

DECLARATION DES PERFORMANCES



Suivant Annexe du règlement (UE) N° 574/2014.

N° DoP BI-04

1- Code d'identification unique du produit :

Bouche d'incendie Dauphine 2

2- Identification du produit de construction, conformément l'article 11, paragraphe 4 du règlement (UE) N° 305/2011 :

Produit / Hauteur de couverture Type de raccords	DN / Incongelabilité	Référence Catalogue	Certificat de Conformité
Bouche d'Incendie Dauphine 2 / Pc = 1 m Raccord Keyser	DN100 / Incongelable	78-100-7380-121 et 78-100-7382-121	0679-CPR-0620
Bouche d'Incendie Dauphine 2 / Pc = 1 m Raccord Symétrique	DN100 / Incongelable	78-100-7375-121	0679-CPR-0620
Bouche d'Incendie Dauphine 2 / Pc = 1 m Raccord Symétrique	DN80 / Incongelable	78-080-7370-111	0679-CPR-0620

3- Usage (s) prévu(s) du produit de construction :

Bouche d'incendie enterrées destinées à la lutte contre l'incendie conformément à la norme EN 14339 : 2006.

4- Nom, raison sociale et adresse du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5, du règlement (UE) no 305/2011 :

Société AVK Haut-Marnaise SAS
14 Bis, Avenue Irma Masson
52300 JOINVILLE – France

5- Système applicable d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du règlement (UE) no 305/2011:

Système 1.

6- Déclaration des performances basée sur une norme harmonisée :

Le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment CSTB, organisme notifié N° 0679 :

- a réalisé la détermination des produits types relative aux caractéristiques des produits, l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et le contrôle de la production en usine et a réalisé une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production (système 1) à l'aide de tests réalisés suivant la norme EN 1074-6 : 2008 : « Prescriptions d'aptitude à l'emploi et vérifications s'y rapportant – Partie 6 : Poteaux et bouches » .
- a délivré le certificat de conformité 0679-CPR-0620 suivant la norme harmonisée EN 14339 : 2005.



AVK HAUT-MARNAISE S.A.S.

14 bis, avenue Irma Masson - 52301 JOINVILLE CEDEX (France)

Tél. : (33) 03 25 94 48 00 - Fax : (33) 03 25 94 78 96

S.A.S. au capital de 39 000 €

RC Chaumont B - SIRET 41059477400029 - APE 2814 Z - TVA FR 55410594774

DECLARATION DES PERFORMANCES

Suivant Annexe du règlement (UE) N° 574/2014.

N° DoP BI-04



7- Performances déclarées :

Spécifications techniques conformes à la norme EN 14339 : 2005.

Paragraphe EN14339:2005	Caractéristiques essentielles	Performances et Spécifications techniques harmonisées
Fiabilité de fonctionnement :		
4.2	Conception : corps	Fonte à graphite sphéroïdale EN GJS suivant EN 1563
4.3	Conception : élastomères	EPDM suivant EN 681-1, type WA
4.4	Conception : obturateur principal	la conception de la bouche permet le remplacement du clapet/ obturateur sur site
4.5 et 4.6	Conception : alimentarité	ACS valide, conforme à la réglementation en vigueur
4.11	Conception : tige de manœuvre	conforme à la réglementation en vigueur EN 14339:2005
4.14	Conception : dispositif de vidange	conforme selon la norme EN 1074-6: 2008 - tableau 3 : - temps de vidange inférieur à 10 min/m. - volume d'eau restant après vidange : inférieur à 100ml pour DN80 et inférieur à 150ml pour DN 100.
4.7	Pressions : résistance mécanique et hydraulique	conforme selon la norme EN 1074-1 et EN 1074-6: 2008 : - Pression de fonctionnement admissible (PFA) = 16 bar. - Pression maximale admissible (PMA) = 20 bar. - Pression d'épreuve admissible (PEA) = 25 bar.
4.8	Sens de fermeture	Conforme suivant la norme EN 14339:2005 : sens horaire (FSH)
4.9	Nombre de tours d'ouverture	Conforme suivant la norme EN 14339:2005 : 13 tours +/-1 pour DN80 et DN100.
4.10	Résistance des bouches aux efforts de manœuvre	Conforme suivant la norme EN 14339:2005 et selon la norme EN 1074-6: 2008 - tableau 2 : - couple maximal de manœuvre (MOT) : 105 Nm max. pour DN 80 et 130 Nm max. pour DN 100. - couple minimal de résistance (mST) : 210 Nm pour DN 80 et 260 Nm pour DN 100.
4.16	Résistance aux produits de désinfection	Conforme selon la norme EN 1074-1: 2000
4.17	Bouches d'incendie alimentées en eau non potable	Non approprié
4.18	Caractéristiques hydrauliques	Conforme suivant la norme EN 14339:2005 et selon la norme EN 1074-6: 2008 : - Kv ≥ 60 pour DN80 - KV ≥ 75 pour DN100
Dimensions du raccordement :		
4.12	raccordement d'entrée	bride de raccordement en fonte à graphite sphéroïdale EN GJS suivant EN 1563 conformes à l'EN 1092-2.
4.13	Orifices de sortie	conforme à la réglementation en vigueur suivant EN 14339:2005
Durabilité de la fiabilité de fonctionnement :		
4.15	Résistance à la corrosion	Pièces en fonte en contact avec l'eau revêtues intérieur et extérieur avec poudre epoxy. Autres composants en acier inox, laiton, bronze ou aluminium.
4.7.4	Endurance	Conforme suivant norme EN 1074-6: 2008 : 1 000 cycles fermeture/ouverture
4.7.5	Endurance du dispositif de non-retour	Non approprié

Les performances des produits identifiés au point 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées.

Conformément au règlement (UE) N° 305/2011, 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 :
A Joinville, le 07 janvier 2019.

Mr MAIGROT Eddie, Directeur Général.



AVK HAUT-MARNAISE S.A.S.

14 bis, avenue Irma Masson - 52301 JOINVILLE CEDEX (France)

Tél. : (33) 03 25 94 48 00 - Fax : (33) 03 25 94 78 96

S.A.S. au capital de 39 000 €

RC Chaumont B - SIRET 41059477400029 - APE 2814 Z - TVA FR 55410594774