



HOCHWERTIGE PRODUKTE AUS
SIBIRISCHER LÄRCHE

MÜLLTONNENBOX

MONTAGE-ANLEITUNG 05/22



Basis-Modul



Basis- & Anbau-Modul



Endlos erweiterbar



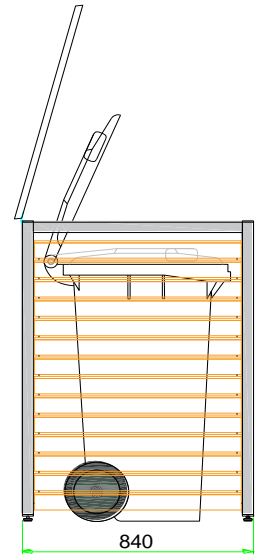
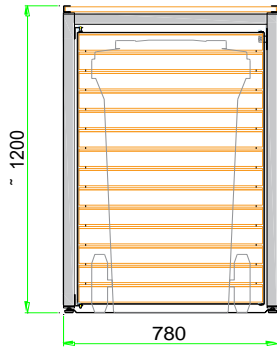
VARIATIONEN & MAßE



VORDERANSICHT

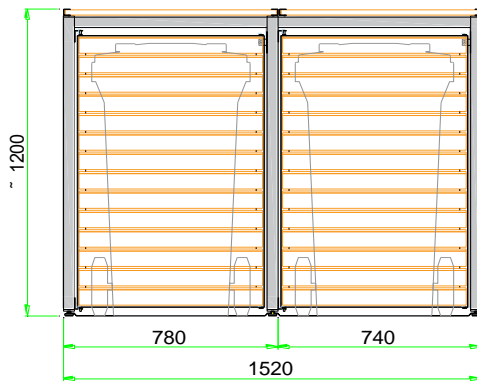
SEITENANSICHT

BASISMODUL



BASISMODUL

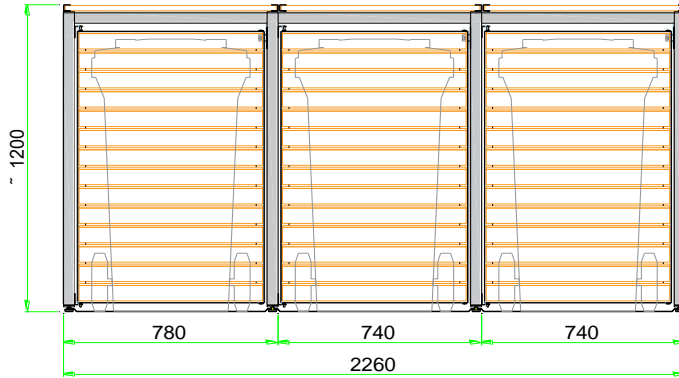
ANBAUMODUL



BASISMODUL

ANBAUMODUL

ANBAUMODUL

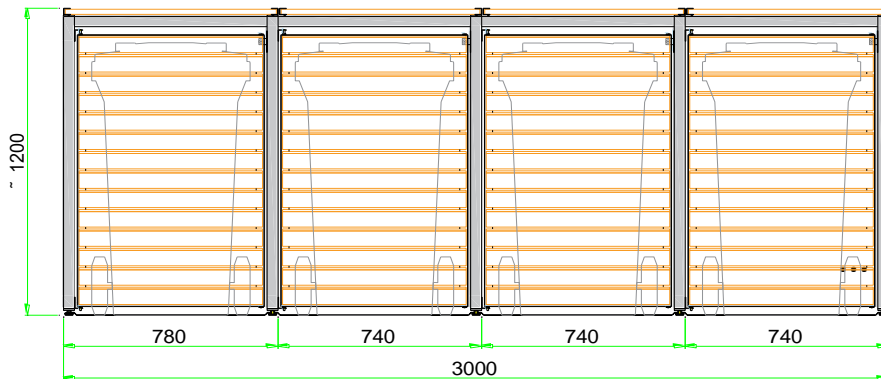


BASISMODUL

ANBAUMODUL

ANBAUMODUL

ANBAUMODUL





ÜBERSICHT: TEILE-LISTE FÜR MÜLLTONNENBOXEN

EINZELTEILE		BASISMODUL	ANBAUMODUL
Seitenwand Links	1170 x 840 mm	1 x	
Seitenwand Rechts	1170 x 840 mm	1 x	
Mittelwand	1170 x 840 mm		1 x
Klappdeckel mit Riegel, Basismodul	780 x 870 mm	1 x	
Klappdeckel mit Riegel, Anbaumodul	735 x 870 mm		1 x
Rückwand	1050 x 700 mm	1 x	1 x
Profil waagrecht mit Winkel (W3)	700 x 40 mm	1 x	1 x
Tür	1060 x 680 mm	1 x	1 x
L-Winkel für Bodenverankerung		3 x	3 x
Beschlagsatz: <u>Tür</u>		1 x	1 x
	Scharnierschraube, oben	1 x	1 x
	Scharnierschraube, unten	1 x	1 x
	Scharnierwinkel	2x	2x
	Linsenkopfschrauben ISO 7380	13x	13x
	Winkelblech	2 x	2 x
	Magnet	1 x	1 x
Beschlagsatz: <u>Deckel</u>		1 x	1 x
	Kette mit Federhaken	1 x	1 x
	Holzschrauben A2 4.0X16	2 x	2 x
	Befestigungsschelle	1 x	1 x
Gasdruckfeder mit Befestigungsplatte und Winkelgelenk		1 x	1 x
Holzschrauben A2 4.0X16 zur Befestigung der Gasdruckfeder		2 x	2 x
Blechschraben	ST 4,2x19	19 x	19 x



Alle Maße sind Circa-Angaben, da es materialbedingt zu leichten Schwankungen kommen kann.



ÜBERSICHT: TEILE-LISTE FÜR MÜLLTONNENBOXEN

Linke Seitenwand



Rechte Seitenwand



Mittelwand
(Anbau-Modul)



Klappdeckel mit Riegel
(Basis-Modul)



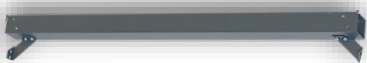
Klappdeckel mit Riegel
(Anbau-Modul)



Rückwand



Rahmenprofil



Tür



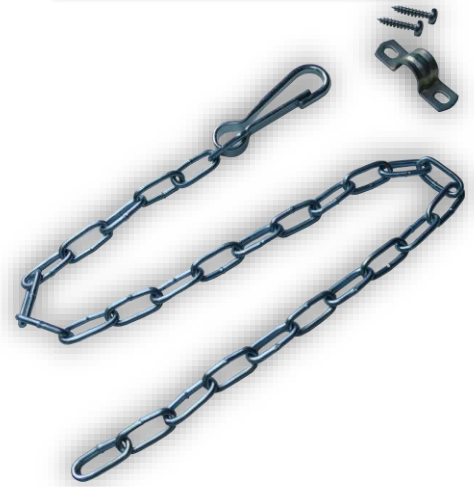


ÜBERSICHT: TEILE-LISTE FÜR MÜLLTONNENBOXEN

Beschlagsatz: Tür



Beschlagsatz: Deckel



Gasdruckfeder mit Befestigungsplatte und Winkelgelenk



Holzschrauben für die Gasdruckfeder (A2 4,0 x 16)



Blechschrauben (ST 4,2 x 19)





VORWORT

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf eines unserer HolzTec®-Mülltonnenbox-Systeme entschieden haben. Sie können mithilfe der Mülltonnenboxen alle gängigen Mülltonnen bis max. 240 Liter unterbringen und mithilfe der Anbau-Module Ihr Mülltonnenbox-System endlos erweitern. Zudem profitieren Sie von einer langlebigen, widerstandsfähigen und attraktiven Holzart.

Damit der Aufbau leicht gelingt, stehen wir Ihnen beim Aufbau mit dieser Montage-Anleitung oder auf Wunsch auch telefonisch oder E-Mail gerne zur Verfügung.

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Aufbau beginnen.



PLANUNG | VORBEREITUNG

Der Stellplatz für die Mülltonnenboxen muss ausreichend befestigt und möglichst gerade sein.

Zum exakten Ausrichten der Mülltonnenbox haben Sie die Möglichkeit, an den verstellbaren Füßen die gewünschte Höhe anzupassen. Der maximale Höhenausgleich beträgt 25mm.

Bitte überprüfen Sie vor dem Zusammenbau der Box, ob alle Einzelteile vorhanden sind und sortieren Sie diese zur Montagevorbereitung. Die genaue Übersicht und Anzahl der mitgelieferten Einzelteile entnehmen Sie der mitgelieferten Teilliste. Kleinere Kratzer auf dem Aluminium stellen keinen Reklamationsgrund dar. Falls die Oberfläche in Zukunft kleinere Kratzer aufweisen sollte, können Sie bei uns einen passenden Lackstift erwerben.

Für den Aufbau der Mülltonnenbox benötigen Sie die folgenden Werkzeuge:

1. **Akkuschrauber** mit Bit-Satz, Torx | Bit Größe T20
2. **Metallbohrer** | Ø 3,2 mm
3. **Schraubendreher** | Kreuz & Schlitz
4. **Maulschlüssel** | 8er, 10er, 13er
5. **Sechskant Inbusschlüssel** | 4er

Die Blechschrauben werden idealerweise mit einem Akkuschrauber und passendem Bit mit einer Bit-Verlängerung montiert. Bei der Verwendung eines Akkuschraubers ist zu beachten, dass dieser vor der Montage in den unteren Drehmoment-Stufen eingestellt werden muss. So verhindern Sie mögliche Beschädigungen an Schrauben und vorgebohrten Löchern.



Tipp: Am einfachsten lässt sich das Basis-Modul der Mülltonnenbox liegend (horizontal) auf der Rückwand zusammenbauen. Es ist ratsam, den Aufbau mit zwei Personen durchzuführen.

Verwenden Sie eine Schutzdecke, um die Aluminiumteile beim Aufbau vor Kratzern zu schützen.

Sobald Sie das Basis-Modul aufgebaut haben, ist es ratsam den weiteren Aufbau der Anbau-Module stehend (vertikal) auszuführen.



1 KLAPPDECKEL FÜR MONTAGE VORBEREITEN



Die Kette wird mit zwei Holzschrauben (4,0x16) am Klappdeckel fixiert – Bohrlöcher hierfür sind bereits vorhanden. Bei Bedarf kann die Kette gekürzt werden.

► *Verwenden Sie hierfür den Beschlagsatz für Deckel*

Nun wird die Befestigungsplatte für die Gasdruckfeder mit zwei Holzschrauben (4,0x16) am Klappdeckel fixiert.



2 SEITENWAND VERBINDEN



2.1 Im nächsten Schritt wird die linke Seitenwand mit dem Klappdeckel und dem Rahmenprofil zusammengesteckt.

Die Elemente werden dabei stramm aneinander gehalten.





2.2 Bohren Sie zunächst im Rahmenprofil des Deckels (Rückwand) mit einem Metallbohrer (\varnothing 3,2 mm) die Löcher nach.

Die Befestigung der vorderen Rahmenprofile folgt später.



2.3 Anschließend fixieren Sie die Elemente des Deckel-Rahmens und des waagerechten Rahmenprofils mit den Blechschrauben (ST 4,2x19).





3 WINKELBLECHE UND SCHARNIERWINKEL MONTIEREN



Bringen Sie die in den oberen Ecken des vorderen Rahmens die beiden Winkelbleche mit den Linsenkopfschrauben (M6 x 16L) an.

Entscheiden Sie, auf welcher Seite die Tür angeschlagen sein soll und montieren Sie dort die Scharnierwinkel.

Auf den gegenüberliegenden Seite befestigen Sie den Haltemagneten.

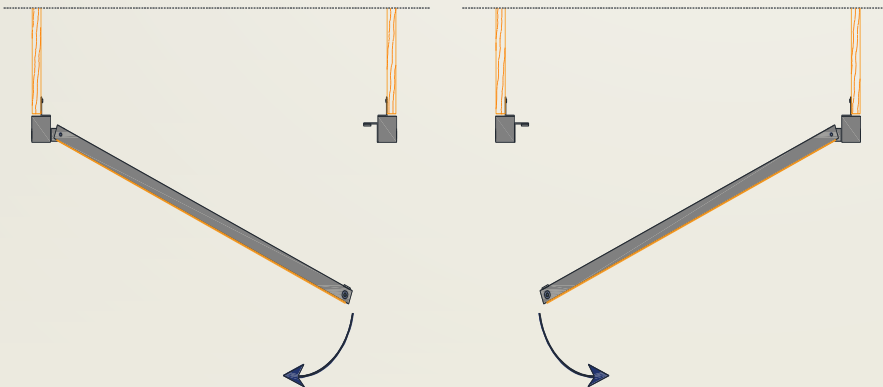
Am Fuß des Rahmenprofils werden nun die L-Winkel zur Bodenverankerung mit den Linsenkopfschrauben (M6 x 16L) befestigt. Auf der Scharnierseite wird dabei der untere Scharnierwinkel mitbefestigt.

Die Schrauben des L-Winkels dabei nur leicht anziehen. Die Höheneinstellung der Winkel erfolgt in einem späteren Schritt.



Scharnierwinkel Links

Scharnierwinkel Rechts





4 SEITENWAND RECHTS / MITTELWAND ANBRINGEN



Stecken Sie die rechte Seitenwand oder die Mittelwand mit dem Klappdeckel und Rahmenprofil zusammen.

Wiederholen Sie die Montageschritte 1 bis 2.



Die rechte Seitenwand wird immer ans letzte Anbau-Modul rechts angebaut.

Beispiel: Mülltonnenbox einzeln



Beispiel: Mehrere Mülltonnenboxen





5



RÜCKWAND ANBRINGEN

Als nächstes wird die Rückwand an die linke und rechte Seitenwand angebracht, sodass die sechs Schraubenlöcher übereinander liegen (3 links, 3 rechts) und danach mit sechs Blechschrauben (ST 4,2 x 19) fixiert.





6



BASISMODUL AUFSTELLEN

Stellen Sie das Basis-Modul auf die FüÙe und an den dafür vorgesehenen Platz.

Als nächstes richten Sie die Mülltonnenbox mit einer Wasserwaage in alle Richtungen aus. Die Höhenverstellung erfolgt dabei über verstellbaren FüÙe.

Jetzt können Sie weitere Anbaumodule am Basismodul anbringen.



7



BODENVERANKERUNG

Als Stabilisierung und zur Sturmsicherung ist die Mülltonnen-Box mit L-Winkeln zur Bodenverankerung ausgestattet. Es wird jeweils 1 Winkel links und rechts am vorderen Rahmen und ein Winkel mittig an der Rückwand montiert.

Anschließend werden die Winkel durch Verschieben auf das Bodenniveau gebracht und können nun mit bauseitigen Dübeln o.ä. im Boden verankert werden.





8 TÜR VORBEREITEN UND EINHÄNGEN



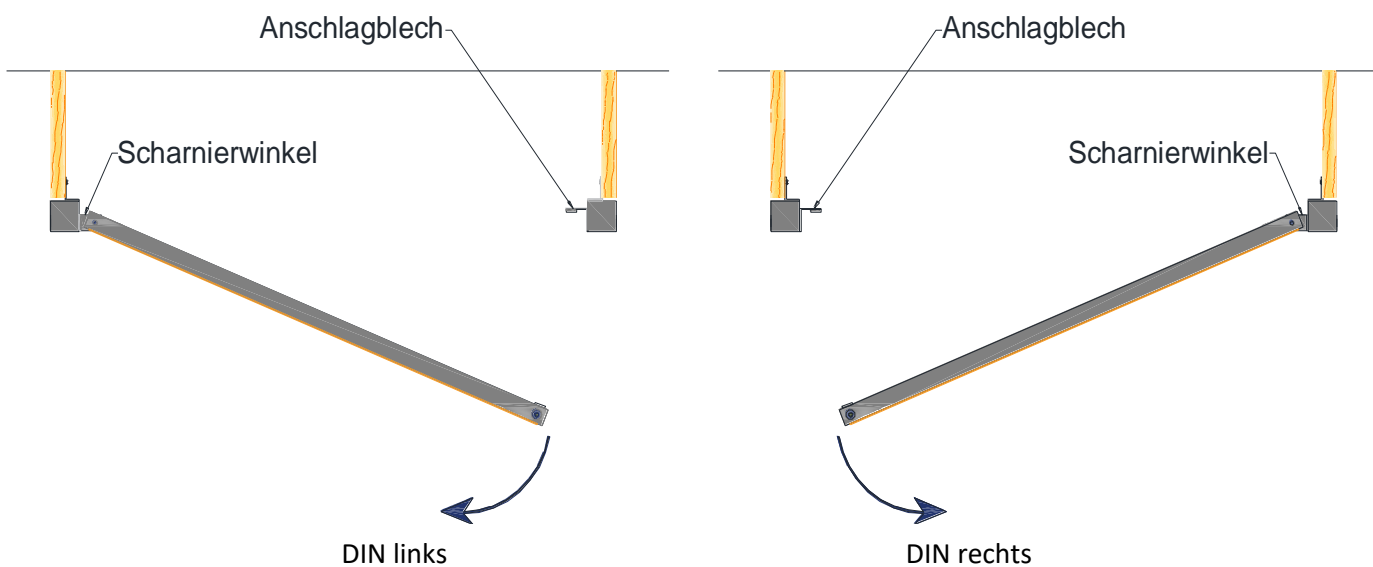
8.1 Befestigen Sie die Scharnierschrauben an der Tür.

Sie können die Öffnungsrichtung individuell bestimmen, Türanschlag links oder rechts.

i Die kurze Scharnierschraube ist für unten und die lange für oben vorgesehen.



Skizze: DIN links & DIN rechts





8.2

Setzen Sie die Tür erst in den oberen und dann in den unteren Scharnierwinkel ein.



9



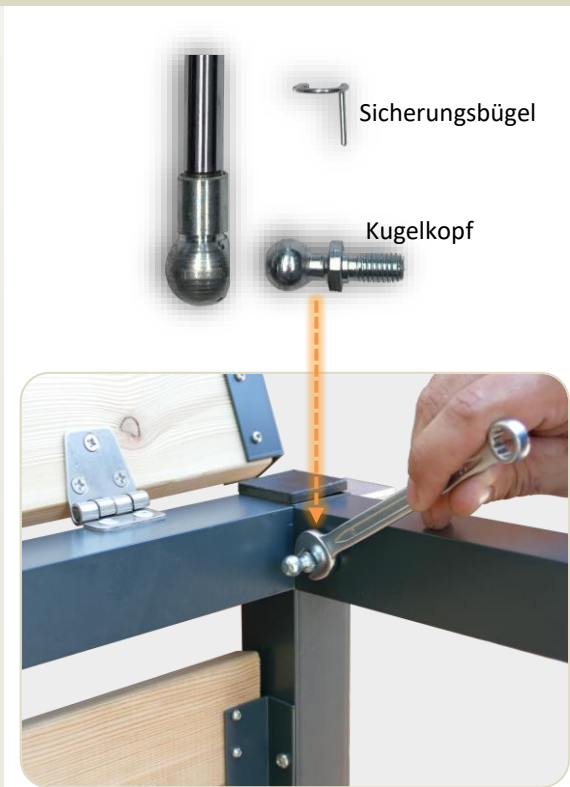
GASFEDER VORBEREITEN

Mit dem Schraubendreher wird der Sicherungsbügel der Gasdruckfeder gelöst und vorübergehend entfernt.

Schließlich wird die Kugelkopfschraube der Gasdruckfeder herausgezogen und an der rechten Seitenwand oder Mittelwand befestigt.

Befestigen Sie eine Seite der Gasfeder an der Halterung, die sich am Klappdeckel befindet.

Drücken Sie dann das andere Ende einfach auf den Kugelkopf und fixieren Sie wieder den Sicherungsbügel.





Die Firma HolzTec Dethloff GmbH kann dank seiner über 150-jährigen Unternehmensgeschichte im Bereich Holzhandel und -verarbeitung auf einen enormen Erfahrungsschatz zurückgreifen.

Seit der Jahrtausendwende liegt der Fokus von HolzTec® auf hochwertigen Holz-im-Garten Produkten aus sibirischer Lärche. Diese nachhaltige Holzart wächst unter extremen Wetterbedingungen auf und zählt aufgrund der daraus resultierenden Robustheit zu den härtesten und widerstandsfähigsten Nadelholzarten weltweit.

Da es sich bei Holz um ein Naturprodukt handelt, sind für diesen Werkstoff Farb- und Strukturunterschiede, Äste, Haarrisse sowie Kreuzrisse charakteristisch und somit kein Reklamationsgrund.

Ebenso können Aluminiumteile kleine Kratzer an der Oberfläche aufweisen, die zu den typischen Merkmalen dieses Werkstoffs zählen und somit ebenfalls keinen Reklamationsgrund darstellen.

Als letztes sei noch der Vergrauungs-Effekt zu erwähnen. Das Vergrauen der obersten Holzschicht ist ein natürlicher Holzschutz der sibirischen Lärche. Der innere Bereich des Holzes bleibt vollkommen funktionsfähig und gegen Insekten und andere Schädlinge extrem resistent.

Vorteil: Das Holz erfordert keine Nachbehandlung oder kein Nachstreichen.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und wünschen Ihnen lange Freude mit Ihren neuen erstklassigen HolzTec® Gartenprodukten.