

MONTAGEANLEITUNG FÜR DIE ŁÓDZKA-BANK MIT ARMLEHNEN

Richtlinien für die Installation, Inspektion, Wartung und den Betrieb gemäß PN-EN 1176-7

PRODUKTZEICHNUNG:



ACHTUNG!!!

An JEDER BANK müssen die mit den Bänken gelieferten Typenschilder angebracht werden, die die Konformität des Produkts mit der Norm PN EN 1176 bestätigen.

Dies ist eine unverzichtbare Voraussetzung für den Erhalt der Produktgarantie.

Das Typenschild sollte an der Unterseite der Rückenlehne der Bank befestigt werden.

1. Bevor Sie mit dem Zusammenbau der Bank beginnen, vergewissern Sie sich, dass alle Teile geliefert wurden. Für den Zusammenbau der Bank vom Typ Lodz mit Armlehnen werden folgende Teile benötigt:
 - Gusseisenguss - 2 szt.
 - Lackierte Leiste mit vorgebohrten Löchern – 5 Stück (4 Löcher pro Leiste),
 - Montagesatz, bestehend aus:
 - Spreizdübel (4 Stück) + Schraube M8 (4 Stück),
 - Unterlegscheibe M8 (4 Stück),
 - Schlossschraube M6x55 (20 Stück),
 - Unterlegscheibe M6 (20 Stück),
 - M6-Mutter (20 Stück).
 - Kunststoff-Blindstopfen M6 (20 Stück)
2. Stelle die Bretter senkrecht auf (du kannst sie z. B. an die Wand lehnen).
3. Stecken Sie die M6x55-Gewindeschrauben in die in den Brettern gebohrten Befestigungslöcher.
4. Stelle die Gussteile auf einer ebenen Fläche in Abständen auf, die dem Lochabstand in den Brettern entsprechen (160 cm).
5. Befestigen Sie die Sitzbretter der Bank so, dass die hervorstehenden Gewinde der M6x55-Schrauben in die Aussparungen im Gusseisenguss passen.
6. Setzen Sie M6-Unterlegscheiben auf die Schraubengewinde und schrauben Sie die M6-Muttern auf. HINWEIS: Schrauben Sie die Sitzfläche der Bank noch nicht vollständig fest, damit die Position der Gusseisenteile in vertikaler Richtung noch angepasst werden kann.
7. Befestige die Bretter, die als Rückenlehne der Parkbank dienen.
8. Setzen Sie M6-Unterlegscheiben auf die Gewinde der Rückenlehnen-Schrauben M6x55 und schrauben Sie die M6-Muttern auf.
9. Bevor Sie die M6-Muttern festziehen, achten Sie darauf, dass die Gusseisenteile vertikal ausgerichtet sind und dass die Bank in allen Ebenen symmetrisch ist.
10. Ziehen Sie die M6-Muttern an den Schrauben mit einem Schraubenschlüssel oder einem Akkuschauber mit Steckschlüsselaufsatz so fest, dass die gesamte Konstruktion der Bank fest verbunden ist.
HINWEIS: Die Schrauben in den Brettern sollten so angezogen werden, dass sie nicht in die Bretter eindringen und die Lack- und Holzstruktur nicht beschädigen.
11. Setzen Sie die M6-Blindkappen auf die M6-Muttern an den Schrauben auf

ALLGEMEINE UND GRUNDLEGENDE ANFORDERUNGEN:

Richtlinien für die Installation, Inspektion, Wartung und den Betrieb gemäß PN-EN 1176-7

MONTAGE

Bei der Montage der Bank ist auf den Aufstellungsort zu achten und dieser so zu wählen, dass die Bank nicht direkt im Durchgangsbereich steht. Dies ist beispielsweise bei einem schmalen Gehweg von Bedeutung, wo die Gefahr besteht, dass eine rennende oder radfahrende Person gegen das aufgestellte Stadtmobiliar stößt und sich dabei verletzt.

Darüber hinaus sind die geltenden Vorschriften zu beachten und der Aufstellungsort der Bank so zu wählen, dass die Nutzung des Objekts sicher ist und keine Gefahr für die Gesundheit oder das Leben von Personen darstellt, die das Produkt nutzen oder sich in seiner unmittelbaren Umgebung aufhalten.

Jede Bank ist für die Montage auf festen Untergründen mittels Spreizdübeln und M8-Schrauben oder Ankern ausgelegt, die wir zusammen mit den Bänken liefern.

Wenn die Bank auf festen Untergründen verwendet werden soll, die eine Verankerung mit den vom Hersteller gelieferten Ankern ermöglichen, ist die Errichtung eines Fundaments für dieses Stadtmobiliar nicht erforderlich, wobei der feste Untergrund die aus den statischen Berechnungen resultierenden Anforderungen erfüllen muss. Die Bank ist mit den vom Hersteller gelieferten Ankern zu befestigen.

DIREKTE VERLEGUNG IM BODEN

Der Hersteller bietet eine sehr einfache Lösung an, die auch von ungeschultem Personal schnell und problemlos durchgeführt werden kann.

Die Montage umfasst:

- dem Einbau von zwei Bordsteinen direkt in den Boden,
HINWEIS: Die Abmessungen der Bordsteine wurden anhand statischer Berechnungen festgelegt und betragen für dieses Modell: 100 x 30 x 20 cm.
HINWEIS: Das Einbetten der oben genannten Elemente sollte so erfolgen, dass die Fundamente während der Montage und im späteren Betrieb des Produkts nicht über die Bodenoberfläche hinausragen,
- Aufstellen der Bank auf dem Fundament und Anzeichnen der Bohrlöcher,
- Bohren von Löchern,
- die Bank wieder aufstellen und mit Schrauben befestigen,
HINWEIS: Standardmäßig liefern wir M12-Dübeln und M8-Befestigungsschrauben mit.

Der Hersteller gestattet auch die Ausführung des Estrichs gemäß den nachstehenden Empfehlungen; es ist jedoch darauf zu achten, dass das Fundament frostsicher ist und die in den statischen Berechnungen festgelegten Abmessungen erfüllt. Die empfohlenen Bordsteine erfüllen diese Anforderung.