MONTAGEANLEITUNG

Handlauf Edelstahl

Wandhandlauf, Brüstungshandlauf und freistehender Handlauf



GILT FÜR

HP10000 · HP10001 · HP10002 · HP10003 · HP10005 · HP10006 · HP10007

FRAGEN ZUR MONTAGE

+49 (0)89 41616704

Mo–Do 08–17 Uhr, Fr 08–12 Uhr

Vor der Montage

Sicherheit

- Prüfen Sie vor dem Bohren mit einem Leitungssucher, ob Strom-, Gas- oder Wasserleitungen in Wand oder Boden liegen.
- Befestigen Sie nur in tragfähigem Untergrund. Bei Hohlwand, Dämmung, Holz oder unklarem Untergrund rufen Sie uns vor der Montage an.
- Die vorgeschriebene Höhe von Handlauf und Geländer regelt die Landesbauordnung. Im Zweifel hilft das Bauamt.
- Tragen Sie beim Bohren eine Schutzbrille. Belasten Sie das Geländer erst, wenn Kleber und Mörtel ausgehärtet sind.

Montagezeit

Je nach Produkt ca. 30–60 Minuten. Planen Sie bei mehrteiligen Rohren und einbetonierten Pfosten die Aushärtezeit von Kleber und Beton dazu.

Teile prüfen

Legen Sie alle Teile auf eine weiche Unterlage und vergleichen Sie sie mit dem Lieferumfang unten. Fehlt etwas, rufen Sie uns an, bevor Sie bohren.

Werkzeug



Maßband · Wasserwaage · Bohrmaschine · Gummihammer · Inbusschlüssel · Bleistift

Dazu kommen Kreppband zum Markieren und ein Steinbohrer, dessen Durchmesser zum beiliegenden Dübel passt (steht auf dem Dübel). Für Beton und Naturstein nehmen Sie eine Schlagbohrmaschine oder einen Bohrhammer.

Welchen Halter haben Sie?



Angeschweißt

Halter fest am Rohr. Handlauf zu zweit anhalten und komplett anschrauben.



Kugelring

Halter zuerst an die Wand, dann Handlauf durchschieben. Positionen frei wählbar.



Trägerplatte

Platte zuerst unter den Handlauf schrauben, dann alles an die Wand.

Wandhandlauf und Brüstungshandlauf

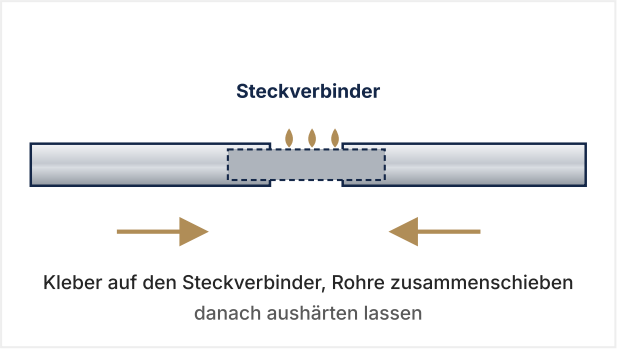
Lieferumfang

Handlauf, Rundrohr 42,4 × 2,0 mm oder 33,7 mm	nach Maß, ab 2.200 mm mehrteilig
Endkappen	2 Stück, flach, gewölbt oder halbrund
Handlaufträger mit Abdeckrosette	2 bis 7 Stück, je nach Länge
Universalschrauben und Dübel	3 je Handlaufträger
Steckverbinder und Edelstahlkleber	nur bei mehrteiligem Rohr

> Brüstungshandlauf: Die Halter werden von oben auf die Brüstung geschraubt. Sonst gelten dieselben Schritte.

Wandhandlauf und Brüstungshandlauf: Schritt für Schritt

1 Rohr verbinden



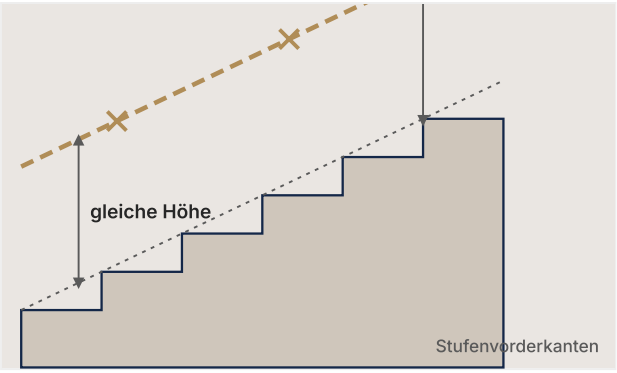
Nur bei mehrteiligem Rohr: Längere Handläufe kommen in mehreren Teilen, damit sie als Paket verschickt werden können. Tragen Sie den Edelstahlkleber auf den Steckverbinder auf, schieben Sie die Rohre bis zum Anschlag zusammen und wischen Sie überschüssigen Kleber sofort ab. Lassen Sie die Verbindung so lange aushärten, wie auf der Kleberverpackung steht.

2 Endkappen aufsetzen



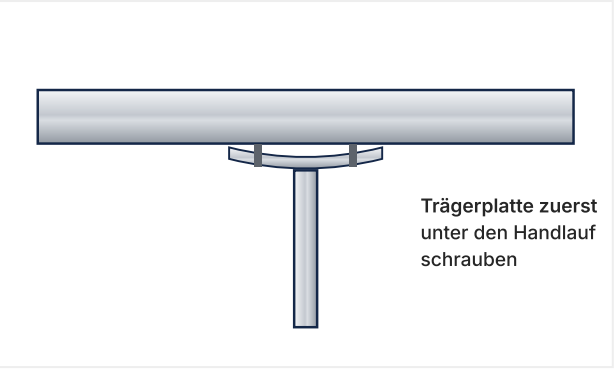
Setzen Sie die Endkappen auf die offenen Rohrenden und schlagen Sie sie mit dem Gummihammer bündig ein. Ein Holzklotz zwischen Hammer und Kappe schont die Oberfläche.

3 Höhe messen und markieren



Messen Sie die Höhe des Handlaufs von der Stufe aus nach oben, in der Regel mindestens 90 cm (Landesbauordnung beachten). Markieren Sie die Höhe an der untersten und obersten Stufe mit Kreppband oder Bleistift und verbinden Sie beide Punkte zu einer Linie.

4 Nur bei Trägerplatte

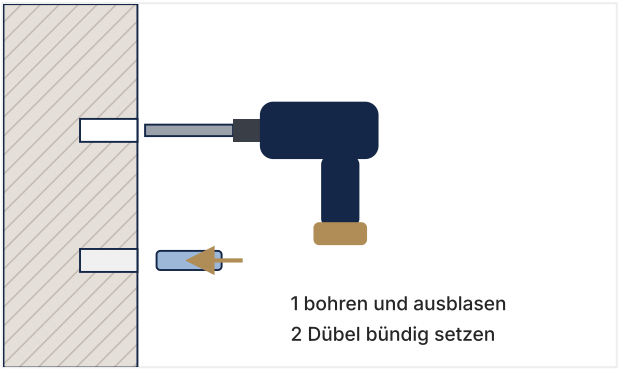


Die Trägerplatten werden zuerst unter den Handlauf geschraubt. Danach halten Sie den Handlauf samt Haltern an die Linie und zeichnen die Bohrlöcher an.

5 Bohrlöcher anzeichnen

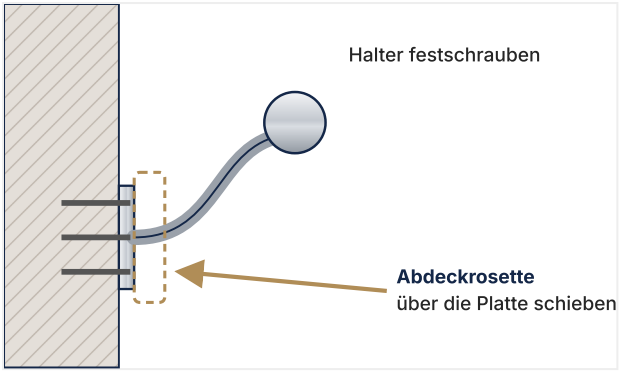
Halten Sie die Halter an die Linie und markieren Sie durch die Löcher der Halterplatten die Bohrstellen. Die äußeren Halter sitzen etwa 150 mm vom Rohrende. Angeschweißte Halter sind fest am Rohr: Halten Sie dafür den ganzen Handlauf zu zweit an die Linie.

6 Bohren und dübeln



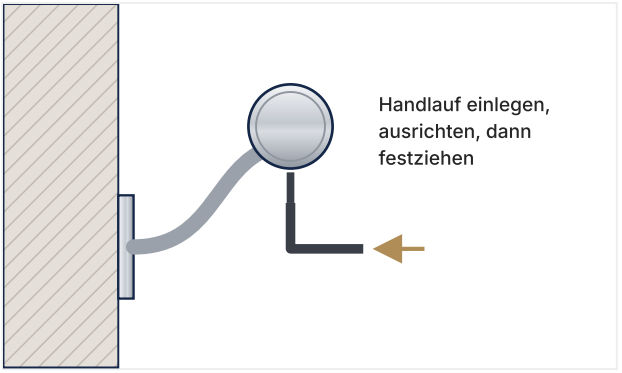
Bohren Sie gerade und vorsichtig an den Markierungen, mit einem Bohrer, der zu Ihrer Wand passt. Saugen Sie das Bohrloch aus und setzen Sie die Dübel bündig ein.

7 Halter anschrauben



Setzen Sie die Halterung an die Wand, drehen Sie die Schrauben in die Dübel und ziehen Sie sie fest. Zum Schluss schieben Sie die Abdeckrosetten über die Halterplatten, sie verdecken die Schrauben.

8 Handlauf einlegen und fixieren



Kugelring: Schieben Sie den Handlauf durch die Ringe, richten Sie ihn aus und ziehen Sie die Madenschrauben mit dem Inbusschlüssel fest. Prüfen Sie zum Schluss, ob alles gerade sitzt.

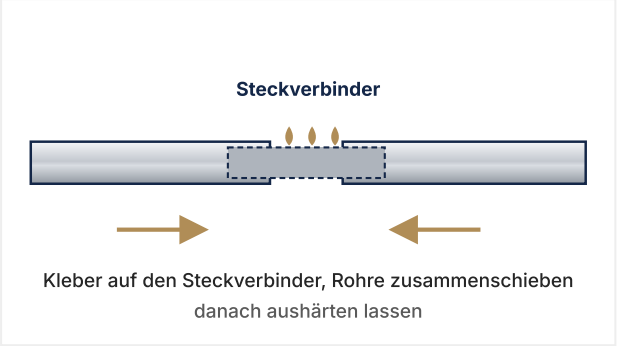
Freistehender Handlauf

Lieferumfang

Handlauf, Rundrohr 42,4 × 2,0 mm	nach Maß, ab ca. 2.000 mm mehrteilig
Endkappen	2 Stück
Pfosten Ø 42,4 mm mit Bodenplatte, Anker oder zum Einbetonieren	Anzahl je nach Länge
Handlaufaufnahme	Kugelring oder Trägerplatte, wie bestellt
Schrauben und Dübel	bei aufgesetzt und seitlich, einbetoniert ohne
Steckverbinder und Edelstahlkleber	bei mehrteiligem Rohr

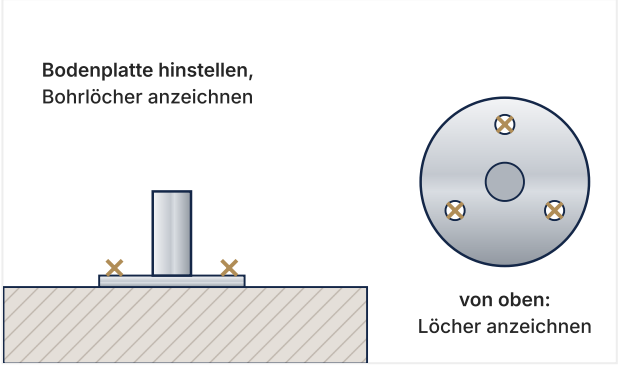
Freistehender Handlauf: Schritt für Schritt

1 Rohr verbinden



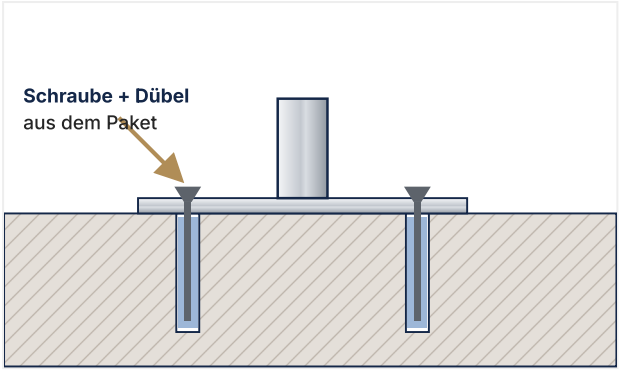
Nur bei mehrteiligem Rohr: Längere Handläufe kommen in mehreren Teilen, damit sie als Paket verschickt werden können. Tragen Sie den Edelstahlkleber auf den Steckverbinder auf, schieben Sie die Rohre bis zum Anschlag zusammen und wischen Sie überschüssigen Kleber sofort ab. Lassen Sie die Verbindung so lange aushärten, wie auf der Kleberverpackung steht.

2 Bodenplatten anzeichnen



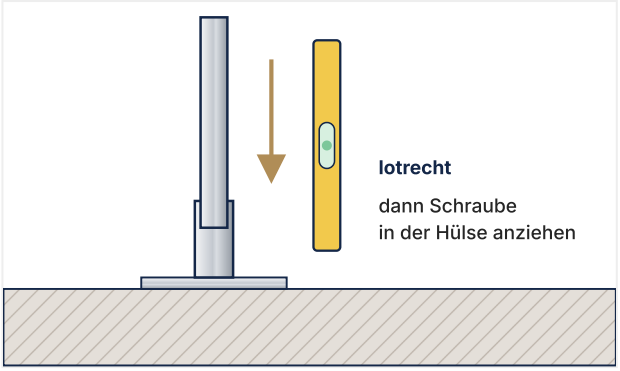
Stellen Sie die Bodenplatten an die gewünschten Stellen und markieren Sie die Bohrlöcher. Verteilen Sie die Pfosten gleichmäßig, die äußeren sitzen etwa 150 mm vor den Rohrenden. Bohren Sie nicht zu nah an der Plattenkante.

3 Bohren und Bodenplatten verschrauben



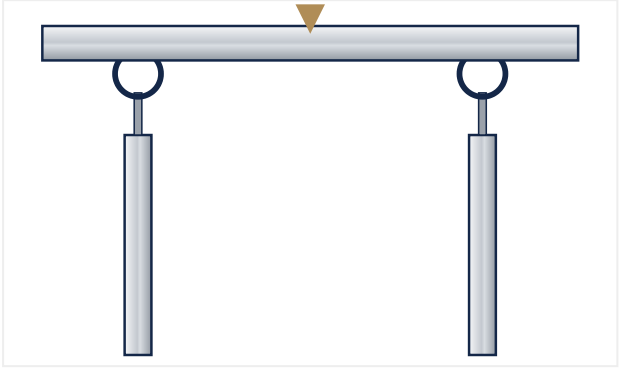
Bohren Sie die Löcher in den Untergrund, saugen Sie sie aus und setzen Sie die Anker. Richten Sie die Bodenplatten aus und verschrauben Sie sie fest.

4 Pfosten aufsetzen und ausrichten



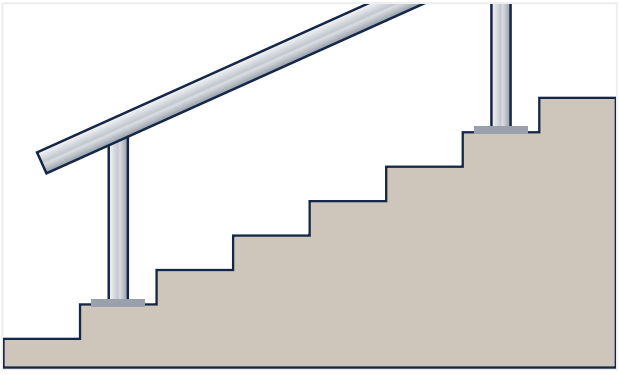
Setzen Sie die Pfosten in die Hülsen der Bodenplatten, richten Sie sie mit der Wasserwaage lotrecht aus und ziehen Sie die Schrauben fest.

5 Handlaufaufnahme und Handlauf



Montieren Sie die Handlaufaufnahme oben am Pfosten. Kugelring: Ring auf dem Pfosten befestigen, Handlauf einlegen, ausrichten und festziehen. Trägerplatte: Platte unter den Handlauf schrauben, Handlauf auflegen, entlang des Geländers ausrichten und verschrauben.

6 Neigung einstellen



Nur bei winkelverstellbarer Ausführung: Die Pfosten stehen lotrecht, der Handlauf folgt der Treppe. Drehen Sie das Gelenk der Handlaufaufnahme, bis der Handlauf parallel zu den Stufenvorderkanten läuft, und ziehen Sie es dann fest.

7 Endkappen aufsetzen



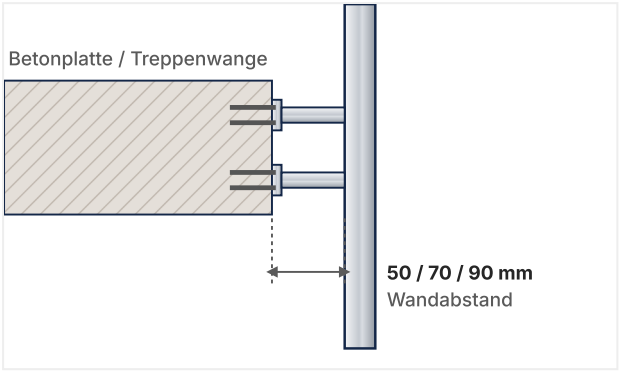
Endkappe aufsetzen und mit dem Gummihammer vorsichtig bündig einschlagen

Setzen Sie die Endkappen auf die offenen Rohrenden und schlagen Sie sie mit dem Gummihammer bündig ein. Ein Holzklotz zwischen Hammer und Kappe schont die Oberfläche.

8 Nachziehen und prüfen

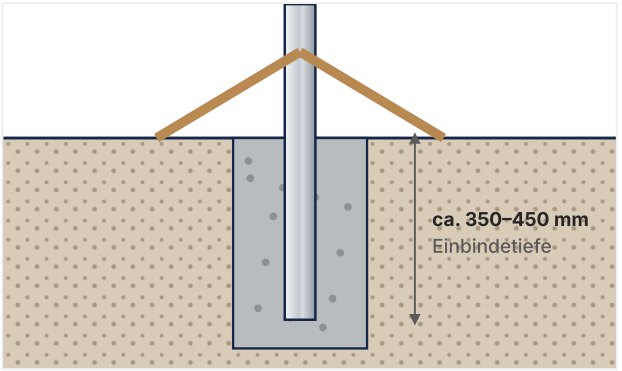
Prüfen Sie die Ausrichtung aller Teile, ziehen Sie sämtliche Schraubverbindungen nach und rütteln Sie kräftig am Handlauf. Nichts darf wackeln.

V Variante: seitlich montiert



Statt Bodenplatten halten Anker den Pfosten an der Stirnseite der Platte oder an der Treppenwange. Halten Sie den Pfosten lotrecht an, zeichnen Sie die Bohrlöcher an, bohren, dübeln und schrauben Sie die Anker fest. Der Abstand zur Wand ist der bestellte Wandabstand (50, 70 oder 90 mm). Danach geht es weiter wie oben.

V Variante: einbetoniert



Statt Bodenplatten: Graben oder bohren Sie für jeden Pfosten ein Loch für eine Einbindetiefe von ca. 350–450 mm. Setzen Sie die Pfosten ein, richten Sie sie lotrecht und in einer Flucht aus und füllen Sie mit Beton oder Montagemörtel. Latten halten die Pfosten, bis alles ausgehärtet ist. Danach geht es weiter wie oben. Bei dieser Ausführung liegen keine Schrauben und Dübel bei.

Zum Schluss

Endkontrolle

- [ ] Alle Schrauben sind fest, die Abdeckrosetten sitzen.
- [ ] Der Handlauf wackelt nicht, auch nicht unter kräftigem Zug.
- [ ] Kleber und Mörtel sind ausgehärtet, bevor jemand das Geländer benutzt.
- [ ] Fingerabdrücke und Kleberreste mit warmem Wasser und einem weichen Tuch entfernen.

Pflege

Warmes Wasser und ein weiches Tuch reichen, bei Bedarf ein Pflegemittel für Edelstahl. Keine chlorhaltigen oder scheuernden Reiniger, keine Stahlwolle.

Hängen Sie an einem Schritt fest?

+49 (0)89 41616704

Mo–Do 08–17 Uhr, Fr 08–12 Uhr · info@handlaufpro.de

HandlaufPRO · HiraPro GmbH · Edisonstraße 2–4 · 85716 Unterschleißheim · handlaufpro.de · Stand 11/2026