



Bouche incendie incongelable

Référence : AI934

Généralité :

- Appareil de protection incendie enterré, incongelable (série A2 15) permettant le raccordement au niveau du sol du matériel mobile des services de lutte contre l'incendie avec un réseau sous pression.
- Réseaux de protection incendie publics ou privés, sous pression permanente ou à la demande

Conformes aux Normes :

- NF EN 14339 = fabrication.
- NF EN 1074 - 6 = fabrication.
- NFS 61 - 211/CN = complément national (DN 100 incongelable 1,00 m prise Keyser).
- Certificat de conformité CE 0679 - CPD - 0213 = certifiés conformes à la Directive 89/106/CEE, et 93/68/CEE.
- NF S 61-708 = prise Keyser mâle DN 100.
- NF EN 124 = charge sur couvercle classe C250.
- NF EN 12266 - 1 = étanchéité taux A, couple niveau 1.
- EN 1092 - 2 = perçage des brides ISO PN 10/16.
- Titulaires de la marque NF (DN 100 incongelable 1,00 m prise Keyser).
- ACS = Attestation de Conformité Sanitaire

Conception :

- Prises de sorties en fabrication standard :
- sur admission DN 100, raccord Keyser (Marque NF).

Protection anticorrosion :

- Revêtement époxy intérieur et extérieur appliqué par cataphorèse.
- Fermeture sens horloge (à droite).

- Guide clapet anti-bélier et antivibratoire pour une ouverture et une fermeture progressives limitant les risques de coups de bélier (Fig. II, repère A).
- Joint de clapet épais, facilitant l'étanchéité en présence de corps étrangers (repère B).
- Coude à patin à brides tournantes (Fig. IV).
- Vidange hydraulique à bille.



Réglage du coffre sécurisé par des butées qui garantissent le montage normalisé* de la prise Keyser en toutes circonstances sur la BI DN 100.

* La norme NFS61-211/CN précise que le plan de joint du raccord Keyser soit à 50 mm maximum du plan de sol.

- Coffre inclinable de 5 ° dans tous les sens ou réglable en hauteur de + 30 mm et solidaire de la bouche pour garantir la hauteur normalisée de la prise Keyser (Fig. III).

- Orientable à 360° au niveau du coude à patin (Fig. IV)

Fig.III

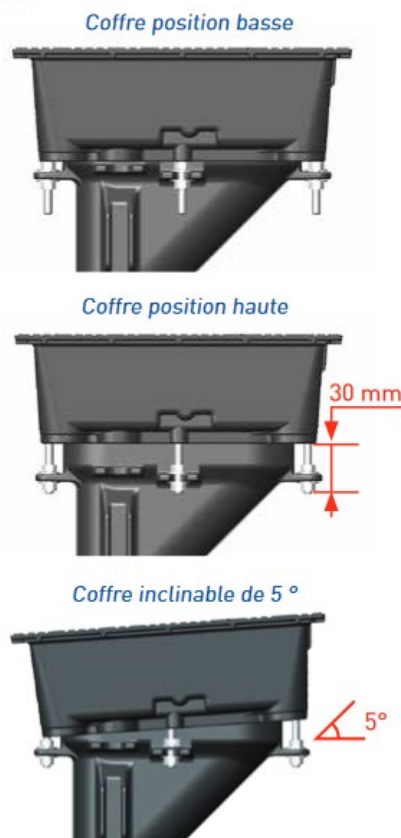


Fig.IV



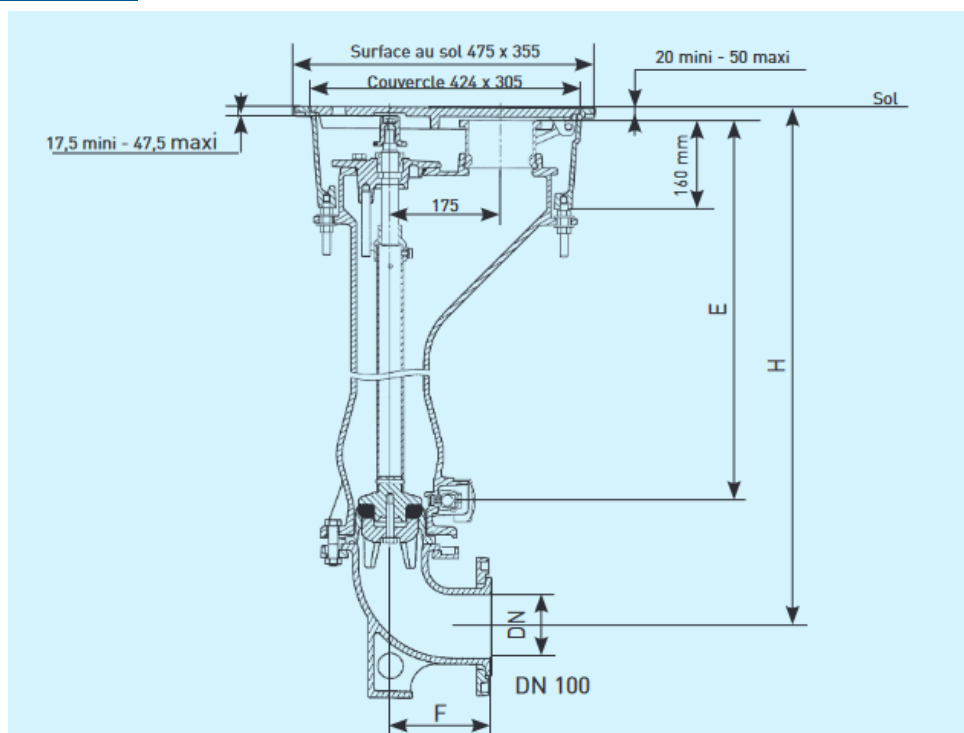
- Vidange raccordable à un tube PE DN 20 pour canaliser l'eau selon les contraintes de l'installation.

- Compatible avec le « Drainkit universel » pour faciliter le drainage de l'eau de vidange.

- Possibilité d'insertion d'une manchette entre siège et coude à patin sur le DN 100 (Fig. V).

- Admission verticale possible.

Caractéristiques :



Type	Perçage Bride d'admission	Couple**		Kv prise	E	F	H***	Débit nominal	Nb de tours par fermeture	Nb de prises	Poids
		MOT	MST								
100/1,00 m	DN 100	130	260	190 m3/h	800 mm	160 mm	1000 mm	60 m3/h	13	1x 100 Keyser	79 Kg

MOT : couple maximal de manœuvre

MST : couple minimal de résistance.

** : Selon norme NF EN 1074-6.

*** : Réglage + 30 mm ou inclinaison du coffre de 5° dans les 2 sens