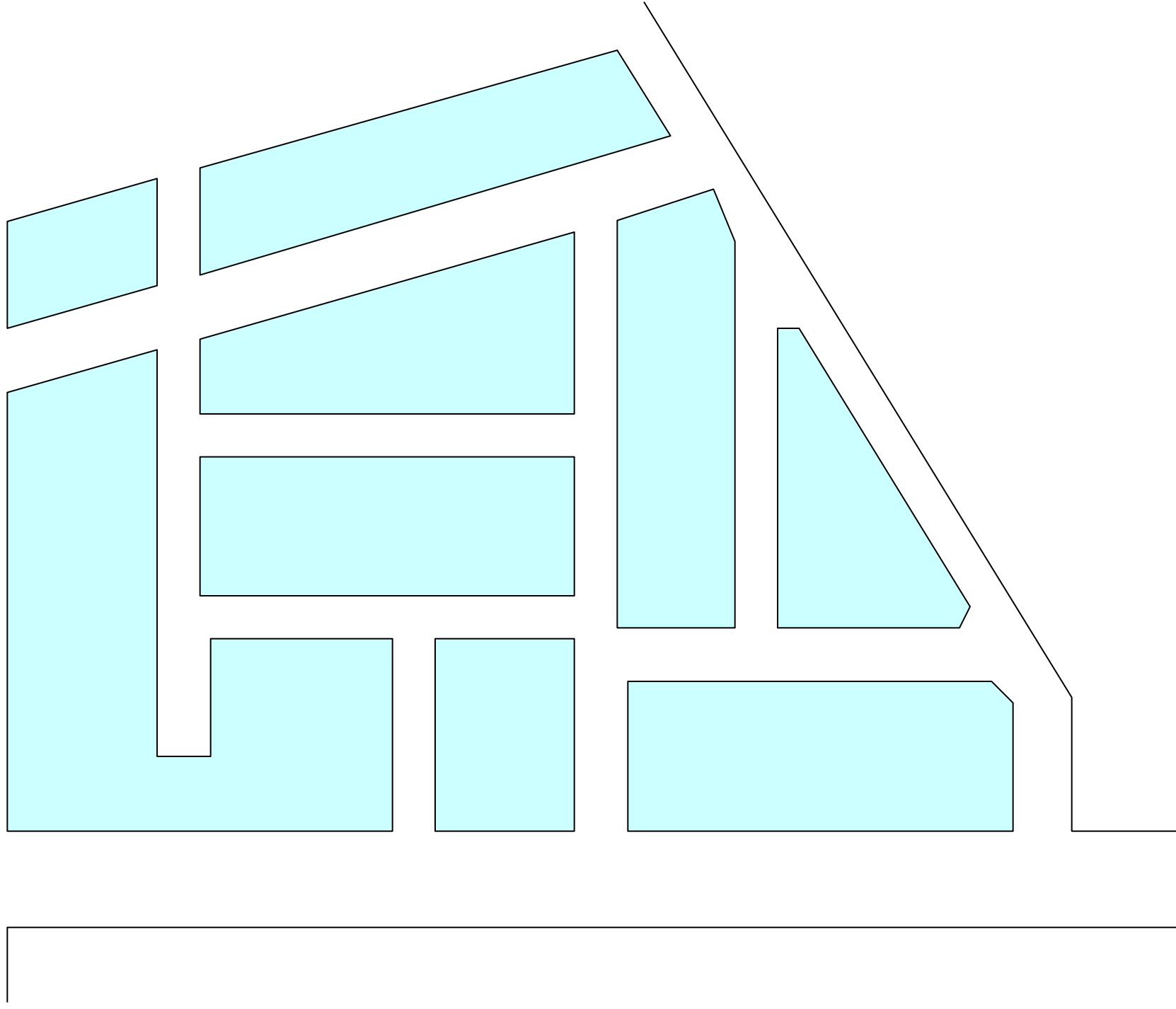


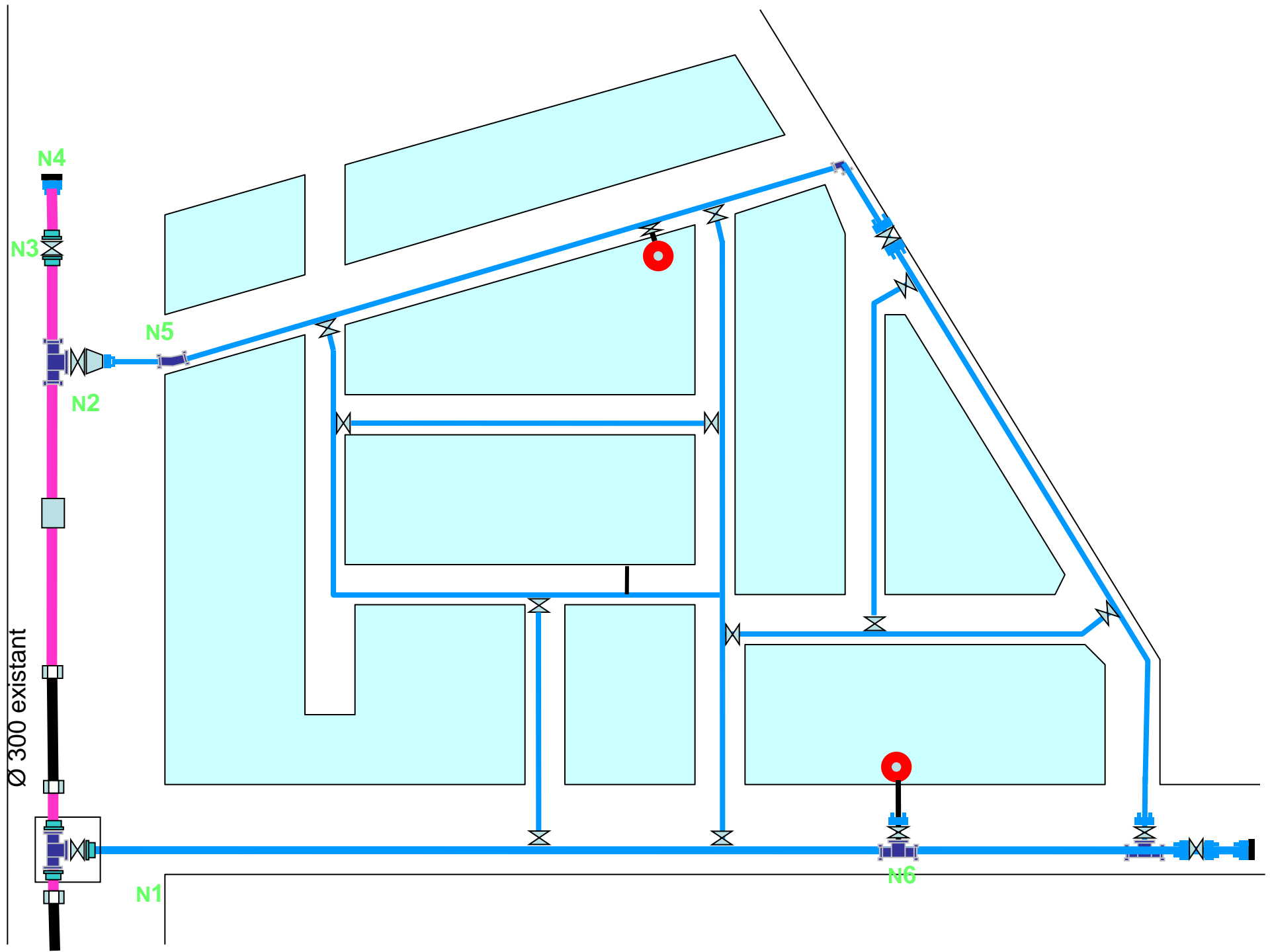
Materiels eau potable



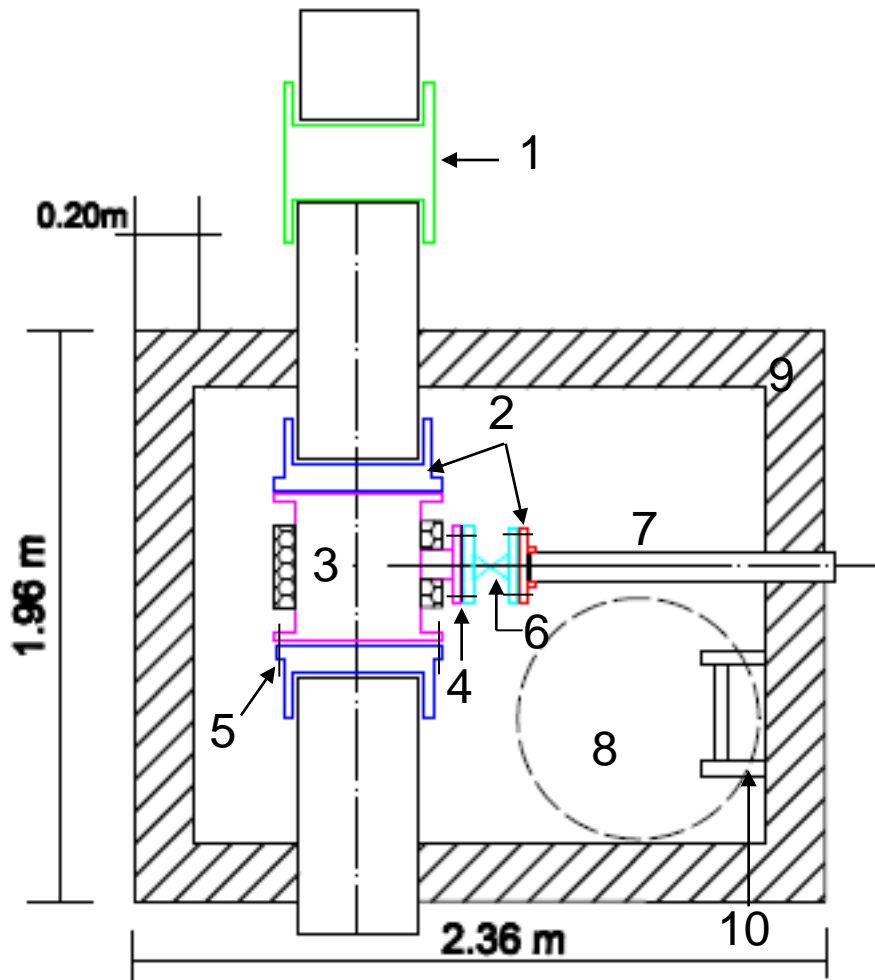
Les principales composantes d'un réseau eau potable

Ø 300 existant





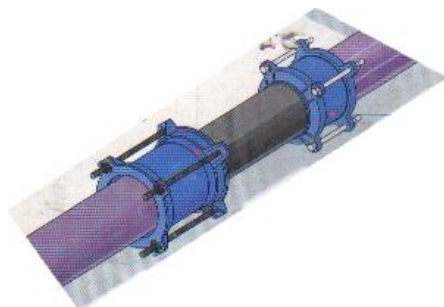
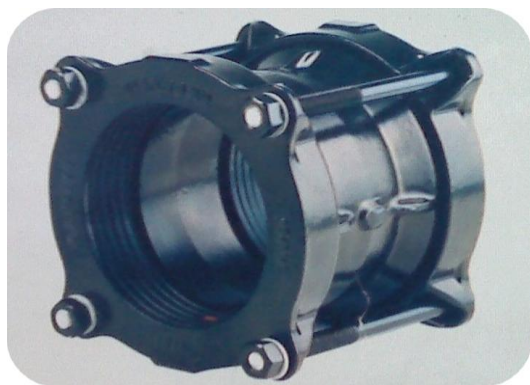
OUVRAGE DE RACCORDEMENT



N°	Désignation
1	RACCORDS MAXIFIT
2	RACCORDS MAXI-ADAPTATEURS
3	TES A TROIS BRIDES FONTE DUCTILE
4	JOINTS CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE
5	BOULONS NOIRS
6	VANNES FONTE / BRONZE
7	TUYAUX PVC PN 10
8	DISPOSITIF DE FERMETURE EN FD
9	Regard en béton
10	Échelle galvanisé



RACCORD MAXIFIT ET RACCORD MAXI-REDUCTEUR



RACCORDS MAXI-REDUCTEURS

RACC. MAXI-REDUCT. 88-103 / 96-109 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 110-128 / 118-132 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 160-182 / 172-193 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 193-209 / 218-235 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 218-235 / 243-260 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 250-267 / 272-289 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 272-289 / 291-308 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 322-339 / 322-349 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 322-339 / 348-366 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 374-392 / 394-411 MM
RACC. MAXI-REDUCT. 476-493 / 502-519 MM

RACCORDS MAXIFIT

RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 72-85 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 88-103 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 110-128 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 132-143 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 138-153 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 160-182 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 192-209 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 218-235 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 250-267 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 272-289 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 322-339 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 374-392 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 418-435 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 425-452 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 476-493 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 527-545 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 550-590 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 600-620 MM
RACCORDS MAXIFIT TOLÉRANCE 630-647 MM

Ils permettent le raccordement
entre deux conduite de même
nature ou de nature différentes



MAXIADAPTEUR - BOUT D'EXTRIMITE A EMBOITEMENT - BRIDE RAPIDE



RACCORDS MAXI-ADAPTATEURS

RACCORDS MAXI-ADAPTATEURS 60 / 65-85 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 80-100 / 88-103 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 100 / 110-128 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 125 / 150-153 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 150 / 160-182 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 200 / 192-209 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 200 / 218-235 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 250 / 250-267 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 250 / 272-289 MM

RACC. MAXI-ADAPT. 300 / 322-339 MM



BOUT D'EXT. A EMBOITEMENT EN FD POUR PVC

BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø75

BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø90

BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø110

BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø160

BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø225

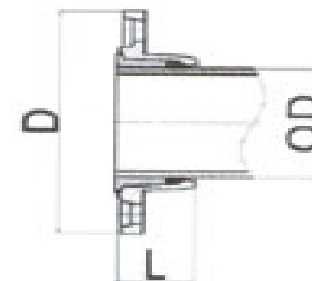
BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø250

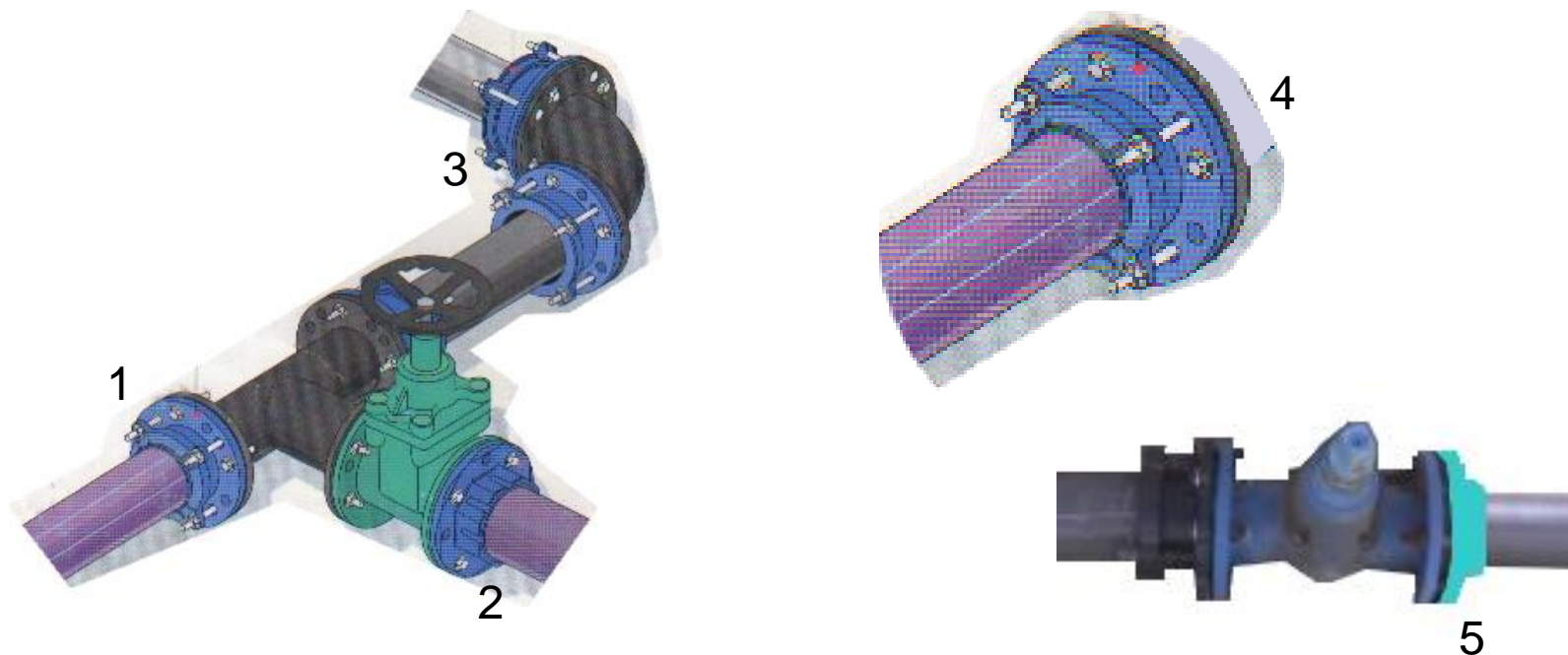
BOUT EXT. A EMBOIT. EN FD POUR PVC Ø315

BRIDE RAPIDE OU ADAPTATEUR AUTOMATIQUE POUR PVC



Dimensions			Poids
Emboîtement	Bride	L	
DE	DN	mm	kg
50	40	50	1.8
63	50	53	2
63	60/65	53	2.2
75	60/65	53	2.5
90	80	57	3
110	100	61	3.5
125	125	67	4.5
140	125	70	4.6
160	150	70	6.5
200	200	91	10
225	200	91	10.2
250	250	106	16
280	250	106	16
315	300	110	20
400	400	133	30





MAXIADAPTEUR - BOUT D'EXTRIMITE A EMBOITEMENT et BRIDE RAPIDE
jouent les même rôles, ils permettent :

- 1 et 5** - La liaison entre les tés et les conduites
- 2** - La liaison entre les vannes et les conduites en dérivation
- 3** - La liaison entre les coudes et les conduites
- 4** - La fixation des plaques pleines



LES TES



TES A TROIS BRIDES FONTE DUCTILE

TES A TROIS BRIDES FONTE DUCTILE 200-150

TES A TROIS BRIDES FONTE DUCTILE 200-200

TES A TROIS BRIDES FONTE DUCTILE 300-150

TES A TROIS BRIDES FONTE DUCTILE 300-300

TES FD A EMB.AVEC DERIVAT.A BRIDE POUR FD

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 60-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 80-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 80-80

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 100-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 100-80

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 100-100

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 150-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 150-80

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 150-100

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 150-150

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 200-80

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 200-100

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 200-150

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 200-200

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 300-100

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 300-150

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 300-200

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE FD 300-300

TES EN FONTE DUCTILE A EMBOITEMENT ET DERIVATION A BRIDE POUR PVC



TES FD A EMB. AVEC DERIVATION A BRIDE PVC

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 75-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 90-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 90-80

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 110-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 110-80

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 110-100

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 160-60

TE FD A EMB.AVEC DER. A BRIDE PVC 160-80

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 160-100

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 160-150

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 225-80

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 225-100

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 225-150

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 225-200

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 250-100

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 250-150

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 250-200

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 315-100

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 315-150

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 315-200

TE FD A EMB.AVEC DER.A BRIDE PVC 315-300

TE DE PRISE EN CHARGE



La plus part du temps ces accessoires sont confectionnés sur commande

NB : La section de sortie doit être \leq à la section du conduite source / 2

TES FD A EMB /PVC	Dérivation bride					
	60	80	100	150	200	300
75	OUI					
90	OUI	OUI				
110	OUI	OUI	OUI			
160	OUI	OUI	OUI	OUI		
225	NON	OUI	OUI	OUI	OUI	
	Cone 90-75					
250	NON	NON	OUI	OUI	OUI	
	Cone 110-75	Cone 110-90				
315	NON	NON	OUI	OUI	OUI	OUI
	Cone 110-75	Cone 110-90				





JOINTS CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE

JOINT CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE Ø 60

JOINT CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE Ø 80

JOINT CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE Ø100

JOINT CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE Ø150

JOINT CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE Ø200

JOINT CAOUTCHOUC A BRIDE RONDE Ø300



BOULONS

BOULONS NOIRS

BOULONS NOIRS 16X80

BOULONS NOIRS 18X90

BOULONS NOIRS 20X100



Vanne	60	80	100	150	200	300
Nombre de trou	4	8	8	8	8	12
nombre de boulons	8	16	16	16	16	24
Type de boulons	16/80			18/90		20/100



VANNES



VANNES FONTE / BRONZE

VANNES FONTE / BRONZE Ø60

VANNES FONTE / BRONZE Ø80

VANNES FONTE / BRONZE Ø100

VANNES FONTE / BRONZE Ø150

VANNES FONTE / BRONZE Ø200

VANNES FONTE / BRONZE Ø250

VANNES FONTE / BRONZE Ø300

VANNES FONTE / BRONZE Ø400

VANNES FONTE / BRONZE Ø500



TUYAUX EN FONTE DUCTILE ET TUYAUX PVC

TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS

TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø60
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø80
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø100
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø150
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø200
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø300
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø500
TUYAUX FONTE DUCTILE A EMBOITEMENTS Ø600



Grillage avertisseur bleu



TUYAUX PVC PN 16

TUYAUX PVC PN 16 Ø75
TUYAUX PVC PN 16 Ø90
TUYAUX PVC PN 16 Ø110
TUYAUX PVC PN 16 Ø125
TUYAUX PVC PN 16 Ø160
TUYAUX PVC PN 16 Ø200
TUYAUX PVC PN 16 Ø225
TUYAUX PVC PN 16 Ø250
TUYAUX PVC PN 16 Ø315
TUYAUX PVC PN 16 Ø400



TAMPANT EN FONTE DUCTILE



DISPOSITIF DE FERMETURE EN FD

DISPO. DE FERM. EN FD 800X800

DISPO. DE FERM. EN FD 850X850



BOUCHES A CLE



BOUCHES A CLE CARREE



BOUCHES A CLE RONDE



Tabernacle et Tube allonge



CONES DE REDUCTION



CONES DE REDUCTION A BRIDE EN FD

CONE RED. A BRIDE EN FD 80-60
CONE RED. A BRIDE EN FD 100-60
CONE RED. A BRIDE EN FD 100-80
CONE RED. A BRIDE EN FD 150-60
CONE RED. A BRIDE EN FD 150-80
CONE RED. A BRIDE EN FD 150-100
CONE RED. A BRIDE EN FD 200-100
CONE RED. A BRIDE EN FD 200-150
CONE RED. A BRIDE EN FD 250-100
CONE RED. A BRIDE EN FD 250-150
CONE RED. A BRIDE EN FD 250-200
CONE RED. A BRIDE EN FD 300-150
CONE RED. A BRIDE EN FD 300-200

CONES DE RED. A EMBOITEMENT EN FD POUR FD

CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 80-60
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 100-60
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 100-80
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 150-60
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 150-80
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 150-100
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 200-100
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 200-150
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 300-150
CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR FD 300-200



CONES DE RED.A EMBOITEMENT EN FD POUR PVC

CONE RED. A EMBOIT. EN FD POUR PVC 90-75

CONE RED.A EMBOIT. EN FD POUR PVC 110-63

CONE RED.A EMBOIT. EN FD POUR PVC 110-75

CONE RED.A EMBOIT. EN FD POUR PVC 110-90

CONE RED.A EMBOIT. EN FD POUR PVC 160-90

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 160-110

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 225-90

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 225-110

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 225-160

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 250-110

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 250-160

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 250-225

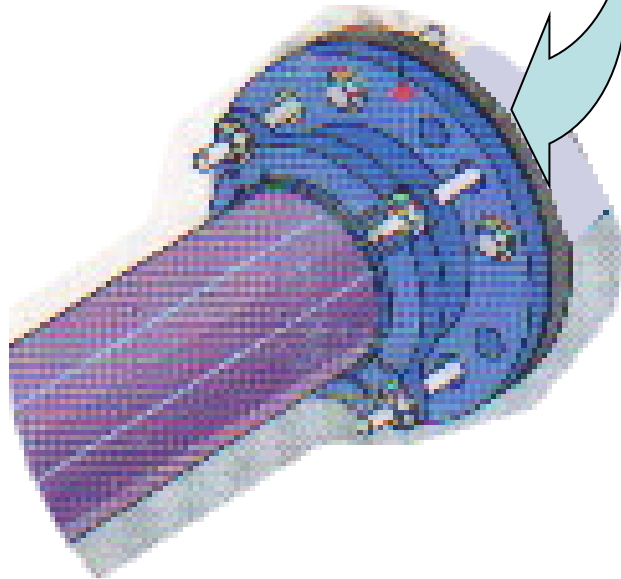
CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 315-110

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 315-160

CONE RED.A EMBOIT.EN FD POUR PVC 315-225



PLAQUES PLEINES



PLAQUES PLEINES

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø60

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø80

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø100

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø150

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø200

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø250

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø300

PLAQUES PLEINES EN FONTE DUCTILE Ø400



LES COUDES



COUDES 1/4 EN FD POUR PVC

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø75

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø90

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø110

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø160

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø225

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø250

COUDE 1/4 EN FD POUR PVC Ø315

COUDES 1/4 EN FD POUR FD

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø60

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø80

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø100

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø150

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø200

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø250

COUDE 1/4 EN FD POUR FD Ø300

COUDES A BRIDES FD POUR FD

COUDES A BRIDES Ø 60

COUDES A BRIDES Ø 80

COUDES A BRIDES Ø 100

COUDES A BRIDES Ø 150





COUDES A BRIDES Ø 200

COUDE A PATIN 1/4 POUR BOUCHE D'INCENDIE

COUDE A PATIN 1/4 POUR BI A BRIDE 100 MM

COUDE A PATIN 1/4 POUR BI A BRIDE 150 MM

Type de coudes

Coude	Angle de déviation en degré	
1/4	90	
1/8	45	
1/16	22.50	
1/32	11.25	



VENTOUSE A TRIPLE FONCTIONS



VENTOUSES A TRIPLE FONCTIONS

VENTOUSE A TRIPLE FONCTIONS Ø 60

VENTOUSE A TRIPLE FONCTIONS Ø 80

VENTOUSE A TRIPLE FONCTIONS Ø 100

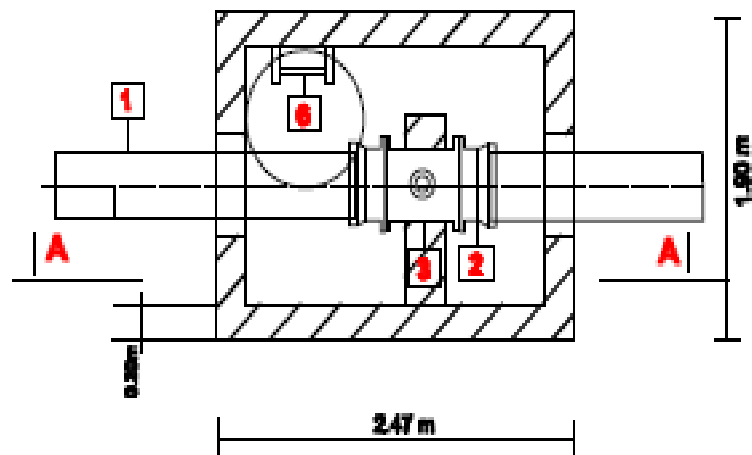
VENTOUSE A TRIPLE FONCTIONS Ø 150

VENTOUSE A TRIPLE FONCTIONS Ø 200

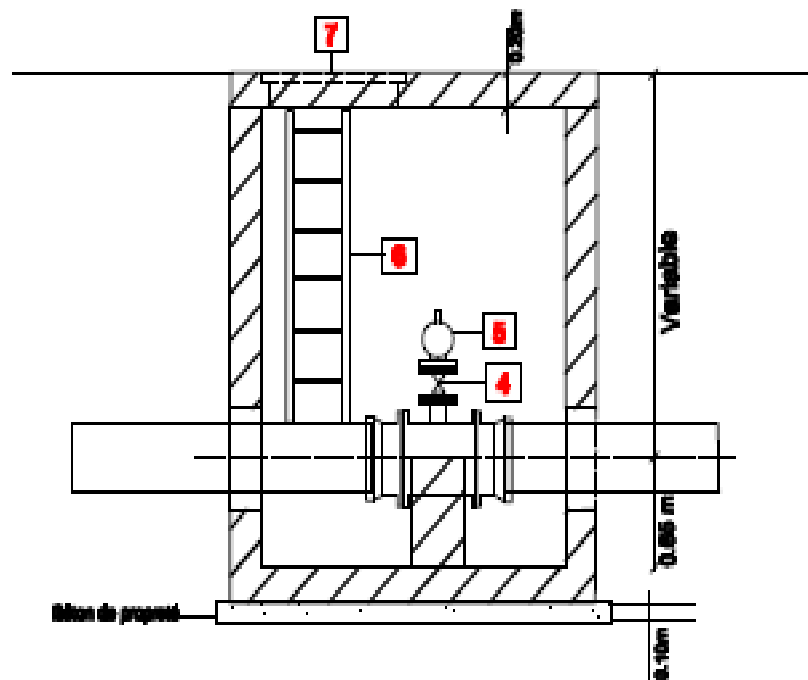
VENTOUSE



SCHEMA DE VENTOUSE

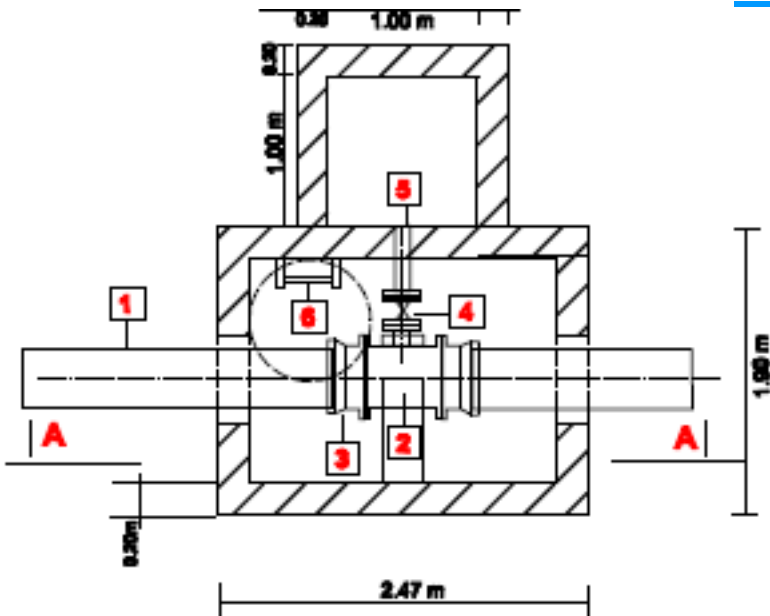


Coupe A-A

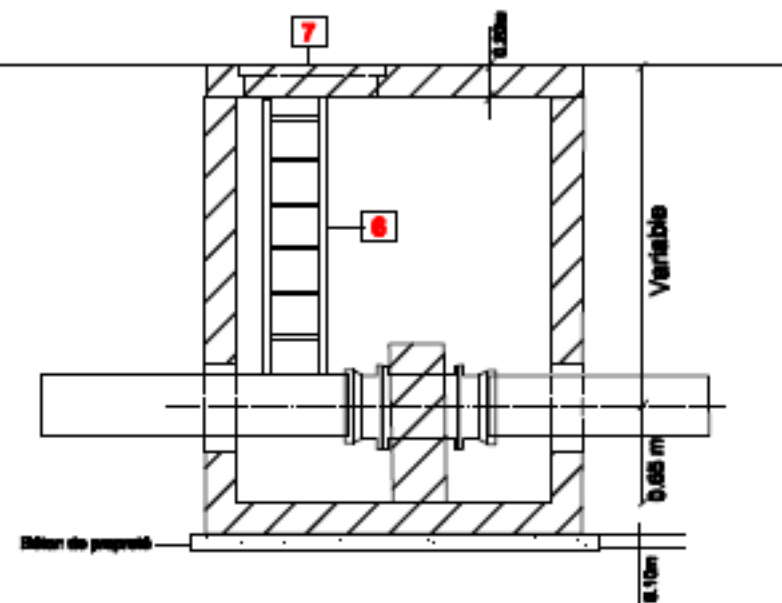


N°	Désignation
1	Conduite \varnothing 400 en fonte
2	Bout à emboîtement \varnothing 400
3	TE à trois brides 400/100
4	Vanne Meplate DN 100
5	Ventouse DN 100
6	Echelle en acier galvanisé
7	Tampon

SCHEMA DE VIDANGE



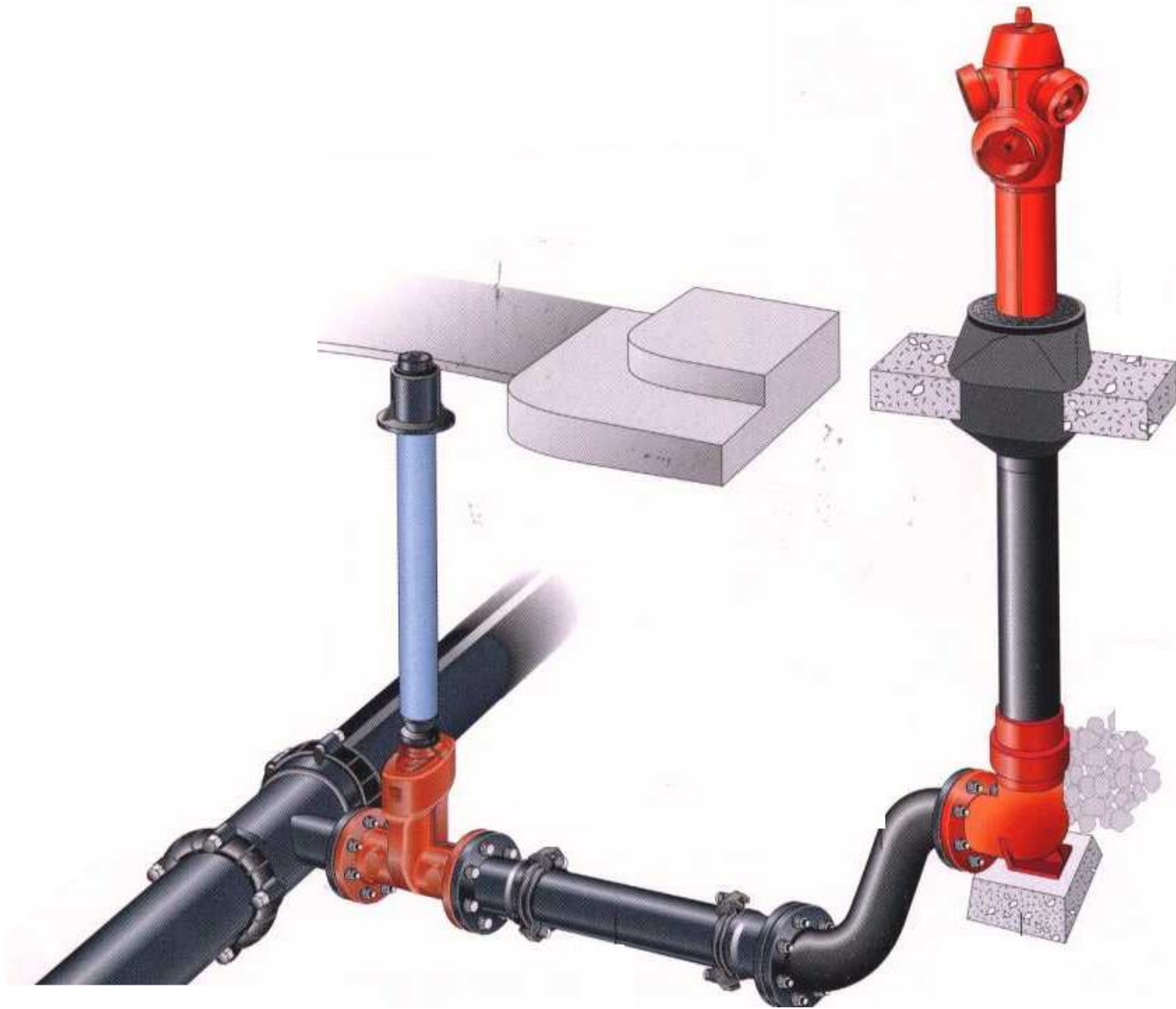
Coupe A-A



N°	Désignation
1	Conduite ø 400 en fonte
2	TE à trois brides 400/100
3	Bout à emboîtement ø 400
4	Vanne Meplate DN 100
5	Bout uni DN 100
6	Echelle en acier galvanisé
7	Tampon



POTEAUX ET BOUCHE D'INCENDIE





BOUCHES ET POTEAUX D'INCENDIE

BOUCHES D'INCENDIE Ø100

BOUCHES D'INCENDIE Ø150

POTEAUX D'INCENDIE Ø100

ESSE DE REGLAGE DU POTEAU D'INCENDIE

PROTECTION INOX POUR POTEAU D'INCENDIE



MERCI BIEN POUR VOTRE ATTENTION

