



Colonnes

La note classique qui donne de l'élégance à vos projets

Symbole architectural particulièrement évocateur, les colonnes embellissent la façade avec le côté prestigieux et intemporel de l'Art Classique.



Chapiteau



Fût cannelé



Base



Embase

Fronton sur colonne Ø 26



Colonne lisse Ø 35

4.056

Avantages techniques

- Colonnes décoratives, cannelées ou lisses, proposées en 2 diamètres et 2 teintes.
- Demi-colonnes disponibles pour décoration en façade.
- Hauteur ajustable par élément de 25 cm.
- Utilisables en support de charge par remplissage à l'aide d'un béton armé.



Colonne cannelée 35



Colonne cannelée 35



Colonne lisse 35



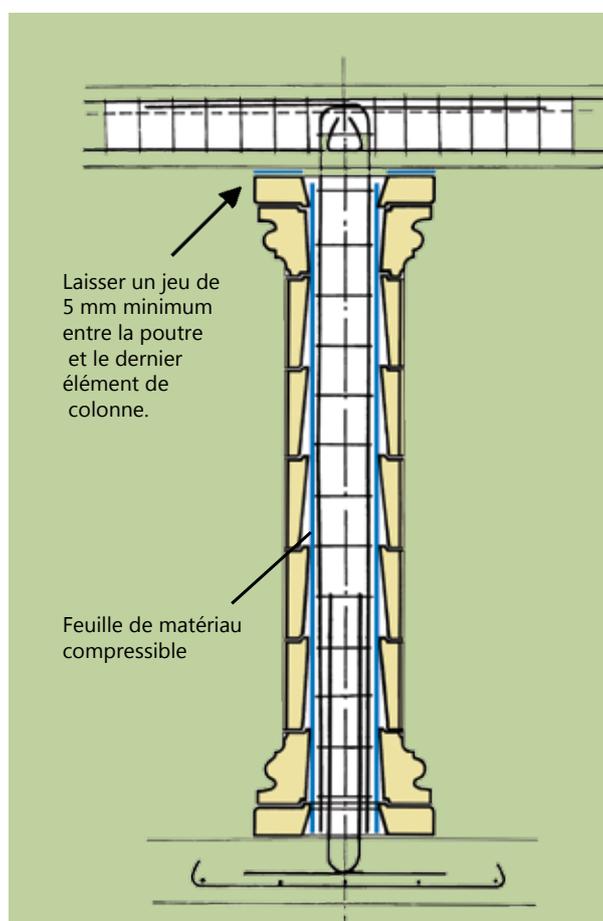
Colonne cannelée 26



Colonne lisse 26

Mise en œuvre

Composée de modules surperposés et emboîtés, la colonne Weser est avant tout un élément décoratif. Elle peut aussi avoir des fonctions utilitaires sous certaines conditions (calcul de charges), en support de terrasses ou de frontons par exemple. Les éléments de colonne ne jouent alors qu'un rôle de coffrage. La colonne sera posée sur une fondation armée, étudiée en fonction de la charge à supporter et de la nature du terrain. Un joint à la pompe entre chaque élément assurera l'étanchéité. Elle sera armée, puis remplie de béton. Avant le remplissage, il est impératif de mettre en place dans l'évidement, en la roulant, une feuille de matériau compressible, type sous-couche résiliente en mousse de polyéthylène. Cette feuille, en absorbant les écarts de dilatation entre les éléments de colonne et le béton de remplissage, évitera les risques de fissuration. Pour obtenir un résultat propre, il est conseillé avant coulage de protéger le sommet de la colonne à l'aide d'un polyane. En cas de projection de mortier, il est vivement recommandé de laver immédiatement et abondamment à l'eau claire. Lors de la mise en place du béton de remplissage, maîtriser la vitesse et la hauteur de chute du béton afin d'éviter une trop forte pression sur les éléments inférieurs.

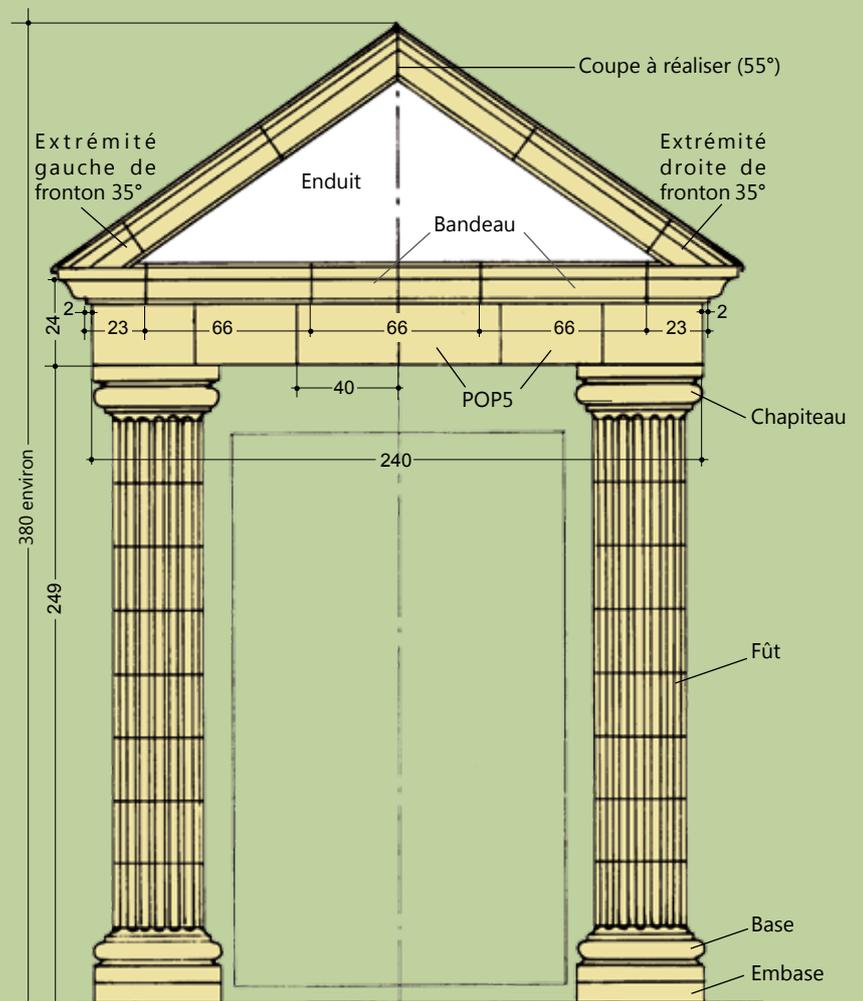
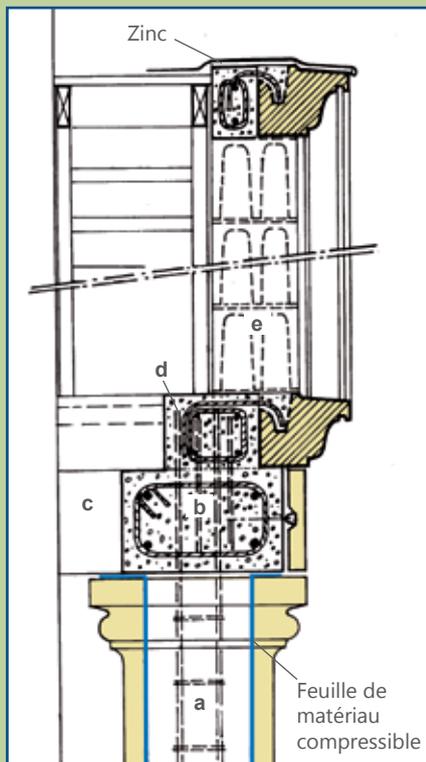


Réalisation d'un portique à fronton 35°

Le portique à fronton est réalisable en utilisant les éléments suivants :

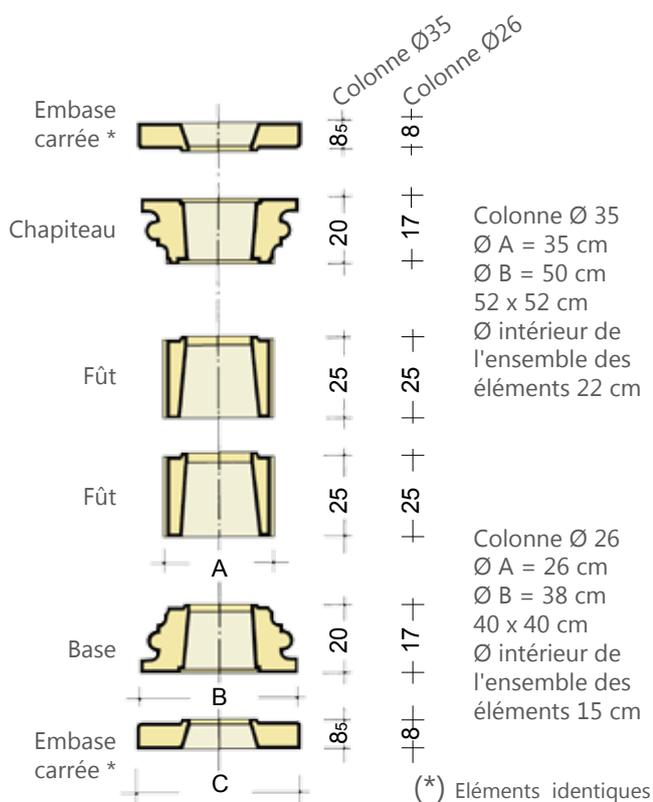
- Colonnes Ø 26 cm.
- Parement d'ouverture référence POP5 (40 x 24 x 3)
- Bandeaux à maçonner, extrémités et de fronton 35°.

Sur les deux colonnes armées et remplies de béton a, couler un linteau b qui supportera le fronton, ainsi que deux retours de linteau c qui seront ancrés dans le mur de façade. Ces linteaux seront habillés de parements POP5. Sur le linteau et les retours de linteau, poser les bandeaux horizontaux et les extrémités de fronton, en les reliant par des crosses au chaînage d. Réaliser le tympan e du fronton en maçonnerie qui sera enduite par la suite. Poser les bandeaux rampants. Les recouvrir par un zinc.



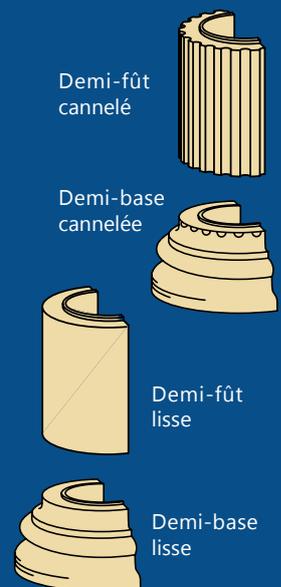
Produits	Référence		Teintes	Dimensions L x l x H	Poids (kg)
COLONNE DIAMETRE 26	Cannelée	Lisse			
Fût	FUT CAN/26	FUT LIS/26	B / P	Ø 26 X 25 cm	14
Base	CHAPIT CAN/26	CHAPIT LIS/26	B / P	Ø 26/38 X 17 cm	22
Chapiteau	BASE CAN/26	BASE LIS/26	B / P	Ø 26/38 X 17 cm	22
Embase carrée	EMBASE CAN/26	EMBASE LIS/26	B / P	40 X 40 X 8 cm	21
COLONNE DIAMETRE 35	Cannelée	Lisse			
Fût	FUT CAN/35	FUT LIS/35	B / P	Ø 35 X 25 cm	23
Base	CHAPIT CAN/35	CHAPIT LIS/35	B / P	Ø 35/50 X 20 cm	38
Chapiteau	BASE CAN/35	BASE LIS/35	B / P	Ø 35/50 X 20 cm	38
Embase carrée	EMBASE CAN/35	EMBASE LIS/35	B / P	52 X 52 X 8,5 cm	38

Coloris : P : Ton pierre - B : Blanc cassé



Demi-colonnes

Dans leurs différentes versions, les demi-colonnes permettent de décorer les façades ou les ouvertures. Posées sur une surface stable, elles doivent être collées et agrafées sur le mur support.



Weser propose une gamme complète de Décors de Façades. Documentez-vous auprès de votre distributeur ou en consultant le site www.weser.fr.



WESER SAS

1 route de Cléré - 37130 Mazières-de-Touraine

Tél. +33(0)2 47 96 23 23 - Fax +33(0)2 47 96 44 69

Internet : www.weser.fr