

LUX-top® ASP Einbauvariante 4s

Aufschrauben auf Stahlträger
mit Dichtschrauben

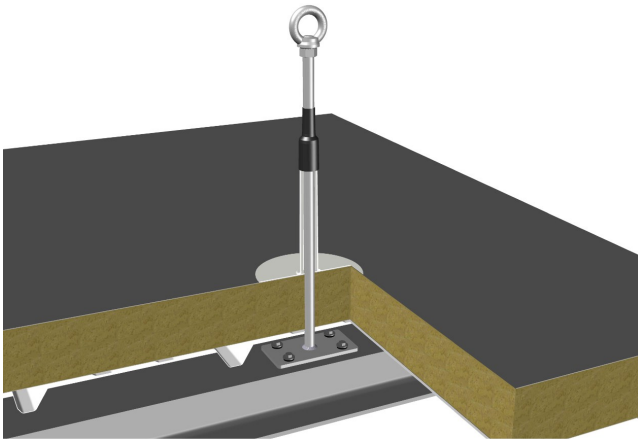


Anschlagpunkt zur Befestigung der PSA gegen Absturz

Anchor point for the attachment of PPE against falls from height

Point d'ancrage pour la fixation de l'EPIA

Ankerpunt ter bevestiging van PBM tegen het vallen van hoogte



Montageanleitung (D)/(CH)/(AT) Installation Instructions (GB) Manuel de montage (F) Montage-instructies (NL)

Version 09-2015

Montageanleitung Zur Anschlageinrichtung LUX-top® ASP Einbauvariante 4s



Aufschrauben auf Stahlträger $t_{\min} = 4,0 \text{ mm}$

Vorbemerkung:

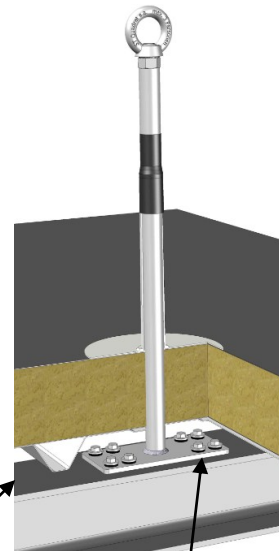
Vor Einbau der Anschlagkonstruktion ist die Tragfähigkeit der Dachkonstruktion zu prüfen.
Die technischen Baubestimmungen sind einzuhalten.
Es dürfen ausschließlich Originalteile des Anschlagpunkt-Systems verwendet werden.

Montageabstände:

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

Montageablauf:

- Schraubenlöcher entsprechend der Flanschstärke - gemäß umseitigem Ejot Datenblatt - durch Anschlagpunkt-Fußplatte in den Träger vorbohren. Schrauben und Randabstände nach Statik beachten.
- Schraubenlöcher des Trägers mit Korrosionsschutzmittel streichen.
- Anschlagpunkt mit dem mitgelieferten Befestigungsmaterial anschrauben.



Mindestbreite Stahlträger: 80 mm

Ø der Vorbohrungen im Stahlträger siehe Beiblatt

Anzahl Ø 18 / Ø 26	Bezeichnung
4 St. / 8 St.	Ejot Dichtschraube Typ JZ3 8,0xL E22/3
4 St. / 8 St.	Ejot Dichtschraube Typ JZ7 6,3xL E22/3 (für S355)

Die Anschlagöse muss nach Ende der Bauarbeiten gegen Aufdrehen gesichert werden, indem sie gegen die Mutter gekontert wird bis sich die Sicherungsscheibe in Flachlage befindet! Es ist darauf zu achten, dass das Außengewinde des Rundstabs bündig mit der Anschlagöse abschließt. **Es muss eine Montagedokumentation erstellt werden (www.quick-doku.eu)!**

Installation Instructions for the Anchor Device LUX-top® ASP Installation variant 4s



Bolting onto stealbeams $t_{\min} = 4,0 \text{ mm}$

Foreword:

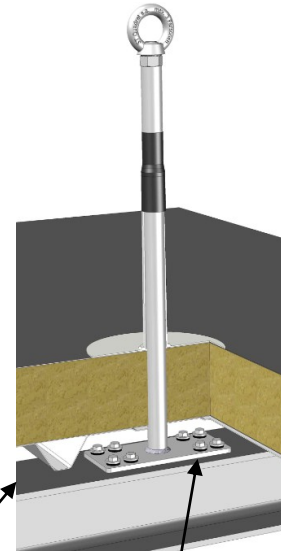
Before installing the anchor construction the load-bearing capacity of the roofstructure must be ascertained.
Technical building regulations must be observed.
Only original parts of the anchor point system must be used.

Installation distances:

According to national rules and depending on the dimension of the building.

Installation process:

- Pre-drill the screw holes according to flange thickness – see Ejot datasheet overleaf – through the anchor point base plate.
Observe static requirements for screw and edge spacing.
- Apply anti-corrosion agent to screw holes.
- Attach anchor point with the fixing material provided.



Minimum stealbeam width: 80 mm

Ø of pre-drilled holes, see datasheet

Quantity Ø 18 / Ø 26	Description
4 pcs. / 8 pcs.	Ejot sealing screws type JZ3 8,0xL E22/3
4 pcs. / 8 pcs.	Ejot sealing screws type JZ7 6,3xL E22/3 (for S355)

The anchor eyebolt must be secured against untwisting after completion of the construction work by tightening it against the counter nut until the safety washer lies flat! Please make sure that the external thread of the rod is flush with the anchor eyebolt. **An installation documentation has to be made (www.quick-doku.eu)!**

EJOT JZ3 / JZ7

Datenblatt / Datasheet

Fiche technique/



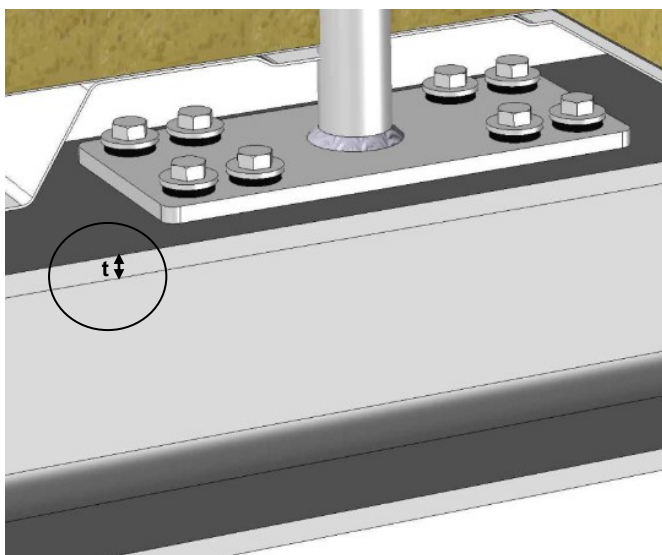
Bestimmung der Bohrerdurchmesser
Determination of drill diameters
Détermination des diamètres de forage
Bepalen van de boordiameters

EJOT JZ3 - 8 x L (Stahl S235, S280GD, S320GD oder S350GD)

Bauteilstärke t Steel thickness t	4,0 - 6,0 mm	6,0 - 8,0 mm	8,0 - 10,0 mm	≥ 10,00 mm
Vorbohr - Ø Pilot Hole - Ø	6,80 mm	7,00 mm	7,20 mm	7,40 mm
Anzugsmoment Torque	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm

EJOT JZ7 - 6,3 x L (Stahl S355)

Bauteilstärke t Steel thickness t	4,0 - 6,0 mm	6,0 - 7,0 mm	≥ 7,00 mm
Vorbohr - Ø Pilot Hole - Ø	5,30 mm	5,50 mm	5,70 mm
Anzugsmoment Torque	5 Nm	5 Nm	5 Nm



Manuel de montage

Du système d'ancrage

LUX-top® ASP mode de pose 4s



Vissage sur support en acier $t_{min} = 4,0$ mm

Remarque préliminaire:

Il convient de vérifier la portance de la structure du toit avant d'y installer le dispositif d'ancrage. Les clauses techniques de construction doivent être respectées.

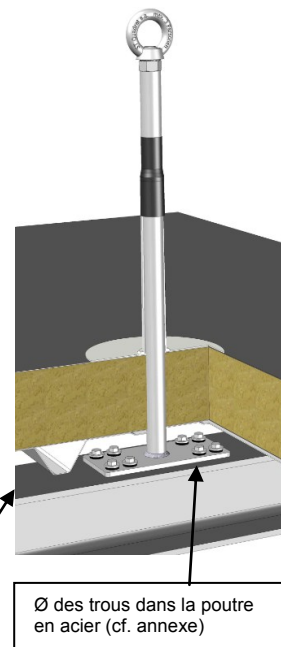
Seules des pièces d'origine du dispositif de point d'ancrage peuvent être utilisées.

Distance de pose:

Selon la réglementation nationale et en fonction des dimensions du bâtiment.

Déroulement du montage :

1. Forer des trous de vis dans le support en fonction de l'épaisseur de la bride (suivant fiche technique "Ejot" ci-jointe), à travers de la semelle du point d'ancrage. Vis et distances au bord à contrôler en fonction des besoins statiques.
2. Enduire d'un produit anticorrosion les trous de vis forés dans le support.
3. Visser le point d'ancrage avec les fixations fournies.



Ø des trous dans la poutre en acier (cf. annexe)

Quantité Ø 18 / Ø 26	Description
4 pc. / 8 pc.	Vis Ejot type JZ3 8,0xL E22/3
4 pc. / 8 pc.	Vis Ejot type JZ7 6,3xL E22/3 (pour S355)

L'œillet d'ancrage doit être sécurisé contre un dévissage, en le vissant contre l'écran jusqu'à ce que la rondelle de sécurité soit bien à plat !

Il faut veiller à ce que le filetage extérieur de la tige soit à fleur avec l'œillet.
Il faut établir une documentation de montage (www.quick-doku.eu)!

Montage-instructies

Voor verankering

LUX-top® ASP Inbouwvariant 4s



schroeven op stalen balken **flensdikte (t) ≥ 4,0 mm**

Inleidende opmerking

Voor het inbouwen van de ankerpunten moet het draagvermogen van de dakconstructie gecontroleerd worden. Men moet zich houden aan de technische bouwvoorschriften.

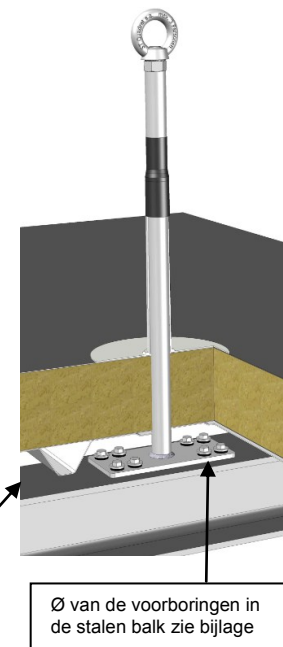
Er mogen uitsluitend originele onderdelen van het ankerpuntsysteem gebruikt worden.

Montageafstanden:

Volgens de nationale voorschriften en afhankelijk van de afmetingen van het gebouw.

Volgorde installatie:

1. Schroefgaten volgens de flensdikte – in bijgevoegd Ejot tabel door de ankerpuntvoetplaat in de balk voorboren. Schroeven en afstanden tot de rand van de flens volgens de mechanicaer in acht nemen.
2. Schroefgaten van de balk met een beschermingsmiddel tegen corrosie behandelen.
3. Aanslagpunt met de bijgeleverde toebehoren vastschroeven.



Ø van de voorboringen in de stalen balk zie bijlage

Aantal Ø 18 / Ø 26	Specificatie
4 st. / 8 st.	Ejot dichtingsschroef type JZ3 8,0xL E22/3
4 st. / 8 st.	Ejot dichtingsschroef type JZ7 6,3xL E22/3 (voor S355)

Het aanslagooft moet na het einde van de bouwzaamheden geborgd worden door de moer vast te schroeven tot de getande veerring plat ligt!

Opletten dat de schroefdraad van de ronde staaf gelijk is met het ankerooft.
Er moet een montagedokumentatie gemaakt worden(www.quick-doku.eu)!