

### Spiegelblechmontage mit Exzentrerscheibe Lasche, Druckknopf oder Magnet

Werkseitig mit Sicherheitsfolie beschichtete Spiegel (z.B. Mirox Safe u.a.), VSG-Spiegel und Antikspiegel dürfen grundsätzlich nicht mit selbstklebenden Spiegelbefestigungen montiert werden. Klebeverbindungen von Spiegelblechen sind in regelmäßigen Abständen zu überprüfen.

Folgende Maximalgewichte (bezogen auf 6 mm Spiegelglasdicke) und Spiegelgrößen sind unbedingt einzuhalten:

- 1 x Blech 70 x 70 mm = 0,2 m<sup>2</sup> - 3 kg
- 1 x Blech 100 x 100 mm = 0,4 m<sup>2</sup> - 6 kg
- 2 x Blech 100 x 100 mm = 0,8 m<sup>2</sup> - 12 kg
- 2 x Blech 100 x 200 mm = 1,6 m<sup>2</sup> - 24 kg

#### Montageanleitung:

A) Bitte beachten Sie vor Beginn der Arbeiten, dass nach der Endmontage der unteren Spiegelbefestigungen Seiten- und Höhenkorrekturen nur bei Verwendung von Magneten möglich sind. Bitte beginnen Sie die Montage mit dem Verkleben der Aufhängebleche auf der Rückseite des Spiegels. Dazu legen Sie den Spiegel auf eine weiche, ebene und saubere Unterlage. Sie Spiegelrückseite muss sauber, trocken und fettfrei sein. Wir empfehlen die Reinigung der Spiegelrückseite mit Isopropanol (Alkohol) und einem sauberen Tuch. Nach der Reinigung darf keine Restfeuchte mehr vorhanden sein.

**Achtung: Nie Chemikalien wie z.B. Glasreiniger, Benzin, Silikonentferner o.ä. benutzen. Spiegel und Aufhängungen müssen Raumtemperatur von mindestens 18°C besitzen.**

**Kondensatbildung vermeiden!**

B) Die Position der Spiegelbleche auf der Rückseite des Spiegels können Sie mit einem weichen Bleistift gemäß Skizze anzeichnen. Dann ziehen Sie die Schutzfolie von den Spiegelblechen ab und drücken diese, mit der Öse nach oben, blasenfrei und gleichmäßig auf die Spiegelrückseite.

Achtung: Alle tragenden Spiegelbleche nach der Montage bei Raumtemperatur kräftig und gleichmäßig für mindestens 2 Stunden mit ca. 15 kg anpressen. Die endgültige Enthftung erreichen Reinacrylat Klebebänder erst nach ca. 24 Stunden! Frisch geklebte Spiegel sollten daher 1 Tag bei Raumtemperatur lagern bevor Sie aufgehängt werden.

Vor dem Aufhängen des Spiegels vergewissern Sie sich bitte, dass die Spiegelbleche einwandfrei und fest sitzen. Bei länglichen Spiegeln kleben Sie separat erhältliche Wandpuffer rechts und links an die Unterkante des Spiegels. Siehe Anleitung.

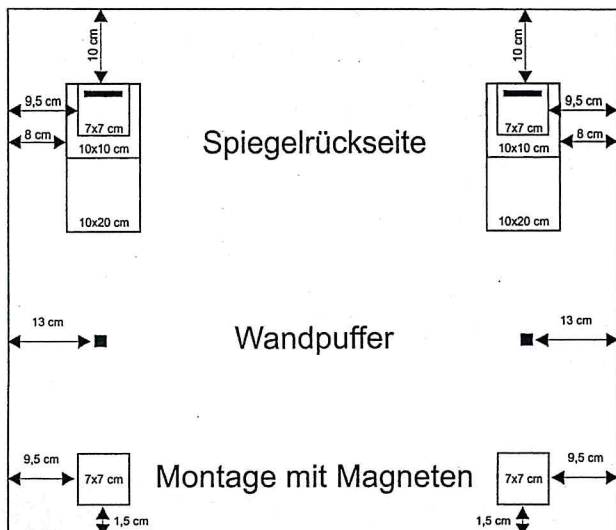
C) Nun legen Sie die Aufhängeposition des Spiegels an der Wand fest und bestimmen die Position der notwendigen Bohrungen gemäß der Skizze. Bitte beachten Sie dabei folgende Punkte:

- 1.) Höhenkorrekturen mit Magnet sind im Bereich von ca. +/- 4 mm möglich.
- 2.) Höhenkorrekturen mit Laschen lassen sich im Bereich von ca. +/- 10 mm vornehmen.
- 3.) Seitenkorrekturen sind nur im Bereich der Verschiebbarkeit von Laschen oder Magneten möglich. Bei gekanteten Blechen größer als bei Kiemenblechen.
- 4.) Laschen haben zusätzliche Sicherungsbohrungen, die nach dem Ausrichten des Spiegels grundsätzlich zur Sicherheit gedübelt werden müssen.

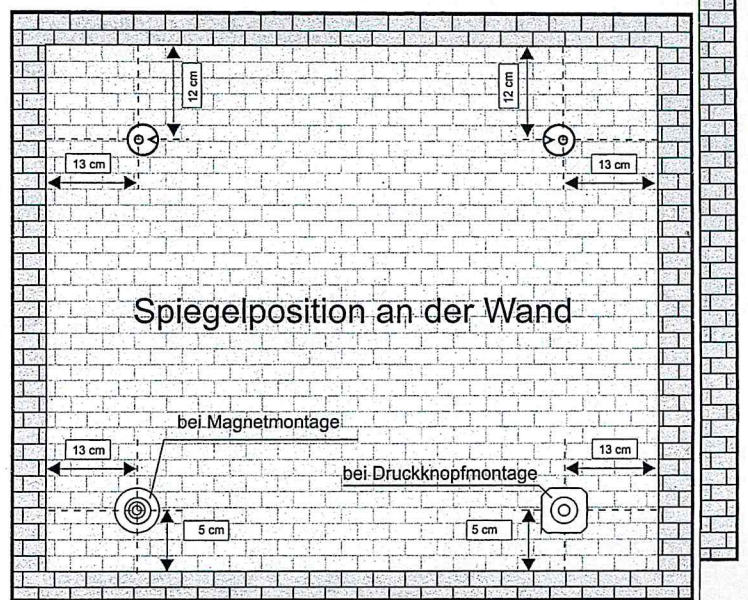
D) Jetzt bohren Sie die Löcher für die oberen Spiegelbefestigungen, setzen die entsprechenden Dübel ein und schrauben die Exzentrerscheiben, Laschen oder Magnete fest.

E) Die unteren Spiegelbefestigungen (separat erhältliche Druckknöpfe oder Magnete) werden gemäß Skizze auf der Wand befestigt. Die Vorbereitung ist abgeschlossen.

- 1.) Spiegel in die oberen Schrauben einhängen und ausrichten.
- 2.) Bei Einsatz der Druckknöpfe wird jetzt die Schutzfolie abgezogen und der Spiegel angedrückt. Wenn Sie mit Magneten arbeiten, wird die Gegenplatte mittig auf den Magnet gesetzt, die Schutzfolie von der Platte abgezogen und der Spiegel gegen diese Gegenplatte gedrückt.



**Verwenden Sie nie mehr als zwei Aufhängungen. Wenn Sie mehrere Aufhängungen nehmen möchten, ist nur eine Montage mit Magneten zulässig.**



## Einzelne Bleche mit Puffer und Schraube

Werkseitig mit Sicherheitsfolie beschichtete Spiegel (z.B. Mirox Safe u.a.), VSG-Spiegel und Antikspiegel dürfen grundsätzlich nicht mit selbstklebenden Spiegelbefestigungen montiert werden. Klebeverbindungen von Spiegelblechen sind in regelmäßigen Abständen zu überprüfen.

Folgende Maximalgewichte (bezogen auf 6 mm Spiegelglasdicke) und Spiegelgrößen sind unbedingt einzuhalten:

1 x Blech 70 x 70 mm = 0,2 m<sup>2</sup> - 3 kg

1 x Blech 100 x 100 mm = 0,4 m<sup>2</sup> - 6 kg

2 x Blech 100 x 100 mm = 0,8 m<sup>2</sup> - 12 kg

2 x Blech 100 x 200 mm = 1,6 m<sup>2</sup> - 24 kg

### Montageanleitung:

A) Bitte beginnen Sie die Montage mit dem Verkleben der Aufhängebleche auf der Rückseite des Spiegels. Dazu legen Sie den Spiegel auf eine weiche, ebene und saubere Unterlage. Die Spiegelrückseite muss sauber, trocken und fettfrei sein. Wir empfehlen die Reinigung der Spiegelrückseite mit Isopropanol (Alkohol) und einem sauberen Tuch.

Nach der Reinigung darf keine Restfeuchte mehr vorhanden sein.

**Achtung: Nie Chemikalien wie z.B. Glasreiniger, Benzin, Silikonentferner o.ä. benutzen. Spiegel und Aufhängungen müssen Raumtemperatur von mindestens 18°C besitzen.**

**Kondensatbildung vermeiden!**

B) Die Position der Spiegelbleche auf der Rückseite des Spiegels können Sie mit einem weichen Bleistift gemäß Skizze anzeichnen. Dann ziehen Sie die Schutzfolie von den Spiegelblechen ab und drücken diese, mit der Öse nach oben, blasenfrei und gleichmäßig auf die Spiegelrückseite.

**Achtung:** Alle tragenden Spiegelbleche nach der Montage bei Raumtemperatur kräftig und gleichmäßig für mindestens 2 Stunden mit ca. 15 kg anpressen. Die endgültige Enthftung erreichen Reinacrylat Klebebänder erst nach ca. 24 Stunden! Frisch beklebte Spiegel sollten daher 1 Tag bei Raumtemperatur lagern bevor Sie aufgehängt werden.

Vor dem Aufhängen des Spiegels vergewissern Sie sich bitte, dass die Spiegelbleche einwandfrei und fest sitzen. Bei länglichen Spiegeln kleben Sie separat erhältliche Wandpuffer rechts und links an die Unterkante des Spiegels. Siehe Anleitung.

C) Nun legen Sie die Aufhängeposition des Spiegels an der Wand fest und bestimmen die Position der notwendigen Bohrungen gemäß der Skizze.

D) Jetzt bohren Sie die Löcher für die oberen Spiegelbefestigungen, setzen die entsprechenden Dübel und Schrauben ein. Beachten Sie bitte, dass die Tiefe der Schraube auf den Wandpuffer abgestimmt werden muss.

Die Vorbereitung ist abgeschlossen.

1.) Spiegel in die oberen Schrauben einhängen und ausrichten.

**Verwenden Sie nie mehr als zwei Aufhängungen. Wenn Sie mehrere Aufhängungen nehmen möchten, ist nur eine Montage mit Magneten zulässig.**