



ej

DISPOSITIF DE COURONNEMENT

**CAPTO+ 7530 F-HR C250
NF:PREAU
GRILLE PLATE**

**Classe C250
EN124-2 : 2015
Fonte EN GJS 500-
7 ISO 1083 /
EN1563**

CARACTERISTIQUES:

- **Matériaux(x) :**
Fonte EN GJS 500-7 selon ISO 1083 / EN1563.

- **Force de contrôle :**

- 250 kN selon EN 124.

Lieu d'installation :

Groupe 3 - Pour les dispositifs de couronnement installés dans la zone des caniveaux des rues au long des trottoirs qui, mesurée à partir de la bordure, s'étend au maximum à 0.5 m sur la voie de circulation, et à 0.2 m sur le trottoir.

- **Revêtement(s) :**

Peinture hydro-soluble noire non toxique et non polluante.

- **Certification Produit :**

Marque NF-VOIRIE

Cette marque certifie la conformité au référentiel NF-110, et les valeurs des caractéristiques annoncées (☞) grâce à un contrôle permanent exercé par AFNOR CERTIFICATION,

11, rue Francis de Pressensé
F-93571 LA PLAINE SAINT DENIS CEDEX

PARTICULARITES :

- **Masse(s) :**

De la grille : 24.5 kg

Total du dispositif : 34.5kg.

- **Pression d'appui du cadre :**

- ☞ $p \leq 7.5 \text{ N/mm}^2$.

- **Aspect de surface :**

Grille à relief anti-glissant.

Conforme à la législation relative aux prescriptions techniques pour l'accessibilité de la voirie et des espaces publics.

L'espacement entre les barreaux est inférieur à 2cm.

- **Type grille :**

Grille articulée, Extractible, Sécurisée.

Blocage anti-retour à 90° prévenant la fermeture accidentelle en poussant la grille ouverte du côté gauche, barreau élastique face à soi. (marquage indicatif sur le cadre).



- **Surface(s) d'avalémentation :**

- ☞ Surface d'avalémentation $\geq 30\% : 1090 \text{ cm}^2$.

- **Type cadre :**

Rectangulaire monobloc moulé.

- **Verrouillage :**

Auto-verrouillable anti-vandalisme :

Le(s) barreau(x) élastique(s) verrouille(nt) la grille dans le cadre par simple pression.

MANIPULATION :

OUVERTURE :

Faire levier avec une barre à mine pour libérer le barreau comportant l'ergot de verrouillage.

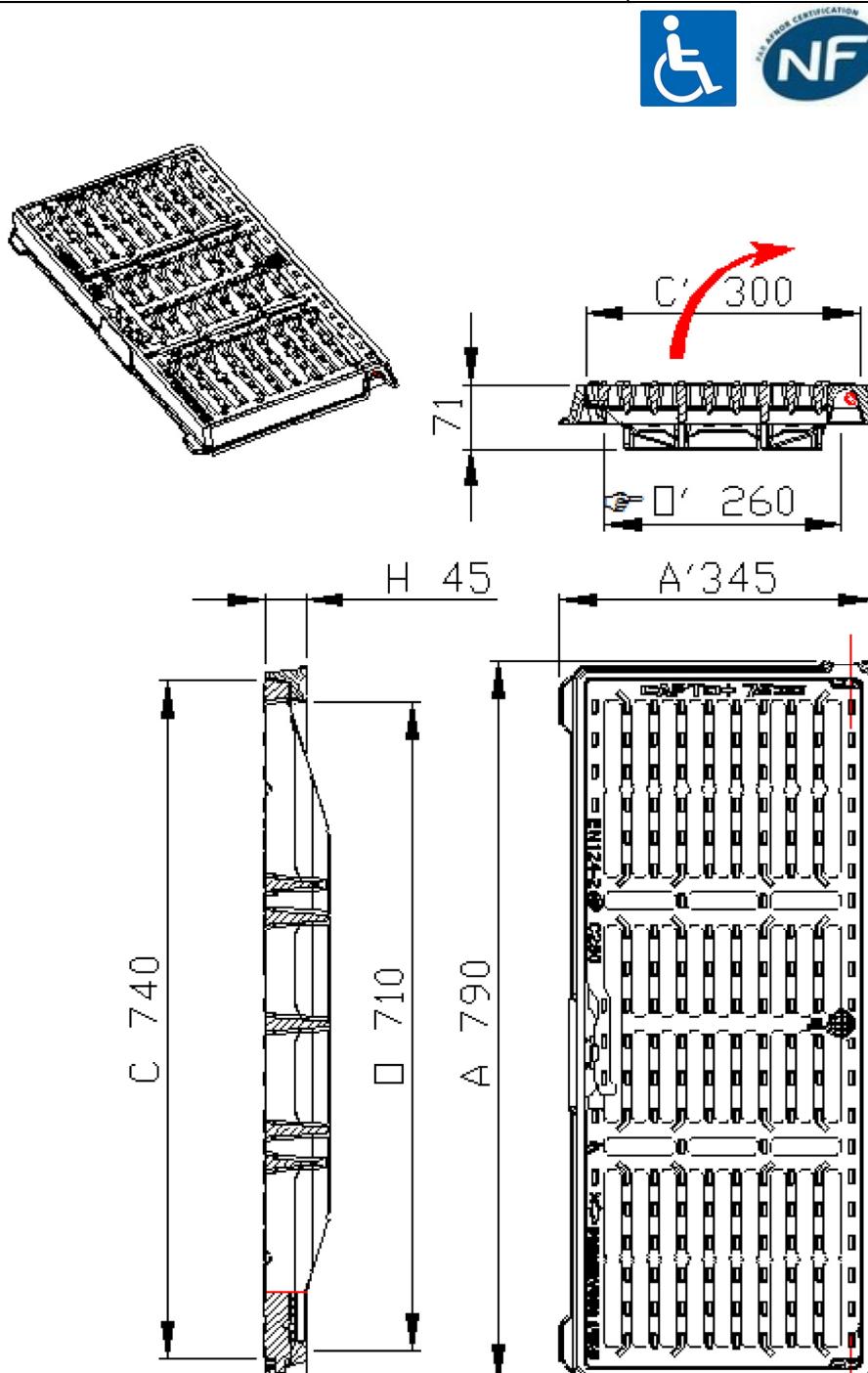
FERMETURE :

Présenter la grille.

Par simple pression du pied, verrouiller le barreau ressort.

GENIE CIVIL :

Lors du scellement, prévoir de boucher chaque coté de l'articulation du cadre afin d'éviter que du béton coule à l'intérieur.



- (☞) Caractéristiques certifiées.

- Les poids (kg) donnés sont issus des valeurs moyennes détectées en production, des éléments constitutifs du produit, avec une tolérance de 10% / Poids (kg), dimensions (mm) et Dessins donnés à titre indicatif / Modifications réservées / Diffusion non contrôlée.

CONFIDENTIEL :

Propriété de EJ EMEA

Ne peut être utilisé par des tiers sans son autorisation

EJ

ZI De Marivaux | Saint-Crépin Ibouvillers |
BP50409 | 60544 Méru Cedex | France

ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 45001 - ISO 50001

ejco.com

N° Fiche : FT_558360

Date M&J : 28.03.2022

Edité : 29.03.2022