

(1) Attestation d'examen de modèle-type

- (2) Numéro de l'attestation : **ZP/B027/16** remplace ZP/B111/14 R1
- (3) Produit : **Dispositif d'ancrage type A**
Type: SYST
- (4) Fabricant : **INNOTECH Arbeitsschutz GmbH**
- (5) Adresse : **Laizing 10, 4656 Kirchham, ÖSTERREICH**
- (6) Ce modèle de produits ainsi que les différentes versions homologuées ont été définies à l'annexe du présent attestation d'examen de modèle-type.
- (7) L'organisme de certification de DEKRA EXAM GmbH certifie que ces produits remplissent les exigences fondamentales conformément aux normes énoncées au point 8. Les résultats de l'examen ont été consignés dans le rapport d'examen PB 16-047.
- (8) Les exigences relatives aux normes sont remplies en raison de la conformité avec
DIN EN 795:2012 **DIN CEN/TS 16415:2013**
- (9) Le présent attestation d'examen de modèle-type se réfère uniquement à la conception et à l'examen de modèle-type des produits décrits, en conformité avec les normes mentionnées. Pour fabriquer et commercialiser les appareils, il faut remplir le cas échéant des exigences supplémentaires non couvertes par le présent certificat.
- (10) Le présent certificat d'examen de modèle-type est valide jusqu'au 29.03.2022.

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, le 30.03.2017

Signée: Mühlenbruch
Organisme de certification

Signée: Stickdorn
Service technique

Nous vous confirmons la vérité de la traduction de l'original allemand.
En cas d'arbitrage seul le texte allemand est valable et fait foi.


Organisme de certification


Service technique

TRADUCTION

- (11) Annexe du
- (12) Attestation d'examen de modèle-type
ZP/B027/16
- (13) 13.1 Objet et type
Dispositif d'ancrage type A
Type: SYST

13.2 Description

Le dispositif d'ancrage Type: SYST sert pour la mise en sécurité temporaire de trois personnes maximum contre les chutes et est prévu pour être fixé sur des toitures métalliques à joint debout de différents fabricants. De plus l'installation s'effectue sur des joints debout fabriqués artisanalement en acier inox, aluminium, zinc ou acier galvanisé. L'épaisseur des tôles est de minimum 0,5 mm pour acier galvanisé ; minimum 0,4 mm pour acier inox ; minimum 0,6 mm pour aluminium et zinc. La distance entre deux joints peut être entre 305 mm à 635mm.

Plus de détails sur les exécutions possibles du dispositif d'ancrage sont résumés dans le tableau 1.

Le dispositif d'ancrage est fixé par des pinces en aluminium en deux pièces sur les joints de la toiture. Ces pinces sont adaptées à la forme du joint de la toiture. Les deux parties de la pince sont fixées par des vis et des écrous sertis après la mise en place sur le joint de la toiture.




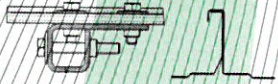

Une plaque principale en aluminium est fixée avec des vis et des écrous sur les pinces. Un point d'ancrage déformable est visé au milieu de cette plaque.

Cette boucle sert à accrocher le connecteur de l'EPI contre les chutes. Le dispositif d'ancrage est prévu pour une charge horizontale dans toutes les directions.

Il est d'autre part possible d'utiliser le dispositif d'ancrage en tant qu'ancrage d'extrémité ou de courbe dans le système de type ALLinONE de classe C avec tous les modèles.

Le dispositif d'ancrage peut être marqué, à côté du nom du fabricant, du nom d'un distributeur sur la plaquette ou dans le mode d'emploi.

Tableau : Vue d'ensemble de différentes finitions du dispositif d'ancrage

RÉFÉRENCE	SUPPORT	ÉPAISSEUR en mm	DISTANCE ENTRE 2 JOINTS en mm	ILLUSTRATION
SYST-01	Toiture à joint debout	acier min. 0,5 aluminium min. 0,7	410 jusqu'à 610	
	Toiture à joint debout Protectum Dachsysteme: Protectum RS 22-ES Protectum RS 32-F-AL	acier inox min. 0,4 aluminium min. 0,7	410 jusqu'à 610 410 jusqu'à 610	
SYST-02	Toiture à joint debout PREFA prefalz	aluminium min. 0,7	410 jusqu'à 590	
SYST-04	Toiture métallique INTERFALZ ou équivalent	acier inox min. 0,63 aluminium min. 0,7	305 jusqu'à 333 et 400 jusqu'à 500	
SYST-07	Toiture à joint angulaire	aluminium min. 0,6 acier inox min. 0,4	470 jusqu'à 635	
	Toiture à joint angulaire Protectum Dachsysteme: Protectum RS 50-PS et Protectum RS 32-F-ES Protectum RS 25-F-ES	acier inox min. 0,4	470 jusqu'à 635	
SYST-09-500	Toiture métallique ZAMBELLI RIB-ROOF EVOLUTION 500	aluminium min. 0,7	400 jusqu'à 500	

(14) Rapport d'examen

PB 16-047, 30.03.2017