



## Déclaration des performances

N° 006

1. **Type de produit :** Type LR
2. **Numéro de type, de lot ou de série :** ETA 15/0857  
N° de lot : voir emballage produit
3. **Usage prévu :** Un crapaud réglable pour assembler des profilés en acier par serrage. Réglable pour permettre son utilisation sur différents profilés de structure métallique.
4. **Fabricant :** Lindapter International  
Lindsay House  
Brackenbeck Road  
Bradford  
West Yorkshire  
BD7 2NF  
Royaume-Uni
5. **Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :** NA
6. **Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances :** Système 2+
7. **Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :** NA
8. **Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée, l'organisme d'évaluation technique :** Exova BM TRADA, Chiltern House  
Stocking Lane  
Hughenden Valley  
High Wycombe  
Buckinghamshire  
HP14 4ND  
Royaume-Uni  
N° 1224  
  
**a délivré :** ETA 15/0857  
**sur la base de :** EAD n° 330155-00-0602 Assemblages par crapauds auto-réglables  
**a réalisé :** Exova BM TRADA a effectué l'inspection initiale de l'usine ainsi que du contrôle de la production en usine, et réalise la surveillance continue, l'évaluation et l'homologation du contrôle de la production en usine  
  
**selon le système :** 2+  
**et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine numéro :** 1224-CPR-1142

## 9 Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances				Spécifications techniques harmonisées
Résistance mécanique	<b>Produit</b>	<b>Classe de boulon</b>	<b>Résistance au glissement (4 boulons) (kN)</b>	<b>Résistance à la traction (4 boulons) (kN)</b>	EAD n° 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Section 4.1
	LR10	8.8	2	11,5	
	LR12	8.8	3,5	34	
	LR16	8.8	6,5	63,5	
	LR20	8.8	10	99	
	LR24	8.8	14,5	143	
Stabilité des dimensions	Les tolérances sur les dimensions / taille sont définies dans l'ETA.				EAD n° 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Section 6.1.2 et annexes
Réaction au feu	A1 (Acier)				EN 13501-1
Durabilité	<b>Classe de corrosivité</b>	<b>Acier galvanisé</b>	<b>Acier électrozingué</b>		ISO 9223
	C1	Plus de 50 ans	Plus de 20 ans		
	C2	Plus de 50 ans	Plus de 5 ans		
	C3	Plus de 20 ans	Ne convient pas		
Identification du produit	Chaque produit sera identifié par une étiquette apposée à l'emballage de conditionnement des attaches comme défini dans l'ETA.				EAD n° 330155-00-0602 ETA - 15/0857 Section 4.7.4

10. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées et indiquées au point 9.

Signé pour Lindapter International et en son nom par :



Gordon Browning Associé Gérant

18<sup>th</sup> DECEMBER 2017  
BRADFORD

Date et lieu de délivrance