

Inhalt

Werkzeug, Teile & Schrauben

Montageschritte

Allgemeine Hinweise

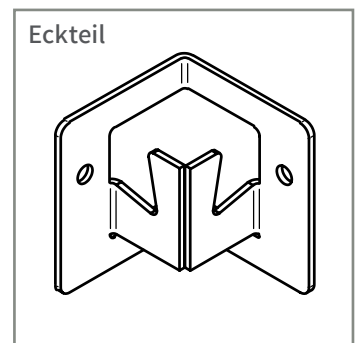
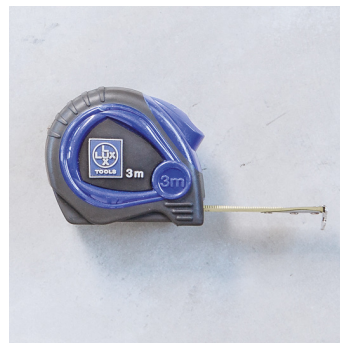
Seite 1

Seite 2 - 3

Seite 4-5



Werkzeug & Teile



Schrauben



Holzschrauben



Betonschrauben



Stahlbauschrauben

Hersteller:

Kober Bauwerkschutz - easy-fix Durchstursicherungen
 +43 7243/ 56 123
 info@easy-fix.at
 Betriebspark Sinnersdorf 4
 4616 Weißkirchen / Austria

Montageschritte

01



Lieferumfang kontrollieren

02



Abstände lt. beigefügter Tabelle messen

03



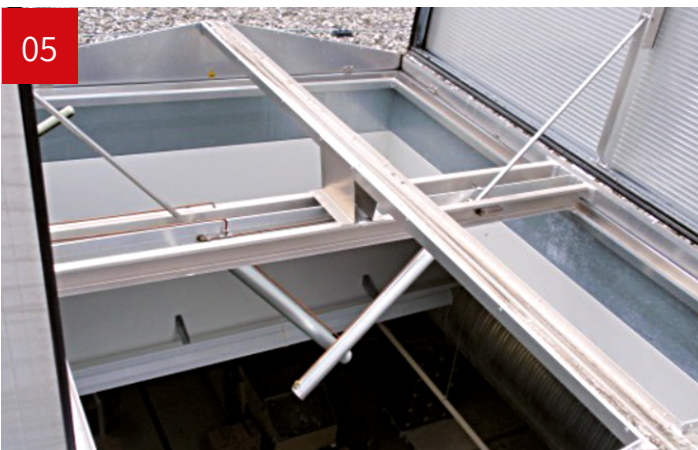
Eckteil montieren

04



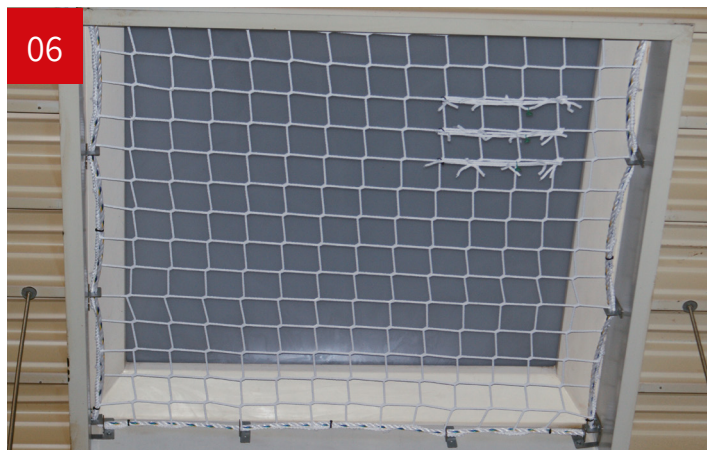
Mittelteil montieren

05



Wenn Zylinder vorhanden ist, Lichtkuppel öffnen, damit der Schwenkbereich des Zylinders festgestellt werden kann.

06



Netz einhängen und ausrichten

Montageschritte



07 Wenn erforderlich, Masche mit Schere durchschneiden für den Zylinder



08 Durchtrennte Masche mit Feuerzeug ansengen



09 Lichtkuppel öffnen zur Kontrolle ob Zylinder frei beweglich ist

1. Allgemeine Hinweise

- Die Montage der Durchsturzsisicherung hat durch unterwiesenes, fachkundiges Personal zu erfolgen.
- Lesen Sie bitte vor jedem Arbeitsschritt die Montageanleitung.
- Bitte prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Beschädigung. Nicht für die Lagerung im Freien geeignet.
- Werden Bauteile ausgetauscht, dürfen nur Originalteile verwendet werden.
- Vor Beginn der Montage muss geprüft werden, ob geeignetes Werkzeug und das für den jeweiligen Untergrund vorgegebene Befestigungsmaterial (Holz, Beton,- Stahlbau) vorhanden ist.
- Wenn die mögliche Absturzhöhe höher als die Aufsatzkranzebene ist, sind gesonderte Maßnahmen zu ergreifen.
- Durch eine Überbelastung auf Grund größerer Sturzhöhen oder nicht normgerechter Belastung kann für die Durchsturzsisicherheit keine Haftung übernommen werden.
- Die Durchsturzsisicherungen stellen keine begehbare Fläche dar und dürfen keinesfalls zweckentfremdet belastet werden.
- easy-fix Durchsturzsisicherungen verhindern beim unbeabsichtigten Betreten oder Belasten der Durchsturzsisicherung ein Abstürzen der Person, es kann jedoch keine Haftung über mögliche Schnitt- bzw. Sturzverletzungen in diesem Zusammenhang übernommen werden.
- Die Befestigungsmöglichkeiten müssen bauseits geprüft werden, um einen sicheren Halt der Durchsturzsisicherung zu gewährleisten. Im Zweifelsfall erkundigen Sie sich bei einem Statiker bzw. autorisierten Fachhändler.
- Die Befestigung der Netze muss im nahen Abstand der abzusichernden Stelle erfolgen.
- Holzbauschrauben lt. allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung. Das Holz muss eine Mindestbreite von ca. 100mm aufweisen.
- Bohrschrauben lt. bauaufsichtlicher Zulassung. Mindestblechstärke 1,5mm, unter 1,5mm Stärke, Bohrschrauben mit reduzierter Bohrspitze für dünnes Blech.
- Betonschrauben Sechskantkopf 6,00 x 60mm verzinkt Schraubanker lt. bauaufsichtlicher Zulassung. Beton Mindestbreite 150mm. Vorbohren auf 6mm, Bohrtiefe 70mm
- Durch Einfluss von korrosiven Atmosphären kommt es zu kürzeren Prüfintervallen.
- Prüfmaschen müssen ab dem zweiten Jahr auf ihre Festigkeit/Energieaufnahme geprüft werden. Sollte das Netz durch erhöhte UV- Strahlen, Säuren, Basen ect. in Verbindung geraten ist ab dem ersten Jahr ein Prüffaden zu entnehmen und zu prüfen. Easy-fix classic Durchsturzsisicherungen sind Sicherheitseinrichtungen, die jährlich einer augenscheinlichen Kontrolle unterzogen werden müssen. (Schriftliche Dokumentation erforderlich)

2. Wichtiger Sicherheitshinweis

- **Alle vorgeschriebenen Unfallverhütungsvorschriften müssen eingehalten werden. (PSA, Helm, Sicherheitsgeschirr) Gegebenenfalls ist unterhalb der Lichtkuppel bzw. Lichtband eine Absperrung zu errichten. (herabfallende Bauteile bzw. Werkzeuge) Für die Montage sind sichere Arbeitsplätze erforderlich. Es sind vor allem Maßnahmen zur Sicherung gegen Absturz notwendig.**
- **Bei Nichtbeachtung der Montageanleitung bzw. nicht ordnungsgemäßer Montage wird seitens des Herstellers keine Haftung übernommen.**

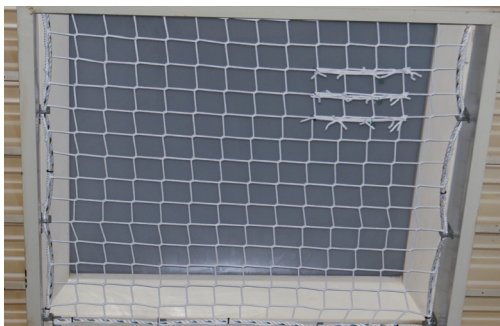
3. Montage



1.) Positionierung der Halterung gemäß der Tabelle



2.) Befestigung der Halterungen mittels gelieferter Schrauben



3.) Einhängen des Netzes in die Halterungen

- Laut Tabelle müssen die vorgegebenen Abstände für die Mittelteile ausgemessen und gekennzeichnet werden.
- 4 Stk. Eckverbindungen und Mittelteile vollflächig am Bauteil anlegen und mit den mitgelieferten Schrauben fachgerecht auf der Zarge montieren.
- easy-fix classic-Kunststoffnetz einhängen und optisch ausrichten.
- Nach Abschluss der Montage nochmals kontrollieren, dass Zylinder bzw. Mechanik frei beweglich sind. Sollte die Funktion durch das Netz beeinträchtigt sein, muss das Netz ausgeschnitten werden. Es dürfen zwei Maschen ausgeschnitten werden. Die Maschenenden müssen mit einem Feuerzeug angesengt werden. Nach Fertigstellung ist eine Endkontrolle durchzuführen.

Das Abnahmeprotokoll zur Montagedokumentation ist nach erfolgter Montage vollständig auszufüllen und dem Gebäudebetreiber zu übergeben. Es wird empfohlen, die Montage an Hand von Fotos zu dokumentieren. Das Abnahmeprotokoll finden Sie unter www.easy-fix.at/downloads

- Bei größeren Ausschnitten ist das montieren eines zusätzlichen Randseiles erforderlich.

4. Wartung

- Easy-fix classic Kunststoffnetze sind Sicherheitseinrichtungen, die mindestens einmal jährlich einer augenscheinlichen Prüfung unterzogen werden müssen. Zusätzlich sind Prüffäden zu entnehmen.
- Jede Prüfung ist schriftlich zu dokumentieren.
- Prüfung darf durch fachkundiges, unterwiesenes Personal durchgeführt werden.

5. Garantiewaiver

- Die Durchsturzsicherungen dürfen nicht mit aggressiven Stoffen (Säuren, Laugen etc.) in Verbindung gebracht werden.
- Wenn die jährliche Prüfung nicht regelmäßig durchgeführt wurde.
- Wenn die Montageanleitung nicht beachtet wurde.
- Wenn Wasser in die Dachfläche eintritt, wodurch zu befürchten ist, dass die Unterkonstruktion, auf der die Durchsturzsicherung montiert ist Schaden annehmen könnte.
- Wenn keine Originalteile verwendet wurden.