protection supplémentaire.

APPLICATIONS

- Conduites maîtresses d'eau
- Conduites de services d'incendie
- Tuyauterie industrielle
- Conduites de refoulement
- Conduites d'irrigation

NORMES

AWWA MEMBER
3660-950

AVANTAGES

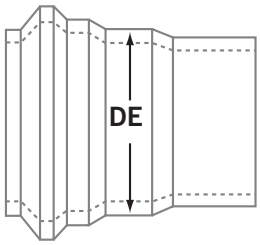
1. **Résistance à la corrosion**
   Les systèmes Brute Bleue sont insensibles à la corrosion par les sols agressifs et au phénomène de corrosion galvanique.

2. **Excellentes caractéristiques hydrauliques**
   Le fini du PVC, ressemblant à celui du verre, réduit les pertes par frottement et élimine la tuberculisation, si couramment rencontrée sur les tuyauteries de fonte. Il s'en suit une réduction des coûts de pompage et un maintien de la qualité de l'eau..

3. **Robustesse**
   Emboîture épaissie qui augmente la robustesse du raccord.

4. **Choix de joints d'étanchéité**
   Les raccords Brute Bleue sont expédiés avec des joints standards pour une utilisation avec des conduites principales typiques CIOD. Des joints de transition sont également offerts en option pour une utilisation avec le tuyau IPS. La conception amovible unique du joint permet d'installer facilement sur place des joints résistants au nitrile là où des raccords doivent être enfouis dans des sols contaminés aux hydrocarbures. Des joints en nitrile sont disponibles.

5. **Une économie de temps et d'argent**
   Un D.E. constant pour chaque diamètre simplifie la sélection du collier de retenue. Chaque raccord est muni d'une étiquette indiquant le D.E. pour une indication aisée et une sélection de collier de retenue.

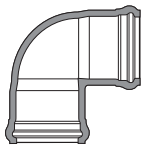


D.E. d'emboîture pour sélection du collet de retenue

Dimension		MIN.	MAX.
100mm	(4")	5,44"	5,61"
150mm	(6")	7,84"	8,03"
200mm	(8")	10,29"	10,55"
250mm	(10")	12,69"	12,96"
300mm	(12")	15,07"	15,46"

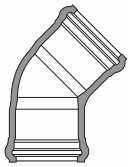
TABLEAU DE SÉLECTION DES PRODUITS - CP/PN 235 psi (1620 kPa)

Coude 90° femelle



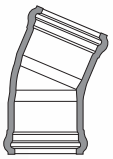
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073150
6	150	073151
8	200	073152
10*	250	273513
12*	300	273154

Coude 45° femelle



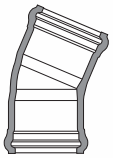
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073120
6	150	073121
8	200	073122
10*	250	273123
12*	300	273124

Coude 22 1/2° femelle



Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073105
6	150	073106
8	200	073107
10*	250	273108
12*	300	273109

Coude 11 1/4° femelle



Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	273104
6	150	073091
8	200	073092
10*	250	273093
12*	300	273094

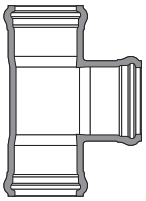
* Raccord façonné

TABLEAU DE SÉLECTION DES PRODUITS - CP/PN 235 psi (1620 kPa)

Coude à grand rayon 5° (m-f)

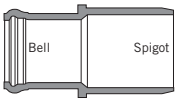
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
6*	150	073076
8*	200	073077
10*	250	073078
12*	300	073079

Té femelle



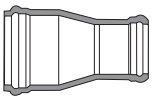
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073285
6	150	073286
6 x 4	150 x 100	073241
8	200	073287
8 x 4	200 x 100	073242
8 x 6	200 x 150	073243
10*	250	273288
10 x 4*	250 x 100	273239
10 x 6*	250 x 150	273244
10 x 8*	250 x 200	273250
12*	300	273289
12 x 4*	300 x 100	273727
12 x 6*	300 x 150	273245
12 x 8*	300 x 200	273246
12 x 10*	300 x 250	273247

Réduction (m-f)



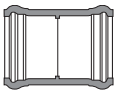
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
6 x 4	150 x 100	073211
8 x 6	200 x 150	073212
10 x 8	250 x 200	073213
12 x 10	300 x 250	073214

Manchon de réduction (emb. x emb.)



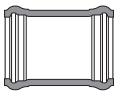
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
6 x 4*	150 x 100	273226
8 x 6*	200 x 150	273227
10 x 6*	250 x 150	273228
10 x 8*	250 x 200	273229
12 x 8*	300 x 200	273231
12 x 10*	300 x 250	273232

Manchon femelle avec butoir



Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073030
6	150	073031
8	200	073032
10	250	273033
12*	300	273034

Manchon femelle pour réparation sans butoir



Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073404
6	150	073406
8	200	073408
10	250	273410
12*	300	273412

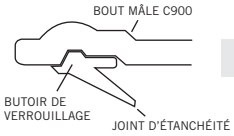
Bouchon mâle avec orifice fileté (dimension acier)

Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4 x 3/4	100 x 20	273192
4 x 1	100 x 25	073193
4 x 1 1/2	100 x 40	073194
4 x 2	100 x 50	273195
6 x 3/4	150 x 20	273199
6 x 1	150 x 25	273200
6 x 1 1/2	150 x 40	273201
6 x 2	150 x 50	273196
8 x 3/4	200 x 20	073203
8 x 1	200 x 25	073204
8 x 1 1/2	200 x 40	073197
8 x 2	200 x 50	273198

Bouchon mâle

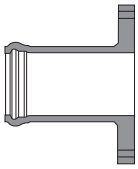
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073180
6	150	073181
8	200	073182
10	250	073183
12	300	073184

Garniture SBR pour tuyau à dimension fonte†



Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4	100	073655
6	150	073611
8	200	073656

Adaptateur à bride femelle



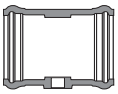
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4*	100	273015
6*	150	273016
8*	200	273017
10*	250	273018
12*	300	273019

* Raccord façonné

† Le dessin de la garniture est pour référence seulement. La garniture réelle peut différer.

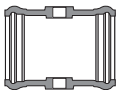
TABLEAU DE SÉLECTION DES PRODUITS - CP/PN 235 psi (1620 kPa)

Manchon de branchement simple



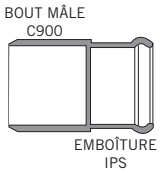
Dimension po	Dimension mm	Code informatique
4 x 4 x 3/4	100 x 20	073267
4 x 4 x 1	100 x 25	073268
6 x 6 x 3/4	150 x 20	073256
6 x 6 x 1	150 x 25	073257
6 x 6 x 1 1/4	150 x 32	073144
6 x 6 x 1 1/2	150 x 40	273300
6 x 6 x 1 1/2	150 x 40	073301
6 x 6 x 2	150 x 50	073299
6 x 6 x 2	150 x 50	073258
8 x 8 x 3/4	200 x 20	073259
8 x 8 x 1	200 x 25	073260
8 x 8 x 1 1/4	200 x 32	073147
8 x 8 x 1 1/2	200 x 40	073265
8 x 8 x 1 1/2	200 x 40	273264
8 x 8 x 2	200 x 50	073266
8 x 8 x 2	200 x 50	073261

Manchon de branchement double



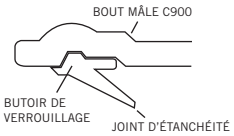
6 x 6 x 3/4 x 3/4	150 x 150 x 20 x 20	073305
6 x 6 x 1 x 1	150 x 150 x 25 x 25	073308
8 x 8 x 3/4 x 3/4	200 x 200 x 20 x 20	073290
8 x 8 x 1 x 1	200 x 200 x 25 x 25	073307

Adaptateur acier (f) à fonte (m)



100	4	273346
150	6	273347

Garniture SBR pour tuyau à dimension fonte†



100	4	072344
150	6	072346
200	8	072348

Garniture en nitrile résistante aux hydrocarbures, à dimension fonte†

100	4	072924
150	6	072926
200	8	072928

* Raccord façonné

† Le dessin de la garniture est pour référence seulement. La garniture réelle peut différer.