



LEGENDE CVC

Réseau de Soufflage CTA
Réseau de Reprise CTA
Réseau d'extraction VMC
Réseau de Rejet
Réseau d'Air Neuf
Réseau d'Extraction Simple Flux
Eau Chaude - Aller/Retour
Change Over - Aller/Retour
Eau Chaude Récup Energie - Aller/Retour

NOTA: CALORIFUGE:

Réseaux Eau chaude et Change Over :
Locaux Techniques et Extérieur : Type Coquille mousse phénolique / Tôle isolée de 30 mm DN ≤ DN 50
Locaux Techniques et Extérieur : Type Coquille mousse phénolique / Tôle isolée de 40 mm DN > DN 50
Distribution Intérieure : Type ARMAFLEX classé M1 de 32 mm d'épaisseur DN ≤ DN 32
Distribution Intérieure : Type Coquille mousse phénolique de 30 mm DN 32 < DN ≤ DN 50
Distribution Intérieure : Type Coquille mousse phénolique de 25 mm DN > DN 50

NOTA:

COLONNES MONTANTES :
En pied de colonne montante il sera installé un robinet de vidange bouchonné 1/4 de tour
En tête de colonne il sera installé un purgeur automatique piloté d'une vanne d'arrêt 1/4 de tour

PIQUAGES PRINCIPAUX :
Les Piquages principaux seront munis de vannes d'arrêt et d'une vanne d'équilibrage sur le retour

Bouche VMC Autoégoutable
Grille de Prise d'Air neuf
Grille extérieure de Rejet
Diffuseurs Soufflage/Reprise tête perforée
Bouche de Soufflage / Bouche de reprise
Bule à Débit Variable - BDV

Tourille / Exausteurs
Clapet Coupe feu
Unité Terminale Carrossée murale
Unité terminale type cassette
Unité Terminale défilante directe

LEGENDE PLB

Eau Froide Sanitaire
Eau Chaude Sanitaire
Bouclage Eau Chaude Sanitaire
Eau froide non potable
Eau adoucie
Eaux Grises
Eaux Usées
Eaux Vannes
Ventilation Primaire

NOTA: CALORIFUGE:

Réseaux Eau Froide :
Type ARMAFLEX classé M1 de 13 mm d'épaisseur du DN15 au DN25
Type ARMAFLEX classé M1 de 13 mm d'épaisseur du DN32 au DN50
Type ARMAFLEX classé M1 de 19 mm d'épaisseur du DN65 et plus épais
Réseaux Eau chaude :
Type ARMAFLEX classé M1 de 19 mm d'épaisseur du DN15 au DN25
Type ARMAFLEX classé M1 de 25 mm d'épaisseur du DN32 au DN50
Type ARMAFLEX classé M1 de 32 mm d'épaisseur du DN65 et plus épais

NOTA:

COLONNES MONTANTES :
En pied de colonne montante il sera installé un robinet d'arrêt 1/4 de tour avec purge
En tête de colonne il sera installé un anti-bélier piloté d'une vanne d'arrêt 1/4 de tour

BLOCS SANITAIRES :
Chaque piquage alimentant un bloc sanitaire sera équipé d'une vanne d'arrêt et d'un clapet antipollution

REINFORCEMENT D'EVACUATION

PVC 75 mm à 125 mm

A = épaisseur du mur
B = longueur du dispositif
C = Bx2+A

Renforcement d'évacuation
PVC 75 mm à 125 mm
Manchon coupe feu
PVC > à 125 mm

Système de Sol
Robinet de pulvé avec protection type ha

REFECTION CFO/CFA/SSI,
CVC et SANITAIRES

Centre Traitement
Informatique
CTI CPAM

1035 route des Crêtes 06560 VALBONNE

NOTRE DOULCEUR
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.douceur.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88 88
www.coulisse.fr

NOTRE COULISSE
CFA de Valbonne
04 93 88 88