

DIE TOOM SELBSTBAUIDEE

„ROHRMÖBEL“



**GANZ EINFACH
SCHRITT FÜR SCHRITT ERKLÄRT!**



toom
DER BAUMARKT

DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“

MATERIALLISTE ROHRTISCH

1. Tischlerplatte, 3-fach, Birke (Tischplatte), 22 mm, 1650x800 mm, 1 St.
2. Tischlerplatte, 3-fach, Birke (Frontblende), 22 mm, 1424x280 mm, 1 St.
3. Tischlerplatte, 3-fach, Birke (Kabelkanal), 22 mm, 1300x100 mm, 2 St.
4. Verlängerungsrohr, verzinkt, 3/4", 600 mm, 6 St.
5. Verlängerungsrohr, verzinkt, 3/4", 300 mm, 4 St.
6. Rohrwinkel, 90°, 3/4", 8 St.
7. Rohrschellen, 3/4", 16 St.
8. Stockschrauben, M 8 x 80, 4 St.
9. Schlossschrauben, M 8 x 30, 8 St.
10. Spenglerschrauben (Edelstahl), 4,5x60 mm, 7 St.
11. Stellfüße, M 8, 4 St.
12. toom 2in1 Klarlack oder toom 2in1 Lasur

WERKZEUG

Zollstock, Bleistift, Anreißwinkel, Stichsäge, Akkuschauber, Torx Bit T25, Kreuzschlitz-Schraubendreher, 5-, 6- und 8,5-mm-Holzbohrer, Schleifkork, grobes und feines Schleifpapier, Wasserwaage

HINWEIS

Für die Tischplatte sind auch andere Holzwerkstoffplatten, wie z. B. Multiplexplatte, geeignet. MDF- oder Spanplatten sind weniger geeignet, diese biegen sich mit der Zeit durch. Sollten Sie eine andere Plattensärke wählen, ändert sich die Schraubenlänge der Schlossschrauben (9). Echte Holzoberflächen sind je nach Holzart mehr oder weniger lichtempfindlich, d. h. sie können sich bei Lichteinstrahlung verfärben.

Der Kabelkanal (mit Frontblende) dient nicht nur als Sichtschutz und nimmt Ihre Kabel auf, sondern ist auch notwendig für die Seitenstabilität. Die toom Baumarkt GmbH schließt für Fehlgebrauch sowie fehlerhafte Montage jede Haftung aus.

SCHWIERIGKEITSGRAD

Leicht

Mittel

Anspruchsvoll

TIPP

Eventuell sind nicht immer alle Teile in ausreichender Anzahl in Ihrem toom Baumarkt verfügbar, werden aber gerne kurzfristig für Sie bestellt!

DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“

DER ROHRTISCH:

Lassen Sie sich alle Tischlerplatten (1-3) in Ihrem toom Baumarkt wie in der Materialliste angegeben zuschneiden.

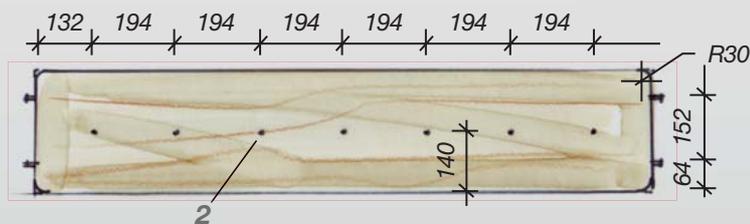
- 1 Um später die Rohr-Gestelle (4-6) unter der Tischplatte (1) befestigen zu können, bohren Sie diese an den angegebenen Stellen mit einem 8,5-mm-Holzbohrer durch die Tischplatte (1). Runden Sie alle Ecken wie abgebildet mit einer Stichsäge ab. Schleifen Sie anschließend alle Kanten glatt und runden diese mit Schleifpapier ab.



TIPP

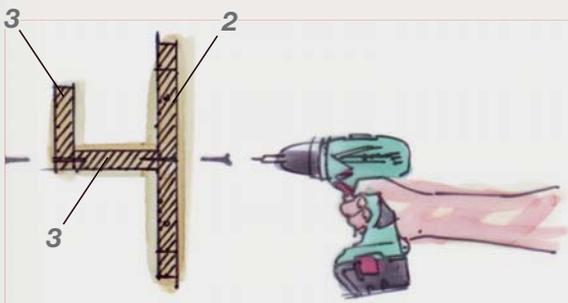
Wenn Sie möchten, dass die Kabel für z. B. Telefon oder Monitor direkt durch die Tischplatte in den Kabelkanal geleitet werden, bohren Sie mit einer ca. 68-mm-Lochsäge durch die Tischplatte (1). Zum Plattenrand sollte dabei ein Abstand von ca. 40 mm stehen bleiben. Mit der Lochsäge bohren Sie dann zunächst von einer Seite bis zur Mitte der Plattenstärke und bohren dann von der anderen Seite den Rest des Loches.

- 2 Um später den Kabelkanal (3) mit der Frontblende (2) zu verbinden, bohren Sie diese wie in der Zeichnung angegeben mit einem 5-mm-Holzbohrer vor. In die Stirnseiten bohren Sie an den angegebenen Stellen 6-mm-Löcher, um hier später die Stockschrauben (8) eindrehen zu können. Runden Sie dann auch diese Ecken, wie bereits bei der Tischplatte (1) mit der Stichsäge ab. Schleifen Sie anschließend die Kanten der Frontblende (2) und die beiden Platten des Kabelkanals (3) glatt und runden die Kanten mit Schleifpapier ab.

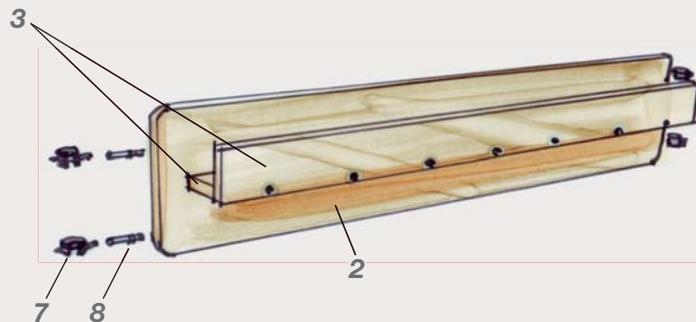


DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“

- 3** Je nach Wunsch lackieren oder lasieren Sie nun die Oberflächen der Tischplatte (1), der Frontblende (2) und des Kabelkanals (3). Beachten Sie jeweils die entsprechenden Verarbeitungshinweise.



- 4** Nachdem die Oberflächen gut getrocknet sind, verschrauben Sie zunächst den Kabelkanal (3) und die Frontblende (2) miteinander. Verwenden Sie hierzu die 4,5x60er-Schrauben (10). Drehen Sie dann an den Stirnseiten die vier Stockschrauben (8) so ein, dass sich anschließend die Rohrschellen (7) komplett aufschrauben lassen.

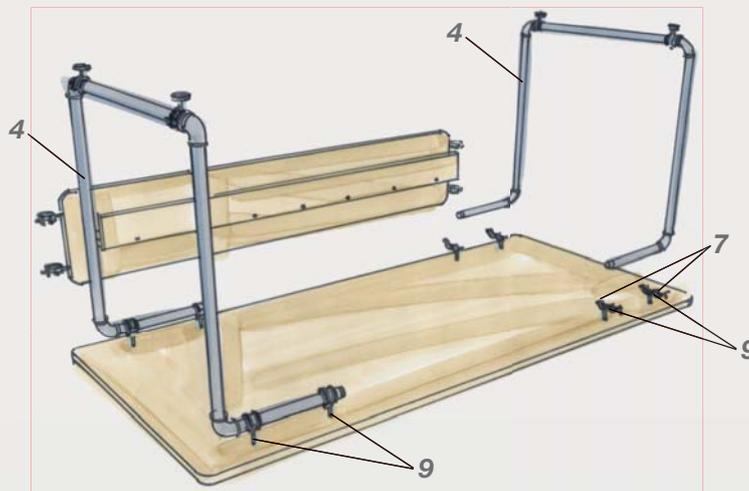


- 5** Verbinden Sie die beiden Untergestelle aus den Verlängerungsrohren (4 und 5) und den Rohrwinkeln (6). Drehen Sie die Rohre so fest wie möglich zusammen und richten diese so gerade und winkelig wie möglich zueinander aus. An der unteren Querstrebe (4) befestigen Sie jetzt direkt neben den Rohrwinkeln (6) zwei Rohrschellen (7). In das nach unten zeigende Gewinde schrauben Sie dann jeweils einen Stellfuß (11) ein.



DIE SELBSTBAUIDEE **„ROHRMÖBEL“**

- 6** Von der Oberseite der Tischplatte schlagen Sie nun vorsichtig die Schlossschrauben (9) in die vorgebohrten Löcher. Legen Sie dann die Tischplatte (1) mit der Oberseite auf einen Teppich oder eine Decke und schrauben von der Unterseite die Rohrschellen (7) auf die durchgesteckten Schlossschrauben (9). Stecken Sie nun die Untergestelle (4,5 und 6) in die geöffneten Rohrschellen (7) und ziehen Sie die Schrauben nur leicht an. Auf die gleiche Weise befestigen Sie den Kabelkanal an dem vorderen Rohr (4) des Untergestells. Prüfen Sie nun, ob alle Abstände gleichmäßig sind und ziehen dann alle Schrauben der Rohrschellen fest an. Drehen Sie nun den Tisch um, stellen ihn an seinen Platz und richten ihn mithilfe der Stellfüße (11) aus.



FERTIG!

DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“

MATERIALLISTE ROHRREGAL BREIT

1. Tischlerplatte, 3-fach, Birke (Böden), 22 mm, 1800x320 mm, 5 St.
2. Verlängerungsrohr, verzinkt, 3/4", 300 mm, 30 St.
3. Rohrwinkel 90°, 3/4", 33 St.
4. Rohrschellen, 3/4", 45 St.
5. Schlossschrauben, M 8x30mm, 30 St.
6. Stellfüße, M8, 6 St.
7. Stockschrauben, 8x80 mm, 9 St.
8. Dübel für die Wandbefestigung (je nach Wandbeschaffenheit), Ø 8, 9 St.
9. toom 2in1 Klarlack oder 2in1 Lasur, je nach Wunsch

MATERIALLISTE ROHRREGAL SCHMAL

1. Tischlerplatte, 3-fach, Birke (Böden), 22 mm, 600x320 mm, 5 St.
2. Verlängerungsrohr, verzinkt, 3/4", 300 mm, 20 St.
3. Rohrwinkel, 90°, 3/4", 22 St.
4. Rohrschellen, 3/4", 30 St.
5. Schlossschrauben, M 8x30mm, 20 St.
6. Stellfüße, M8, 4 St.
7. Stockschrauben, 8x80 mm, 6 St.
8. Dübel für die Wandbefestigung (je nach Wandbeschaffenheit), Ø 8, 6 St.
9. toom 2in1 Klarlack oder 2in1 Lasur, je nach Wunsch

WERKZEUG

Zollstock, Bleistift, Anreißwinkel, Stichsäge, Akkuschauber, Torx Bit T25, Kreuzschlitz-Schraubendreher, 8,5-mm-Holzbohrer, Schleifkork, grobes und feines Schleifpapier, Schlagbohrmaschine, 8-mm-Steinbohrer, Wasserwaage

HINWEIS

Für die Regalböden sind auch andere Holzwerkstoffplatten, wie z. B. Multiplexplatte geeignet. MDF- oder Spanplatten sind weniger geeignet, diese biegen sich mit der Zeit durch. Sollten Sie eine andere Plattenstärke wählen, ändert sich die Schraubenlänge der Schlossschrauben (9). Echte Holzoberflächen sind je nach Holzart mehr oder weniger lichtempfindlich, d. h. sie können sich bei Lichteinstrahlung verfärben. Damit die Regale die notwendige Stabilität erhalten, müssen diese rückseitig an einer Wand befestigt werden. Die toom Baumarkt GmbH schließt für Fehlgebrauch sowie fehlerhafte Montage jede Haftung aus.

DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“

SCHWIERIGKEITSGRAD

Leicht

Mittel

Anspruchsvoll

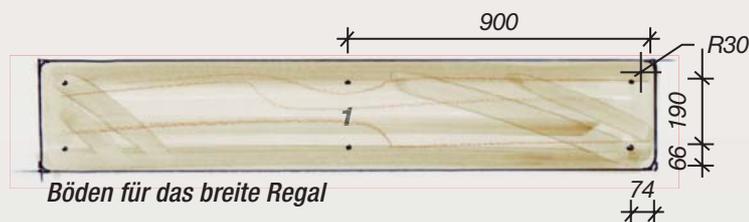
TIPP

Eventuell sind nicht immer alle Teile in ausreichender Anzahl in Ihrem Toom Baumarkt verfügbar, werden aber gerne kurzfristig für Sie bestellt!

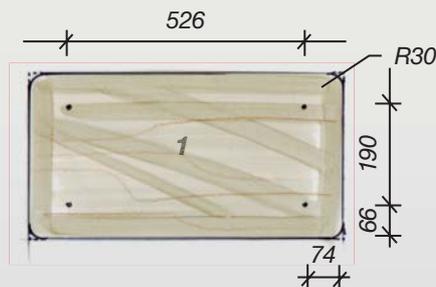
DAS ROHRREGAL:

Lassen Sie sich alle Tischlerplatten (1-3) in Ihrem toom Baumarkt wie in der Materialliste angeben zuschneiden.

- 1 Um später die Böden (1) mit dem Rohrgestell zu verbinden, bohren Sie an den eingezeichneten Stellen Löcher mit einem 8,5-mm-Durchmesser in alle Böden (1). Runden Sie dann die Ecken mit einer Stichsäge ab. Schleifen Sie dann alle Kanten glatt und runden Sie alle Ecken mit feinem Schleifpapier ab.



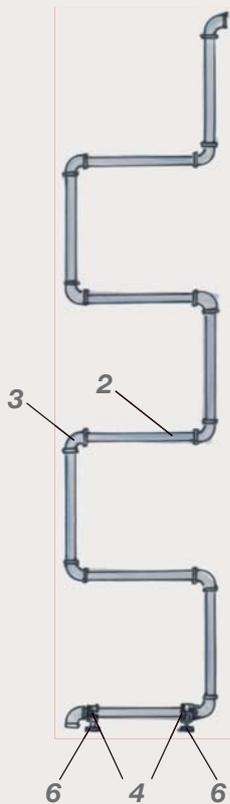
Böden für das breite Regal



Böden für das schmale Regal

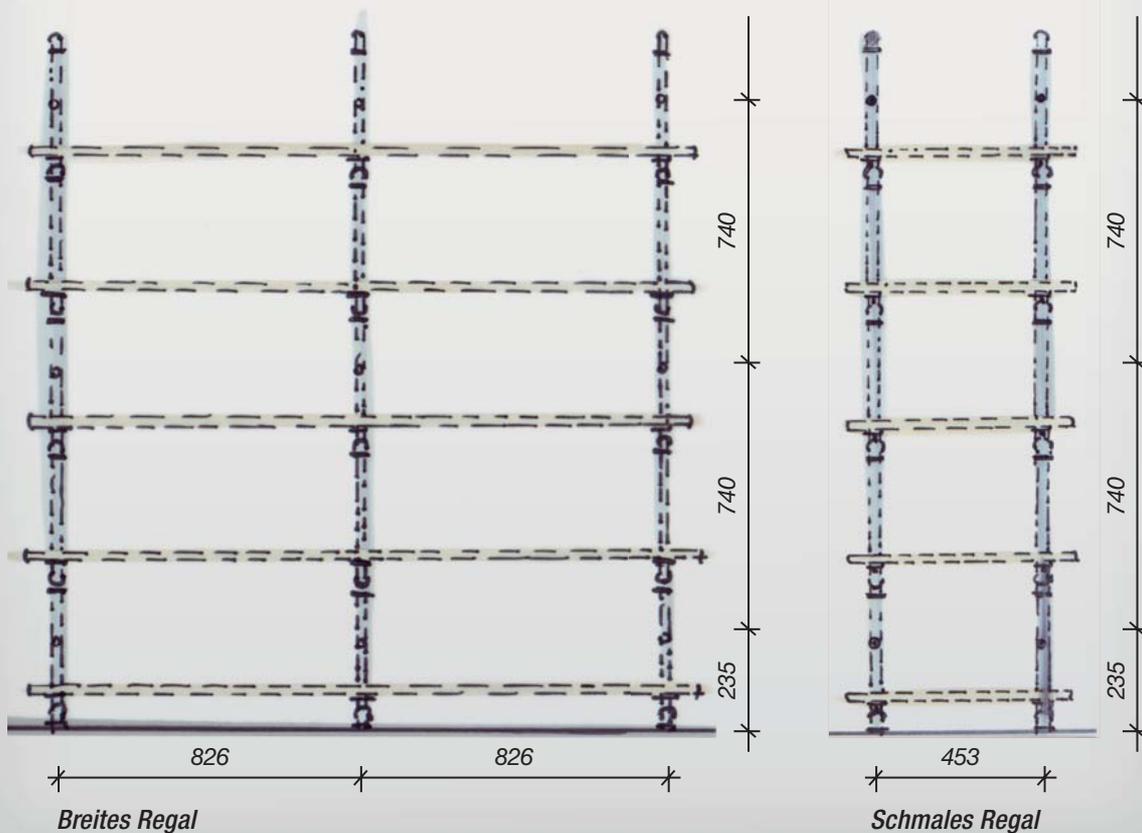
- 2 Je nach Wunsch lackieren oder lasieren Sie nun die Oberflächen der Böden (1). Beachten Sie jeweils die entsprechenden Verarbeitungshinweise.

DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“



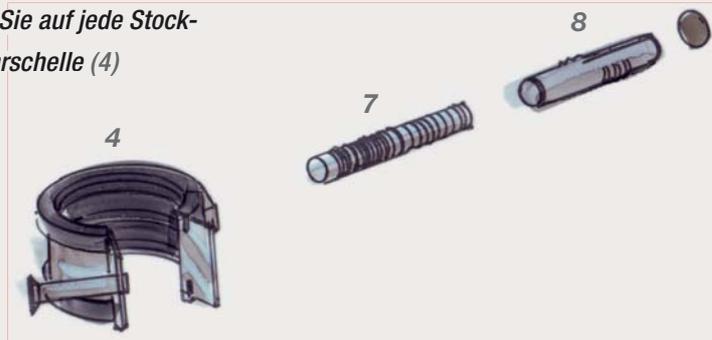
3 Während die Böden (1) trocknen, verschrauben Sie die Gestelle. Drehen Sie die Verlängerungsrohre (2) und die Rohrwinkel (3) so fest wie möglich zusammen und richten diese so gerade wie möglich aus. Am unteren quer verlaufenden Verlängerungsrohr (2) befestigen Sie jetzt direkt neben den Rohrwinkeln (3) zwei Rohrschellen (4). In das nach unten zeigende Gewinde schrauben Sie dann jeweils einen Stellfuß (6) ein.

4 Legen Sie jetzt die Position für Ihr Regal fest und bohren die 8-mm-Löcher für die Wandbefestigung. Entsprechend der Wandbeschaffenheit schlagen Sie nun die passenden 8-mm-Dübel ein. Schrauben Sie dann die Stockschrauben (7) alle gleich tief ein. Und zwar so weit, dass diese ausreichenden Halt haben.

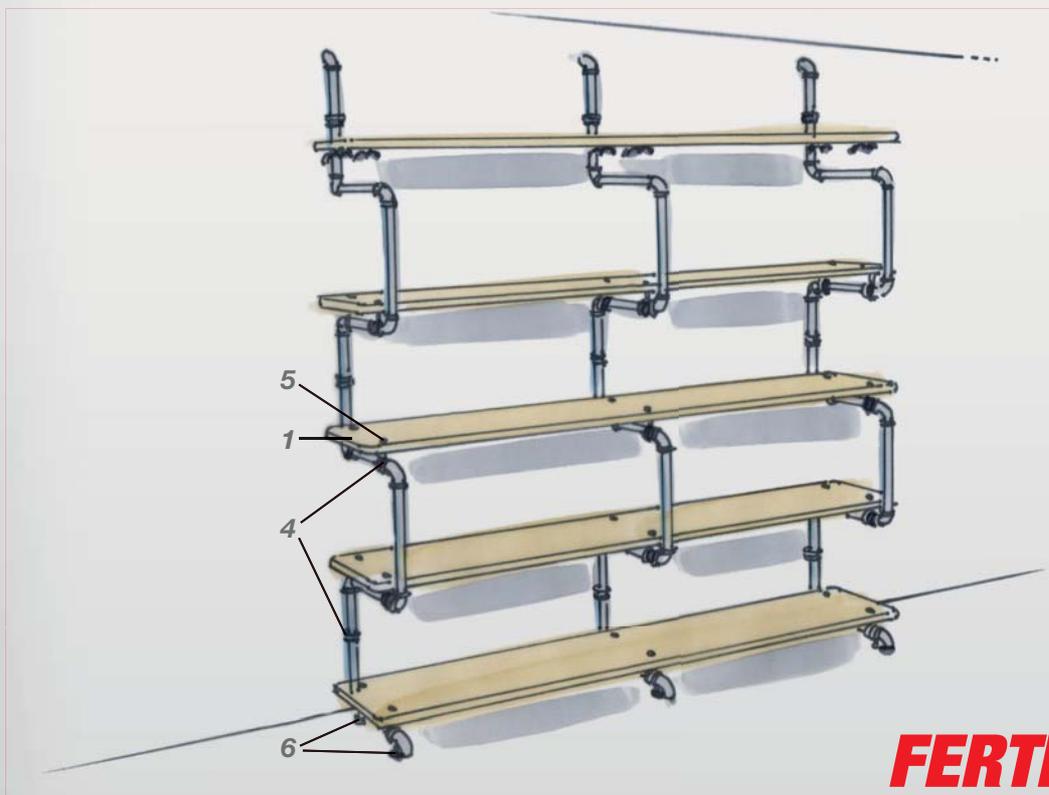


DIE SELBSTBAUIDEE „ROHRMÖBEL“

- 5** Anschließend drehen Sie auf jede Stockschraube (7) eine Rohrschelle (4)



- 6** Befestigen Sie die Rohrgestelle (2 und 3) an den gerade montierten Rohrschellen (4). Ziehen Sie die Schrauben nur ganz leicht an, damit Sie das Regal später noch in der Höhe ausrichten können. Schlagen Sie nun die Schlossschrauben (5) von oben in die Löcher der Böden (1) und drehen Sie von der anderen Seite die Rohrschellen (4) auf. Dann legen Sie die Böden auf die quer verlaufenden Verlängerungsrohre (2). Richten Sie diese so aus, dass sich die Böden in einer Flucht befinden, d. h. alle Böden (1) haben den gleichen Abstand zur Wand. Ziehen Sie dann die Schrauben der Rohrschellen (4), die sich an den Böden (1) befinden, fest. Richten Sie dann das gesamte Regal mit der Wasserwaage aus. Drehen Sie hierzu die Stellfüße (6) entsprechend rein oder raus. Zum Schluss ziehen Sie die Schrauben der Rohrschellen (4) an der Wand fest.



FERTIG!