



**Regards de visite et boîtes de branchement ou d'inspection en béton non armé, en béton fibré acier et en béton armé : modèles pour le marquage CE conformément au Règlement 305/2011**



EN 1917

**Déclaration des performances**

N° 14-23

1- Code d'identification unique du produit type :

Regards de visite et boites de branchement

2- Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :

Date de fabrication : voir marquage du produit

3- Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Permettre l'accès aux réseaux d'assainissement ou d'évacuation d'eaux usées, ainsi que leur aération et leur ventilation, par exemple dans des installations sous les chaussées, aires de stationnement, accotements stabilisés et à l'extérieur des bâtiments.

4- Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :

ALKERN BMR Site de Rivas

Chemin de la Vorzillière

BP 24

42340 Rivas

5- Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :

Non applicable

6- Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

4

7- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

Ne nécessite pas l'intervention d'un organisme notifié

8- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Non applicable

9- Performances déclarées :

| Caractéristiques essentielles   | Performances  |                         |                         |                              |                              |                         | Spécifications techniques harmonisées |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
|---|---|-------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|---|------|-----|-----------------|-----------|---|-----------------|----------|-------------|-----------------|-------------|---|---------------|----------|-------------|-------------|-------------|---|---------------|----------|-------------|---------|-----------------|---|---|------|------|------------------|-----------|--------------------------|---|--|--|--|--|--|
| Dimension des ouvertures  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type d'élément</th> <th>Nature</th> <th>Echelon</th> <th>Diamètre principal (mm)</th> <th>Hauteur utile (mm)</th> <th>Diamètre de sortie (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dalle réductrice</td> <td>Armé</td> <td>/</td> <td>610/1000</td> <td>170</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>Tête réductrice</td> <td>Non armé</td> <td>Avec / Sans</td> <td>610/1000</td> <td>450/600/750</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>Élément droit</td> <td>Non armé</td> <td>Avec / Sans</td> <td>1000</td> <td>300/600/900</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>Élément droit</td> <td>Non armé</td> <td>Avec / Sans</td> <td>800</td> <td>300/600/900</td> <td>/</td> </tr> </tbody> </table> | Type d'élément          | Nature                  | Echelon                      | Diamètre principal (mm)      | Hauteur utile (mm)      | Diamètre de sortie (mm)               | Dalle réductrice                        | Armé | /   | 610/1000        | 170       | / | Tête réductrice | Non armé | Avec / Sans | 610/1000        | 450/600/750 | / | Élément droit | Non armé | Avec / Sans | 1000        | 300/600/900 | / | Élément droit | Non armé | Avec / Sans | 800     | 300/600/900     | / |   |      |      |                  |           | EN 1917:2002<br>+AC:2008 |   |  |  |  |  |  |
|   | Type d'élément  | Nature                  | Echelon                 | Diamètre principal (mm)      | Hauteur utile (mm)           | Diamètre de sortie (mm) |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Dalle réductrice  | Armé  | /                       | 610/1000                | 170                          | /                            |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Tête réductrice   | Non armé  | Avec / Sans             | 610/1000                | 450/600/750                  | /                            |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Élément droit   | Non armé  | Avec / Sans             | 1000                    | 300/600/900                  | /                            |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Élément droit   | Non armé  | Avec / Sans             | 800                     | 300/600/900                  | /                            |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type d'élément</th> <th>Diamètre principal (mm)</th> <th>Hauteur utile (mm)</th> <th>Diamètre de sortie (mm)</th> <th>Nature du matériau de sortie</th> <th>Type joint colonne</th> <th>Type joint sortie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">Élément de Fond à cunette et banquettes</td> <td>800</td> <td>600</td> <td>160/200/250/315</td> <td>PVC/Fonte</td> <td>I</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>1000</td> <td>600</td> <td>160/200/250/315</td> <td>PVC</td> <td>I</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>1000</td> <td>600</td> <td>200/250/300</td> <td>Fonte</td> <td>I</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>1000</td> <td>700</td> <td>300/400</td> <td>Béton/PVC/Fonte</td> <td>I</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>1000</td> <td>1000</td> <td>500/600/800/1000</td> <td>Béton/PVC</td> <td>I</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table> | Type d'élément  | Diamètre principal (mm) | Hauteur utile (mm)      | Diamètre de sortie (mm)      | Nature du matériau de sortie | Type joint colonne      | Type joint sortie                     | Élément de Fond à cunette et banquettes | 800  | 600 | 160/200/250/315 | PVC/Fonte | I | 6               | 1000     | 600         | 160/200/250/315 | PVC         | I | 6             | 1000     | 600         | 200/250/300 | Fonte       | I | 6             | 1000     | 700         | 300/400 | Béton/PVC/Fonte | I | 6 | 1000 | 1000 | 500/600/800/1000 | Béton/PVC | I                        | 6 |  |  |  |  |  |
| Type d'élément  | Diamètre principal (mm)   | Hauteur utile (mm)      | Diamètre de sortie (mm) | Nature du matériau de sortie | Type joint colonne           | Type joint sortie       |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Élément de Fond à cunette et banquettes   | 800   | 600                     | 160/200/250/315         | PVC/Fonte                    | I                            | 6                       |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
|   | 1000  | 600                     | 160/200/250/315         | PVC                          | I                            | 6                       |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
|   | 1000  | 600                     | 200/250/300             | Fonte                        | I                            | 6                       |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
|   | 1000  | 700                     | 300/400                 | Béton/PVC/Fonte              | I                            | 6                       |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
|   | 1000  | 1000                    | 500/600/800/1000        | Béton/PVC                    | I                            | 6                       |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Résistance mécanique  | Classe de résistance 30 kN/m pour les éléments droits ;<br>Classe de résistance 300 kN pour les dalles réductrices de couronnement.<br>Résistance à la compression du béton des têtes réductrices et des éléments de fond $\geq 40$ MPa. Essais réalisés conformément à la NF EN 12-390-3 (cylindres).  |                         |                         |                              |                              |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Résistance des échelons scellés   | Déformation $\leq 10$ mm sous une charge verticale de 2 kN avec une déformation rémanente $\leq 2$ mm<br>Résistance à un effort d'arrachement $\geq 5$ kN   |                         |                         |                              |                              |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Étanchéité à l'eau  | Pas de fuite au droit de l'assemblage ou du corps du produit pour une pression interne de 50 kPa  |                         |                         |                              |                              |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |
| Durabilité  | Adéquation pour des conditions normales de service  |                         |                         |                              |                              |                         |                                       |   |      |     |                 |           |   |                 |          |             |                 |             |   |               |          |             |             |             |   |               |          |             |         |                 |   |   |      |      |                  |           |                          |   |  |  |  |  |  |

10- Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

François BRIOT, Président

