Montageanleitung

RFKR - Flexibler Klassenraum mit Display



REMONTA Schultafelsysteme • Eiserntalstraße 185 • 57080 Siegen
Tel.: 0271/3510008 • Fax: 0271/3510011 • info@remonta.de

Hinweise:

Lesen Sie die Montageanleitung genau und befolgen Sie die nachfolgenden Punkte:

Die Montage ist gemäß der Montageanleitung durchzuführen.
Bei nicht ordnungsgemäßer Montage können erhebliche Verletzungen durch herunterfallen der kompletten Anlage oder Teile entstehen.
Die Montage der Anlage ist nur durch eingewiesene bzw. sachkundige Personen durchzuführen.
Bitte prüfen Sie vor der Montage die Wandbeschaffenheit und verwenden Sie für die entsprechenden Wände das geeignete Montagematerial.
Prüfen Sie die Wand auf etwaige in der Wand verlaufende Leitungen, wie z.B. Strom, Wasser usw.
Hinweis: „Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachweis auf“
Bei nicht ordnungsgemäßer Lieferung füllen Sie bitte folgende Zeilen aus und senden uns dieses Formular zu:

Firma: _____

Ansprechpartner: _____

Verpackungsdaten, die **unbedingt** angegeben werden müssen:

Kunde: _____

Paketnummer: _____

Bestellnummer: _____

Artikelnummer: _____

Verpackungsdaten: _____

(Stempel)

Grund der Beschwerde: _____

_____

Sonstiges: _____

1. Pylonenzusammenbau

Lösen Sie zunächst den Seilrollenhalter (Pylonendeckel) und ziehen Sie ihn raus.

Das Pylonenseil hängt jetzt nur noch am Führungswagen.



Entfernen Sie den Montagebeutel von der Pylone und nutzen Sie das mitgelieferte Montagematerial.

Das Seil muss nun wieder um die Umlenkrolle gelegt werden, um es anschließend mit dem Gewicht zu verbinden.



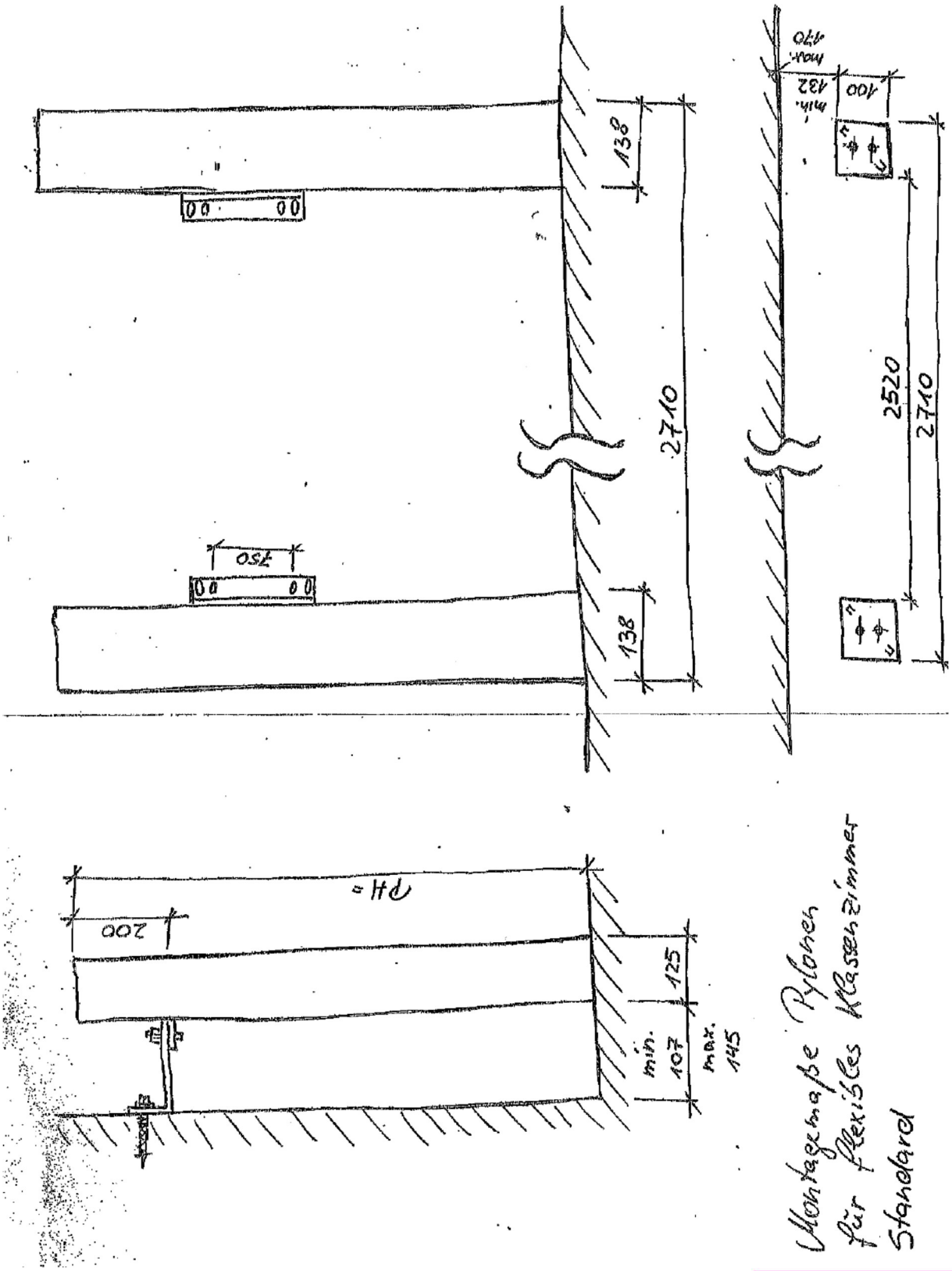
Schieben Sie das Gegengewicht vollständig in die Pylone und setzen Sie den Seilrollenhalter wie vor der Demontage wieder ein.



Heben Sie nun die Pylone im oberen Bereich (Deckelseite) an, um das Gewicht in die unterste Position rutschen zu lassen. Hierdurch bringen Sie das Seil auf Zug.



2. Montage der Pylone



REMONTA

TAFELWERK
SYSTEME MIT ZUKUNFT

Zur Montage der Bodenplatten benötigen Sie wie im Bild gezeigt:
2 Stück Bodenplatte 100x100
4 Stück Nylon-Dübel ø 6x30
4 Stück Schrauben ø 4,5x35



Die Bodenplatte kann in einem Abstand von (Wand zur Hinterkante) 145 mm oder 95 mm montiert werden. Wandhalterwinkel muss entsprechend gedreht werden.
Das Zwischenmaß der beiden Bodenplatten beträgt 2520 mm.
Bohren Sie das angezeichnete Lochbild mit einem Steinbohrer ø 6 mm und verschrauben Sie die Bodenplatten mit den dafür angegebenen Dübel und Schrauben.



Das Bild zeigt die Wandbefestigung mit Halteplatte in der Pylone montiert.
Die Wandhalterung sollte bis auf eine Höhe von 2.800 mm eingeschoben werden. Die Verklemmung in der Pylone wird durch die 2 Sechskantschrauben M8 x 30 DIN 933 vorgenommen.
Zur Verklemmen der Platte und Adaptieren des Wandhalters benötigen Sie die Befestigungsmaterialien:
2 x Zylinderschraube M8 x 20 DIN 912
2 x Sperrzahnmutter M8 DIN 6923
2 x U-Scheibe ø 24 x 2 x ø 8,5



Setzen Sie nun die Pylone auf die Bodenplatte auf, so dass die 2 Führungsnasen in den Ecken der Innenseite der Pylone anliegen.



Richten Sie nun die Pylone mit der Wasserwaage in alle Richtungen aus.



Nach dem Anzeichnen des Wandhalters, wird dieser mit folgenden Materialien befestigt:
2 x Nylon-Dübel ø 10 einschlagen.
2 x U-Scheibe ø 24 x 2 x ø 8,5
2 x Sechskantholzschraube ø 8x 70



Hinweis:
Die im Bild gezeigte Montage der Wandhalterung zeigt eine von vorne verdeckte Montage. Durch drehen des Winkels um 90° kann man den Winkel auch zur seitlichen Ausrichtung der Pylone querverschieben.





Die Befestigungsplatte der Pylone wird mit dem Wandhalter verbunden:
2 Schrauben M 8 x 20.
2 U-Scheibe ø 24 x 2 x ø 8,5
2 Sperrzahnmuttern M8.



Kontrollieren Sie das Lotrechte Stehen der Pylone erneut mit einer Wasserwaage.



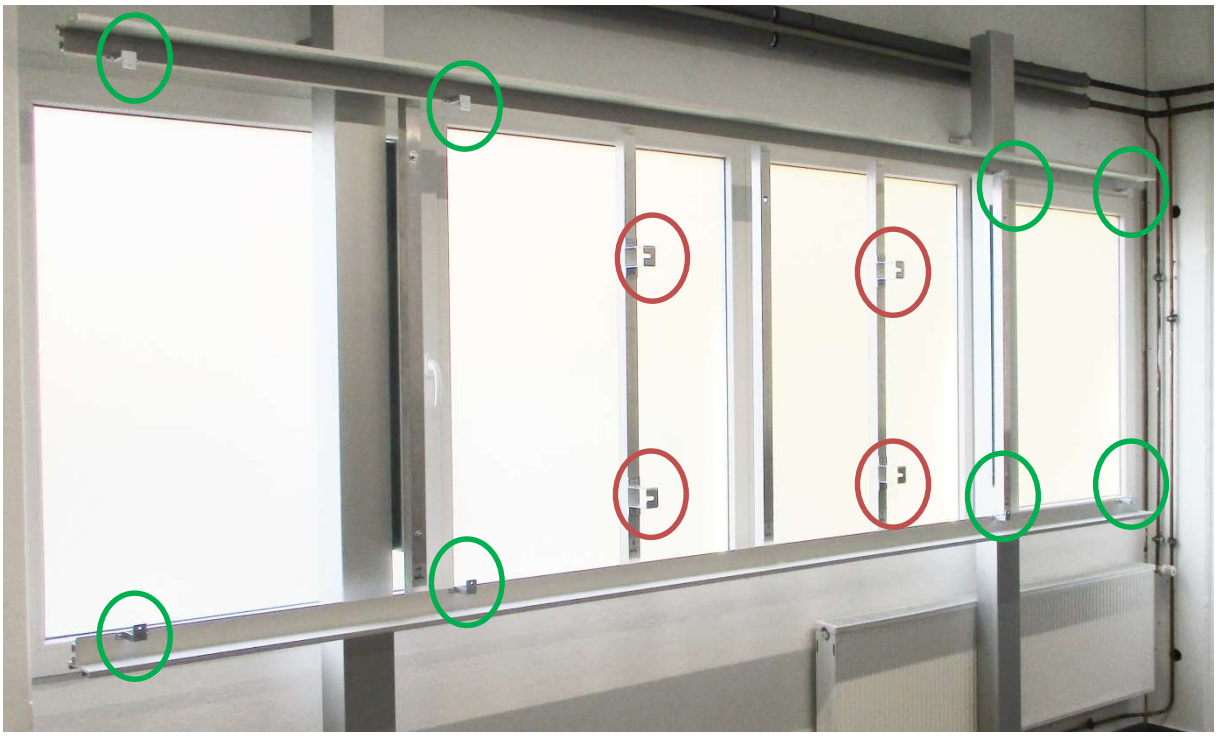
3. Einhängen des Rahmens

An dem Vormontierten Rahmen sind rückseitig vier Gewindebolzen befestigt. Führen Sie diese in die Langlöcher der Führungswagen ein und schrauben die dazugehörigen Muttern gegen.



Richten Sie den Rahmen mittels Wasserwaage aus und ziehen die Muttern nun endgültig fest





- Befestigen Sie an den rot markierten Punkten das Display.
- Montieren Sie seitlich die mitgelieferten Blenden.
- Stellen Sie die beiden Grundflächen auf die Ablage und schraube Sie die mittels den dazugehörigen Blechschrauben an den grün-markierten Punten fest (es sind die beiden kleineren Flächen 130x100 cm)

Montieren Sie die mitgelieferten Beschläge an den beiden Hängetafel im oberen…



… und unteren Bereich (hier ein Bild im montiertem Zustand).
Anschließend schieben Sie die Fläche in die Führung und richten die Beschläge nochmals aus.



Montieren Sie zum Abschluss die Stopper

