



**BURG
WÄCHTER**

SA 1180

Sicherheitsanker/Security anchor



BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

BA SA 1180 swi 130721

de SA 1180 Sicherheitsanker Montageanleitung

Wand- oder Bodenbefestigung in Beton und Mauerwerk

1. Nehmen Sie die Ankerplatte als Schablone und bohren Sie mit einem Bohrer \varnothing 6 mm zwei Vorbohrungen.
2. Entfernen Sie die Platte und bohren Sie mit einem Bohrer \varnothing 10 mm die beiden Löcher auf eine Tiefe von 55 - 60 mm nach.
3. Lösen Sie die Schrauben aus den beiden Schwerlastankern. Stecken Sie diese durch die Bohrungen der Ankerplatte und ziehen Sie sie handfest in den Schwerlastankern an.
4. Setzen Sie die beiden Schwerlastanker in die vorbereiteten Bohrungen ein.
5. Drücken Sie die Platte fest gegen Wand oder Boden und ziehen Sie die Schrauben an.
6. Nach Montage und Überprüfung kann die obere Abdeckung fest über die Ankerplatte gedrückt werden, um die Befestigungen zu verbergen.

Montage an Holzbauteilen

1. Nehmen Sie die Ankerplatte als Schablone und bohren Sie mit einem Bohrer \varnothing 6 mm zwei Vorbohrungen durch Seitenwand oder Boden des Holzbauteils.
2. Von außen können Sie die Rückplatte mit einem Bohrer \varnothing 12 mm bis zu einer Tiefe von 10 mm in das Holz versenken.
3. Lösen Sie die Gewindebolzen aus den beiden Schwerlastankern. Stecken Sie sie durch die Bohrungen der Ankerplatte und des Holzbauteils. Ziehen Sie sie handfest in die Rückplatte ein.
Hinweis: Bei Holzbauteilen über 40mm Stärke werden entsprechend längere Schrauben benötigt
4. Drücken Sie den Anker fest gegen Wand oder Boden und drehen Sie die Schrauben in die Rückplatte ein. Dadurch wird der Anker fest am Holz verspannt. Falls die Schrauben aus der Rückplatte ragen, sollten Sie zur Sicherheit lieber kürzere Schrauben einsetzen.
5. Nach Montage und Überprüfung kann die obere Abdeckung fest über die Ankerplatte gedrückt werden, um die Befestigungen zu verbergen.

en SA 1180 Security anchor Installation instructions

Wall or floor fixing into concrete or brick

1. Using the anchor plate as a template, drill 2 pilot holes using a \varnothing 6 mm drill bit.
2. Remove plate and re-drill the two holes with a \varnothing 10 mm concrete bit to a depth of 55 - 60 mm.
3. Remove the threaded bolts from the anchor fixings. Place the bolts through the holes in the anchor plate and hand tighten into the anchor fixings.
4. Insert the two anchor fixings into the prepared holes.
5. Holding the plate firmly against the wall or floor tighten the bolts.
6. Once fitted and checked the top cover can be pressed firmly over the anchor plate to conceal the fixings.

Fixing to wooden elements

1. Using the anchor plate as a template drill 2 holes through the side wall or floor of the wood using a \varnothing 6 mm drill bit.
2. From the outside the backplate can be recessed into the wood using a \varnothing 12 mm drill to a depth of 10 mm.
3. Remove the threaded bolts from the anchor plate and wooden element. Hand tighten into the backplate.
Note: For wooden elements over 40mm thick, correspondingly longer screws are required.
4. Holding the anchor firmly against the wall or floor tighten the bolts into the backplate. This clamps the anchor firmly to the wood. For added security if the bolts protrude through the backplate shorter bolts should be used.
5. Once fitted and checked the top cover can be pressed firmly over the anchor plate to conceal the fixings.