

(1) Attestation d'examen de modèle-type

(2) Numéro de l'attestation : **ZP/B146/15**

(3) Produit : **Dispositif d'anchrage type A**
Type: SANDWICH

(4) Fabricant : **INNOTECH Arbeitsschutz GmbH**

(5) Adresse : **Laizing 10, A-4656 KIRCHHAM, AUTRICHE**

(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) Le service de certification de la Sté 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 15-208.

(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 attestation d'examen de modèle-type est valide jusqu'au 29.03.2021.

DEKRA EXAM GmbH
Bochum, le 30.03.2016

Signé: Wiegand
Organisme de certification

Signé : Mühlenbruch
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/B146/15**
- (13) 13.1 Objet et type
Dispositif d'ancrage type A
Type: SANDWICH

13.2 Description

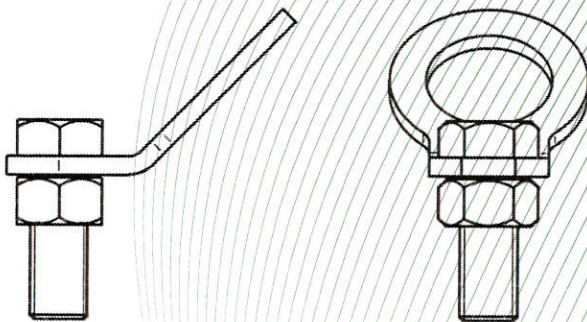
Le dispositif d'ancrage type: SANDWICH (Figures 3 – 5) sert à protéger au maximum trois personnes contre le risque de chute.

Le dispositif d'ancrage se compose d'une plaque de base pliée en acier résistant à la corrosion. Au centre de la plaque de base se trouve un perçage permettant de fixer un œillet de fixation (Figures 1 – 2) par l'intermédiaire d'une vis hexagonale (M 16) vissée de manière sécurisée. Ce dispositif permet à l'utilisateur de se protéger des risques de chutes par l'intermédiaire de son équipement de protection individuel.

Le dispositif d'ancrage type: SANDWICH est conçu pour être monté sur des toits à profilé trapézoïdal avec une épaisseur de plaque de recouvrement d'au moins 0,6 mm en acier. En alternative, il est possible d'utiliser le dispositif d'ancrage SANDWICH 12 également sur des profilés trapézoïdaux en aluminium avec une épaisseur de matériaux de la plaque de recouvrement d'au moins 0,7 mm.

Le dispositif d'ancrage est prévu pour une sollicitation parallèle à la surface de montage dans toutes les directions.

Le dispositif d'ancrage peut d'autre part être utilisé comme ancrage d'extrémité, d'angle ou intermédiaire dans le système de sécurisation à câble d'acier horizontal INNOTECH de type: ALL in ONE conformément à la norme DIN EN 795:2012 type C.



Figures 1 - 2: œillet de fixation avec éléments de fixation (M16),
type: Innotech EAP (95,73 x 55 mm, t = 4 mm)

TRADUCTION

Explications concernant le dispositif d'ancrage, type: SANDWICH-10 (Figure 3)

- Protection de trois personnes maximum en même temps contre le risque de chute
- Matériau: inox, 1.4301
- Dimensions de la plaque de base: 360,5 x 415 x 1,5 mm
- 6 séries de perforations de 8 perçages chacune
- Fixation: 16 fixations avec bandes d'étanchéité (1 unité en réserve)
- œillet de fixation, type: Innotech EAP œillet de fixation M 16 (t = 4 mm) fixé par une vis hexagonale M16 et deux écrous hexagonaux M16 sur la plaque de base, Matériau: inox 1.4301



Figure 3: Dispositif d'ancrage, type: SANDWICH-10

TRADUCTION

Explications concernant le dispositif d'ancrage, type: SANDWICH-11 (Figure 4)

- Protection de trois personnes maximum en même temps contre le risque de chute
- Matériau: inox, 1.4301
- Dimensions de la plaque de base: 430 x 389 x 1,5 mm
- 6 séries de perforations de 8 perçages chacune et 1 série de perçage avec 4 perçages
- Fixation: 20 fixations avec bandes d'étanchéité (1 unité en réserve)
- œillet de fixation, type: Innotech EAP œillet de fixation M 16 (t = 4 mm) fixé par une vis hexagonale M16 et deux écrous hexagonaux M16 sur la plaque de base, Matériau: inox 1.4301

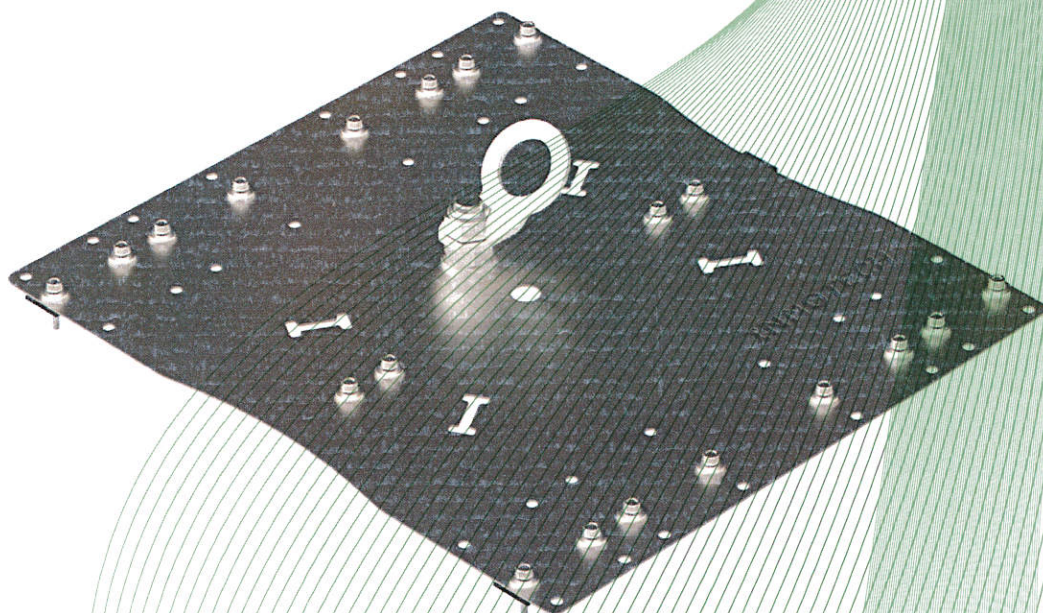


Figure 4: Dispositif d'ancrage, type: SANDWICH-11

TRADUCTION

Explications concernant le dispositif d'ancrage, type: SANDWICH-12 (Figure 5)

- Protection de trois personnes maximum en même temps contre le risque de chute
- Matériau: 1.4301
- Dimensions de la plaque de base: 360,5 x 415 x 1,5 mm
- 6 séries de perforations avec 12 perçages chacune
- Fixation: 24 rivets d'étanchéité avec joints d'étanchéité (1 unité en réserve)
- œillet de fixation, type: Innotech EAP œillet de fixation M 16 (t = 4 mm) fixé par une vis hexagonale M16 et deux écrous hexagonaux M16 sur la plaque de base, Matériau: inox 1.4301

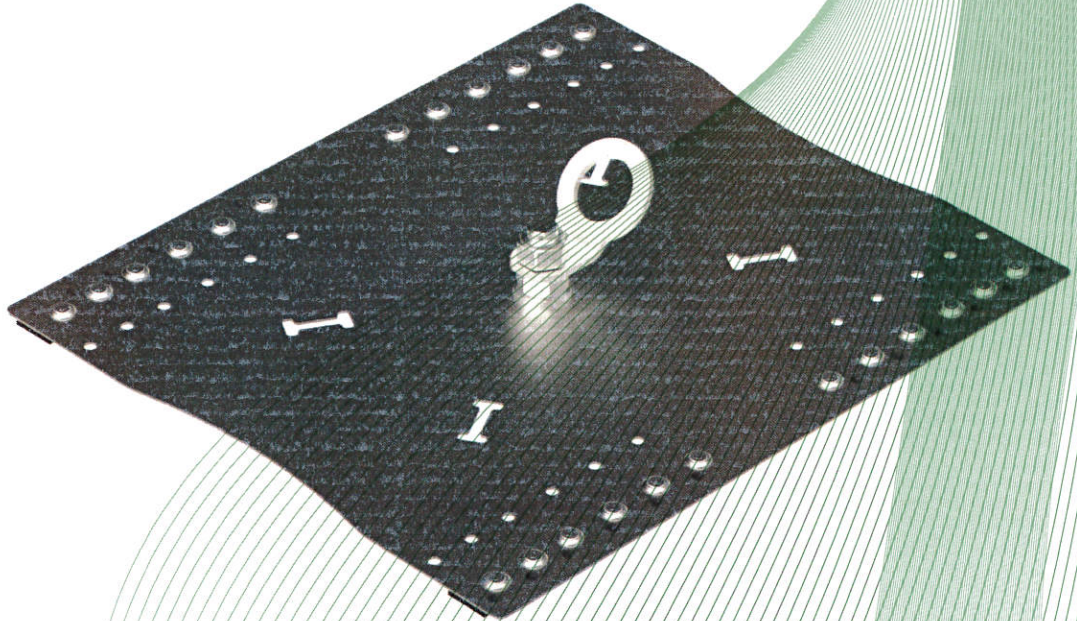


Figure 5: Dispositif d'ancrage, type: SANDWICH-12

(14) Rapport d'examen

PB 15-208 de 29.03.2016