



1/ Emploi

Les boîtes d'encastrement sont destinées au montage des séries d'appareillage électrique encastrées. Elles garantissent une installation esthétique et résistante à l'arrachement.

2/ Visuels du produit



2001C



2001CN



2011C



2020

3/ Références produits

EMB	Référence	Désignation	Encombrement (mm) D.Ext*D*Int*P
250	2001C	Boîte d'encastrement 72x40mm	72 x 62 x 40
250	2001CN	Boîte d'encastrement 72x45mm	72 x 62 x 45
200	2011C	Boîte d'encastrement 72x41mm	72 x 61 x 41
50	2020	Boîte d'encastrement 75x45mm	75 x 65 x 45



4/ Caractéristiques techniques

▪ 4.1 Caractéristiques matières

- P-E-H-D (Polyéthylène Haute Densité) auto-extinguible : Conforme à l'essai au feu (650°C) pour les références 2001C, 2001CN et 2011C.
- Polystyrène (PS) pour la référence 2020.
- Couleur : Orange pour les références 2001C et 2011.
Jaune pour les références 2001CN et 2020.

▪ 4.2 Caractéristiques fonctionnelles

- Fixation :
 - De la boîte : Par scellement
 - Des appareils électriques :
Par griffes pour les références 2001C, 2001CN et 2011C.
Par griffes et vis pour la référence 2020 (Vis 2.9*28 et caches vis livrés avec la boîte).
 - Jumelage pour la référence 2020 avec deux entraxes 80 et 85mm.
- Réception des câbles de toutes les directions grâce à :
 - 4 trous latéraux prédéfonçables pour les références 2001C, 2001CN et 2011C.
 - 6 trous latéraux prédéfonçables pour la référence 2020.
 - 1 trou dans le fond prédéfonçable.

5/ Référentiels normatifs

- Conforme :
Aux exigences des directives européennes
Au couple de serrage de la vis Screwplast (50Ncm)

6/ Schémas

Entraxe 80



Entraxe 85



Mise à jour : 20/07/2020