



fiche technique

CERTIFICATION DE

PRODUITS DE VOIRIE EN FONTE

BENOR

Cette fiche technique a été imprimée le 20/06/2025.

La validité de cette fiche peut être vérifiée sur <http://extranet.copro.eu/>

FICHE TECHNIQUE

CODE RAPIDE	VERSION	VALIDITÉ
0460/0150	5.3 - 3/05/2025	CERTIFIÉ
TITULAIRE DU CERTIFICAT	UNITÉ DE PRODUCTION	NUMÉRO DE CERTIFICAT
EJ PICARDIE Z.I. de Marivaux - Saint-Crépin-Ibouwillers - BP 50409 F-60544 MERU +33 3 44 08 28 00	EJ PICARDIE Z.I. de Marivaux - Saint-Crépin-Ibouwillers - BP 50409 F-60544 MERU +33 3 44 08 28 00	BENOR 460/80B Produits de voirie en fonte

PRODUIT

DÉNOMINATION OFFICIELLE	DÉNOMINATION COMMERCIALE
DISPOSITIF DE FERMETURE TYPE 5 - MAX F900 - CADRE ROND H: 200 MM	SOLO7SR H200

INSCRIPTION SUR LE PRODUIT

- nom et logo du fabricant EJ
- EN 124-2, la classe D400, PTV 880-1 et le marquage BENOR
- numéro d'identification du fabricant : 460
- la date de coulée
- le type de fonte GJS
- le poids minimal du couvercle : 81kg
- option: EU, EP, RWA, DWA

APPLICATION

- | | | |
|--|---|---|
| ☒ CCT Qualiroutes (2021) | ☒ PTV 880-1 (3.0) | ☒ EN 124-2 (2015) |
| ☒ SB 250 - versie 4.1 + errata | | ☒ EN 124-1 (2015) |
- Ce produit n'a pas été vérifié selon les documents de référence barrés ou n'y satisfait pas.

Utilisé: Groupe 4 - Voies de circulation des routes (y compris les rues piétonnes), accotements stabilisés et les aires de stationnement pour tous types de véhicules routiers

COMMENTAIRES (CECI NE RELÈVE PAS DE LA SURVEILLANCE EXTERNE DANS LE CADRE DE LA CERTIFICATION BENOR)

POINTS PRIORITAIRES - ENCORE À CONTRÔLER PAR LE PRENEUR (NON LIMITATIF)

Les matériaux ne présentent ni de défauts de coulée, ni de cassures.
L'identification doit être complète et bien lisible.
Le bon couvercle doit être monté dans le châssis correspondant (1 bar, EU, EP, ...).

MODE DE LIVRAISON

Couvercle et chassis sont fournis comme ensemble sur palette

INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

Des matériaux COPRO- et BENOR ne peuvent pas être mélangés les uns avec les autres.

La classe du chassis est égale ou supérieure à la classe du couvercle.

Le support élastique répond aux exigences du PTV 832.

Le couvercle est extractible à 120°.

Personne de contact chez

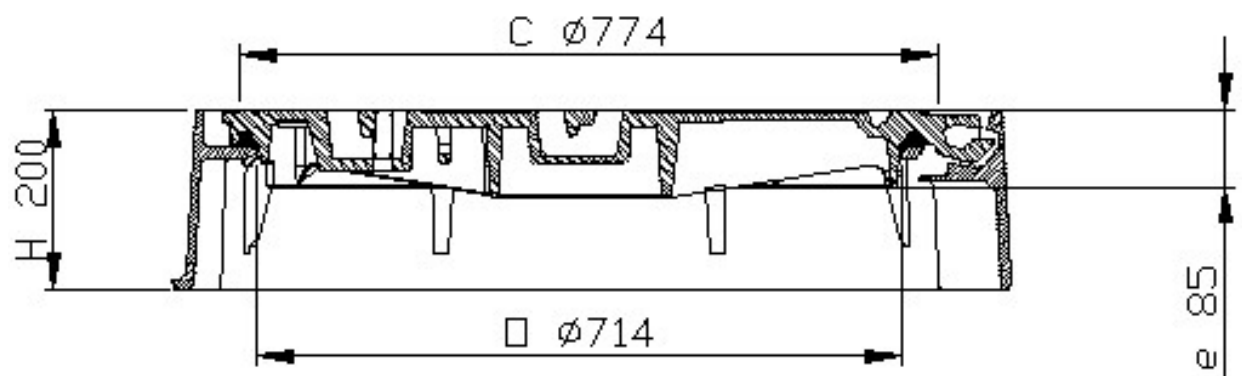
* **COPRO:** Kris Vandenneucker +32 2 468 00 95 kris.vandenneucker@copro.eu

* **Titulaire du certificat:** Olivier Bry +33 3 44 08 27 94 Olivier.Bry@ejco.com

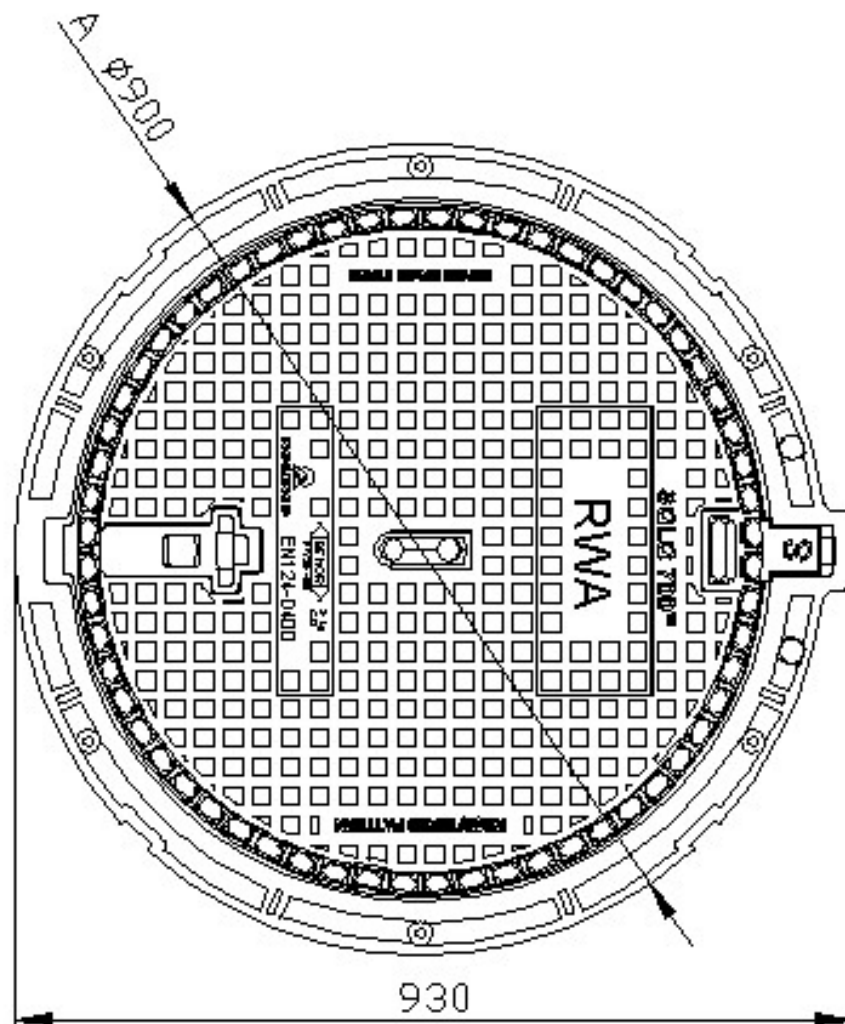
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

QUALITE DE FONTE	SUIVANT	UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
<i>Résistance à la traction</i>	EN ISO 6892-1	MPa	-	500	-
<i>Allongement à la rupture</i>	EN ISO 6892-1	%	-	7	-
GEOMETRIE	SUIVANT	UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
<i>Dimensions</i>		mm	voir plan	-	-
<i>Epaisseur</i>	PTV 880-1	mm	-	7,0	-
<i>Hauteur cadre</i>	PTV 880-1	mm	200	-	-
<i>Cote de passage</i>	EN 124-1	mm	714	-	-
ASSISE	SUIVANT	UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
<i>Support élastique dans couvercle</i>	PTV 880-1		d'application	-	-
PROPRIETES MECANIQUES	SUIVANT	UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
<i>Flèche résiduelle</i>	EN 124-1	mm	-	-	1,4
<i>Force de contrôle</i>	EN 124-1	kN	Pas de rupture	400	-
AUTRES PROPRIETES	SUIVANT	UNITÉ	VALEUR	MIN	MAX
<i>Poids du couvercle</i>	PTV 880-1	kg	-	81	-
<i>Résistance de la charnière</i>	PTV 880-1	kN	Pas de rupture	4,5	-
<i>Résistance de la sécurité de la charnière</i>	PTV 880-1	kN	Pas de rupture	2,5	-

DESSIN TECHNIQUE



528323



AUTHENTIFICATION

La certification BENOR du produit indique que sur base d'une surveillance externe périodique, un degré suffisant de confiance existe que le titulaire du certificat est en mesure de garantir de façon permanente la conformité du produit, comme déterminé dans les documents de référence et dans le TRA 80 BENOR (8.0).

Cette fiche technique contient les performances des caractéristiques qui sont déclarées par le producteur. La fiche technique est vérifiée par l'organisme de certification.

Le titulaire du certificat déclare livrer un produit qui est conforme à cette fiche technique, comme indiqué sur le bon de livraison.

En rendant une fiche produit disponible sous forme digitale, le producteur se déclare d'accord avec son contenu.

Nom: BRY

Date: 20/03/2024

COPRO

Nom: Kris Vandenneucker

Date: 19/03/2024

Signature:



COPRO asbl - Z.1 Researchpark - Kranenberg 190 - B-1731
Zellik