

Montageanleitung

Doppelrollenabdeckung



Die Doppelrollenabdeckung eignet sich ausschließlich für Umlenkrollen in geschlossenen Aufzugmaschinenräumen, die nur von befugten Personen betreten werden dürfen.



Die Montage darf nur durch befähigte Personen* erfolgen. Bei der Montage sind alle entsprechenden Sicherheitsvorschriften und die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen für die Aufzugmontage zu beachten.



Die Montage, Demontage und Wartung darf nur bei abgeschalteter Anlage erfolgen.



Alle Angaben in der Montageanleitung einschl. der Wartungshinweise auf S.6 sind unbedingt einzuhalten.



Anleitung zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Stückliste:

2 Längenbleche (Seitenbleche)
1 Breitenblech
1 Deckblech (Frontblech)

2 Blechwinkel für die Länge
2 Blechwinkel für die Breite
2 Blechwinkel für die Höhe

4 Montagewinkel 160mm x 100mm x 40mm
1 Warnschild „Achtung! Drehende Rolle! Quetschgefahr!“
1 Montageanleitung

1 Befestigungssatz Typ A
bestehend aus:
50 Stck. Spezial Blechschrauben 5,5 x 8 für 8er Lochblech mit Sonderkopf
d = 14mm und Sperrverzahnung

1 Befestigungssatz Typ B
bestehend aus:
20 Stck. Sperrzahnschrauben M6 x 12
20 Stck. Sperrzahnmuttern M6

1 Befestigungssatz Typ C
bestehend aus:
8 Stck. Sperrzahnschrauben M8 x 35
8 Stck. Sperrzahnschrauben M8 x 20
16 Stck. Sperrzahnmuttern M8
4 Keilscheiben A9 für U-Träger

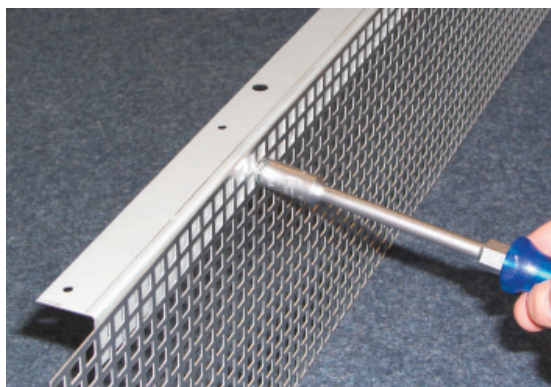
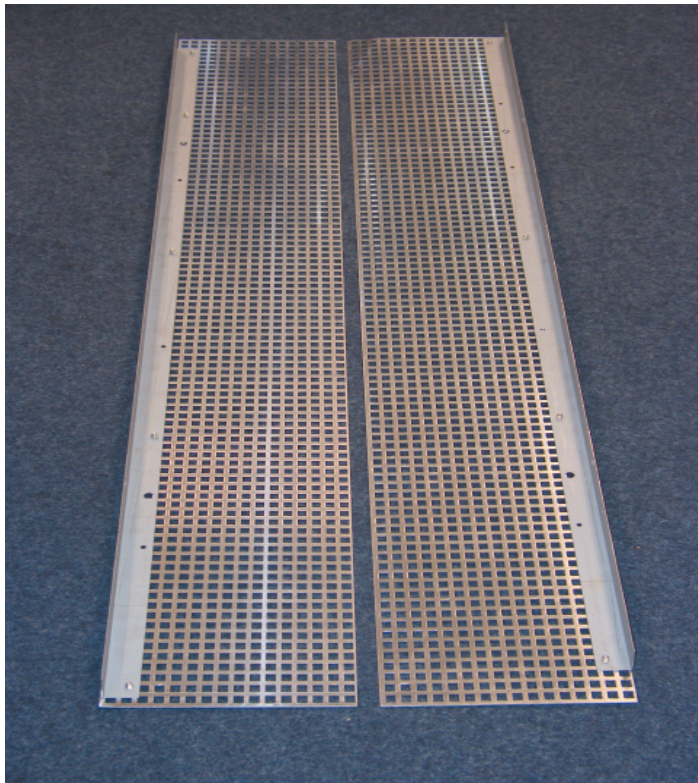
1 Befestigungssatz Typ D
bestehend aus:
4 Stck. Dübel 12x60
4 Stck. Schrauben 8 x 70 passend für Dübel
4 Stck. Unterlegscheiben A9



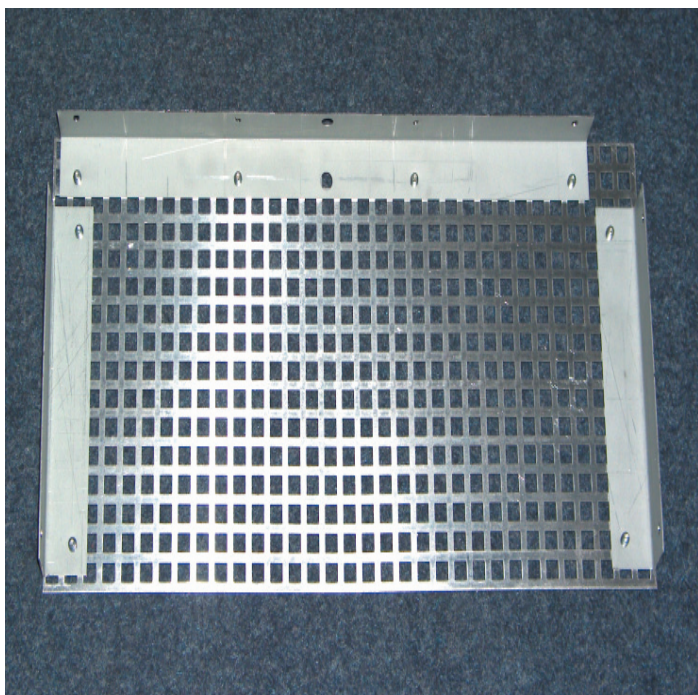
Montageanleitung

Prüfen Sie zunächst den Lieferumfang entsprechend der Stückliste.

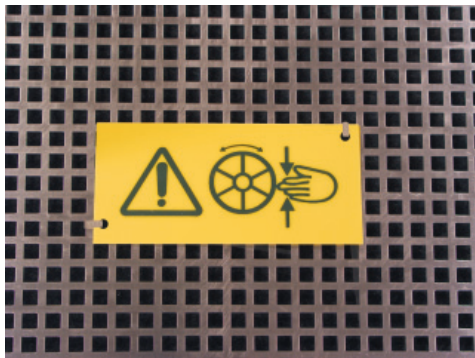
Schrauben Sie die Längswinkel an die Seitenbleche. Verwenden Sie die Schrauben aus dem Befestigungssatz Typ A.



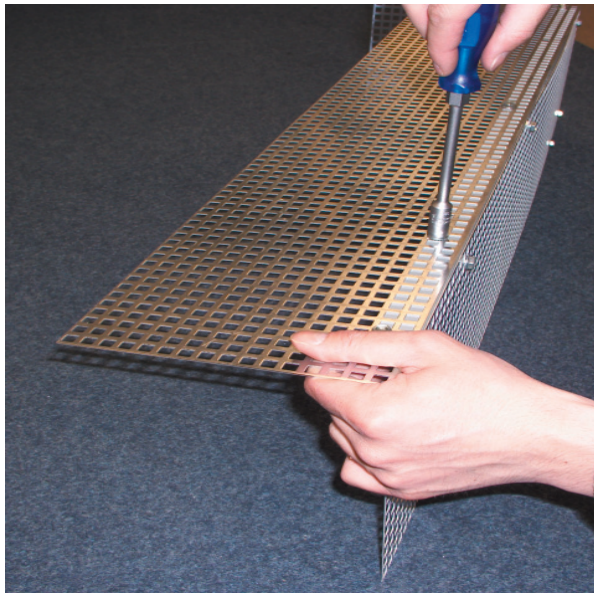
Montieren Sie zwei Höhenwinkel und einen Breitenwinkel an das Breitenblech.



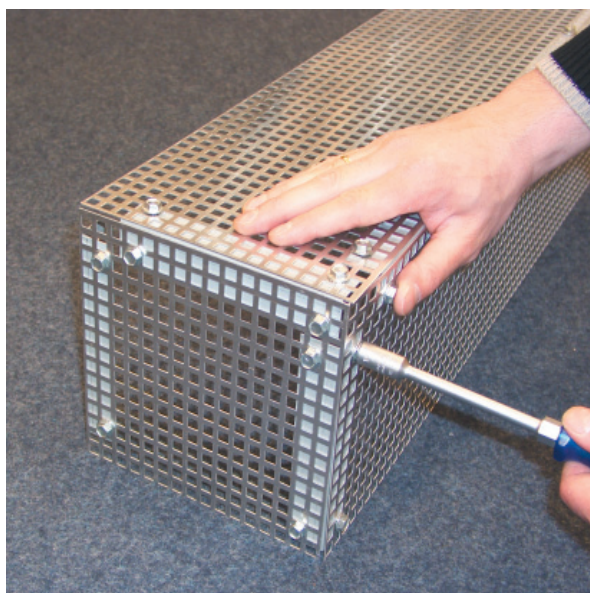
Befestigen Sie das Warnschild „Achtung! Drehende Rolle! Quetschgefahr!“ mit den beiliegenden Kabelbindern am späteren Frontblech oder an einem Seitenblech der Abdeckung.
Das Warnschild muss bei montierter Abdeckung gut sichtbar sein.



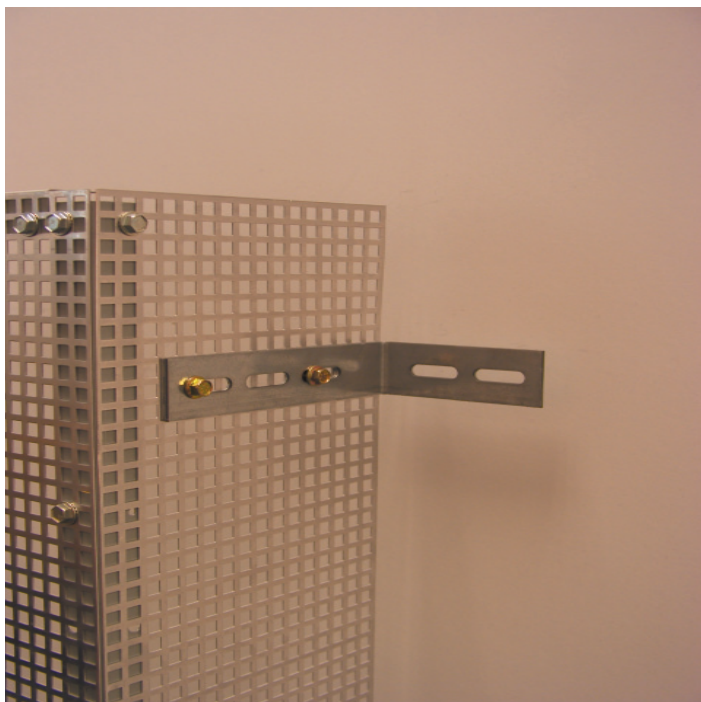
Schrauben Sie das Frontblech an ein Seitenblech.



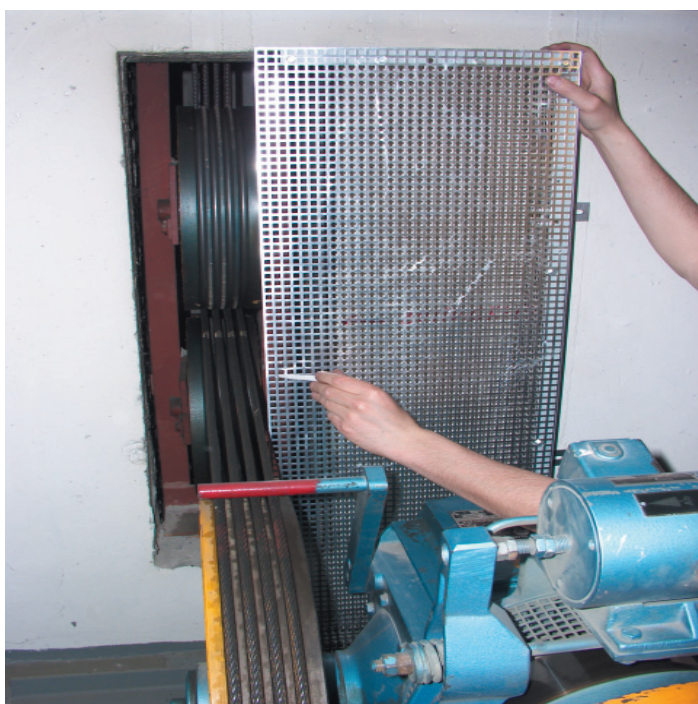
Schrauben Sie das Breitenblech an die zwei vorher montierten Bleche.



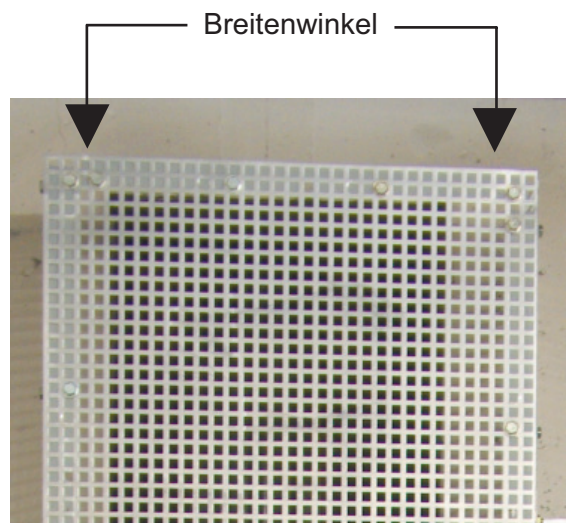
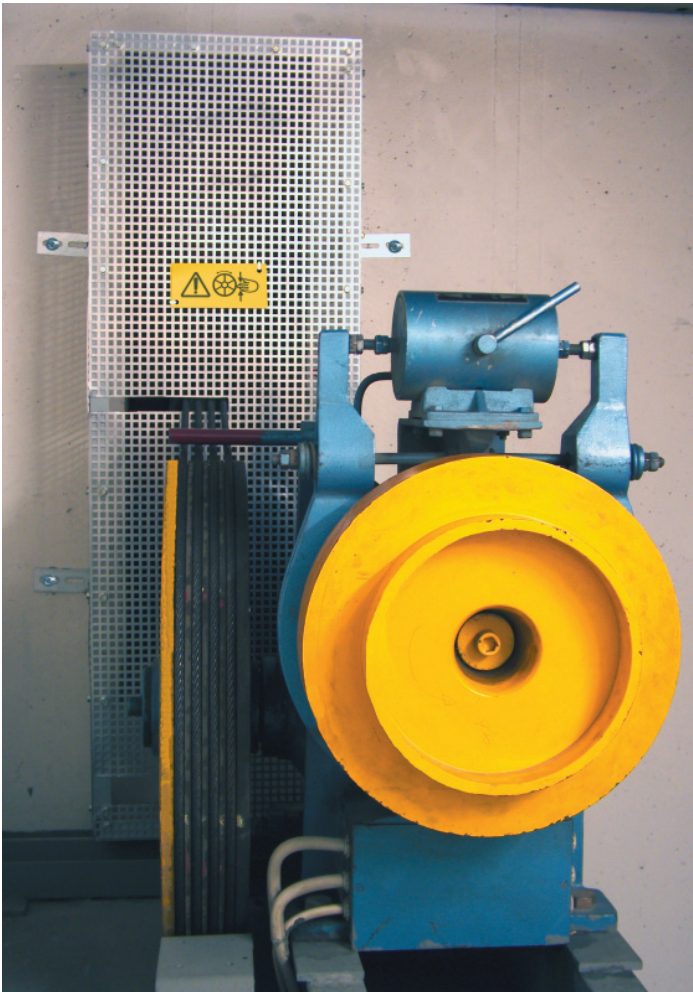
Befestigen Sie die Montagewinkel mit dem Befestigungssatz Typ B an den Seitenblechen.
Um die Stabilität herzustellen, müssen auf jeder Seite der Abdeckung je zwei Winkel montiert werden.



Zum Anzeichnen der Seildurchgänge halten Sie das Frontblech mit dem montierten Seiten- und Breitenblech an die Seilabgänge. Schneiden Sie anschließend die Durchgänge mit einem Seitenschneider oder einer Blechscheren (Art.Nr. 63550) aus.



Stülpen Sie das Frontblech mit den Seilausschnitten über die Seile. Montieren Sie das letzte Seitenblech. Die zusammengebaute Abdeckung wird nun an der Wand oder am Rollenrahmen befestigt. Achten Sie darauf, dass die Seile nicht an der Abdeckung schleifen. Zur Verstärkung kann der zweite Breitenwinkel am oberen Ende des Frontbleches noch montiert werden.



Wartungshinweis:

Die Festigkeit der Schraubverbindungen von der Doppelrollenabdeckung muß 1x jährlich und nach jeder Fangprobe geprüft werden.

Entstehen an der Maschine regelmäßig harte Stöße oder Vibrationen z.B. durch Staplerbetrieb im Fahrkorb oder sonstiger Unwägbarkeiten, sind unter Umständen kürzere Wartungsabstände erforderlich.

Auch ist es möglich, dass z.B. durch Maschinenunwucht Vibrationsfrequenzen auftreten, die die Schraubverbindung lösen.

Die Festlegung und Verantwortung für einen zeitlich angemessenen Wartungsabstand obliegt dem Anwender.