

---

**CERTIFICAT DE CONFORMITE**

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

N° 0002016110 - Date / Date : 05/02/2016

---

Ce certificat certifie que les produits suivants sont conformes aux exigences des normes NF EN 62561-5 (2011-4) et NF EN 50164-5 (2008-11) :

*This certificate certifies that the following products are in conformity with the requirements of the NF EN 62561-5 (2011-04) and NF EN 50164-5 (2008-11) standards:*

Matériel / Material	Référence / Reference	Désignation / Designation
Regards de visite / Cast iron inspection housing	P7051H	Regard de visite fonte 250x250x115 mm / Cast iron inspection housing 250x250x115 mm
	P7051F	Regard de visite fonte 250x250x115 mm FORSOND / Cast iron inspection housing 250x250x115 mm Forsond
	P7051P	Regard de visite fonte 250x250x115 mm Protectfoudre / Cast iron inspection housing 250x250x115 mm Protectfoudre

**Constructeur / Manufacturer :**

INDELEC  
61 chemin des Postes  
59500 Douai  
France

**Laboratoires d'essai / Testing laboratories :****Lightning Research Institute laboratory (LiRi  
LAB)**

61, Chemin des postes  
59500 Douai  
France  
Tel. : +33 3 27 94 49 44  
Fax : +33 3 27 94 49 55  
Directeur R&D / R&D Director : M. Vianney  
DESCÔTES-GENON

Document pris en compte / Relevant documents :

- Rapport d'essai / *Test report* : LiRi LAB N° 1002013109 (29/10/2013).
- NF EN 62561-5 (2011-4) : Composants de Système de Protection contre la foudre (CSPF) – Partie 5 : Exigences pour les regards de visite et les joints d'étanchéité des électrodes de terre / *Lightning Protection System Components (LPSC) – Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals.*
- NF EN 50164-5 (2008-11) : Composant de protection contre la foudre (CPF) – Partie 5 : Exigences pour les regards de visite et les joints d'étanchéité des électrodes de terre / *Lightning protection Components (LPC) – Part 5: Requirements for earth electrode inspection housings and earth electrode seals.*

Résultats des tests / Tests results :

Paragraphe / <i>Chapter</i>	Produit / <i>Product</i>	Exigence / <i>Requirement</i>	Résultat / <i>Results</i>
6.2.1 : Essai de charge <i>6.2.1 : Load test</i>	P7051H P7051F P7051P	Charge = 40 kN et aucun signe de désintégration ni déformation sup. à 3mm <i>Load = 40kN without signs of disintegration or deformation more than 3 mm</i>	Conforme <i>Compliant</i>
Non exigé par la norme <i>Not requested by the standard</i>	P7051H P7051F P7051P	Charge = 80 kN et aucun signe de désintégration ni déformation sup. à 3mm <i>Load = 80kN without signs of disintegration or deformation more than 3 mm</i>	Conforme <i>Compliant</i>

Conclusion / Conclusion :

Les résultats des tests des regards de visite cités ci-dessus sont conformes et même supérieurs aux exigences des normes NF EN 62561-5 (2011-4) et NF EN 50164-5 (2008-11).

*The results of the tests of the conductors listed above are in conformity and more than with the requirements of the NF EN 62561-5 (2011-04) and NF EN 50164-5 (2008-11) standards.*

Pour INDELEC / *On behalf of INDELEC,*  
Vianney DESCÔTES-GENON  
Directeur technique / *Technical director*

Douai (France), 05/02/2016

