Raccord

11093601
CP GALVA - D160/250

Caisson piquage permettant de joindre et de rendre accessible le réseau collecteur vertical et le réseau horizontal.

Caisson Piquage

PLUS PRODUIT
• Accessibilité à la colonne préservée

Description produit
Le caisson piquage (ou Té-souche) est un accessoire aéraulique en acier galvanisé qui permet de joindre le réseau collecteur vertical et le réseau horizontal tout en assurant, conformément aux exigences des DTU 68.1 et 68.2, l'accessibilité à la colonne verticale et au réseau horizontal. Il est spécifique aux colonnes débouchant en combles ou en terrasses des locaux tertiaires et des logements collectifs, pour lesquelles le relevé d'étanchéité est réalisé avant la pose du caisson piquage (• 95% des cas). Le caisson piquage est équipé d'un jonc d'arrêt sur le corps du caisson pour maintenir le bouchon en position stable et ainsi limiter le risque de fuites.

Domaines d'application
Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Mise en oeuvre
- facilité de montage des accessoires par emboîtage : les conduits sont femelles, les accessoires sont mâles,
- étanchéité à réaliser par l'ajout de mastic et/ou de bandes à trous,
- fixation avec le conduit à réaliser par vis autoforeuses (4 à 6 selon le diamètre),
- si le relevé d'étanchéité est réalisé après la pose du caisson piquage, on utilisera un CPT ou un CPT2A,
- mise en oeuvre avec un Fourreau traversée de Terrasse : FT.

Argumentaire référence
Application :
- Caisson piquage terrasse ou Té souche diamètre 160/250 mm
- Spécifique aux colonnes débouchants en combles ou en terrasses pour lesquelles le relevé d'étanchéité est réalisé avant la pose du caisson piquage

Description :
- Caisson piquage en acier galvanisé diamètre 160/250 mm
- Jonc d'arrêt sur le corps pour maintenir le bouchon en position stable: limite les risques de fuites
- Encombrement réduit pour une installation facilitée

Caractéristiques principales
- gamme disponible du diamètre 125 au diamètre 500,
- acier galvanisé conforme à la norme EN 10346 garantissant la régularité du revêtement,
- matériel conforme aux exigences du DTU 68.3 : 2013-06 P1-1 : «Installations de Ventilation Mécanique»,
- classement au feu M0.

Accessoires

Désignations	Références
DEFLECTEUR GALVA CPC et CP 160/250 (emb)	11093879

Données générales

Références	Matériau principal
11093601	Acier galvanisé

RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.

Raccord

11093601
CP GALVA - D160/250

Données dimensionnelles

Références	L (mm)	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Poids (kg)
11093601	320	160	250	1,9

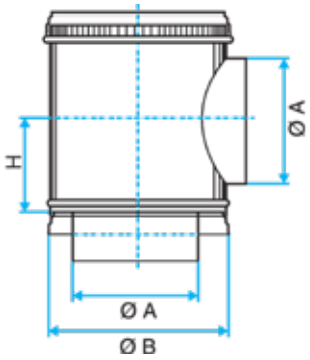
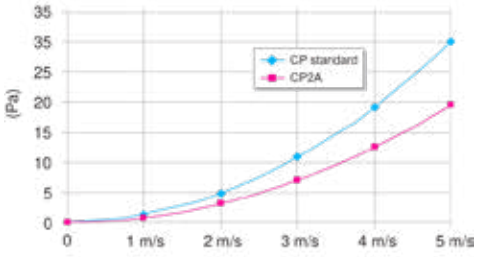


Schéma d'encombrement Caisson Piquage

Données réglementaires

Références	Classement au feu
11093601	M0

Courbes



Comparaison pertes de charge CP et CP2A

> l'atténuation acoustique du CP2A est due à 2 phénomènes :
- la détente acoustique due à la forme même du CP; cette détente va atténuer essentiellement sur des fréquences < 500 Hz,
- la mousse acoustique haute densité du CP2A; cette mousse va atténuer essentiellement sur des fréquences > 500 Hz.
> De fait sur les basses fréquences, le CP2A est complémentaire du piège à son passif.

RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.