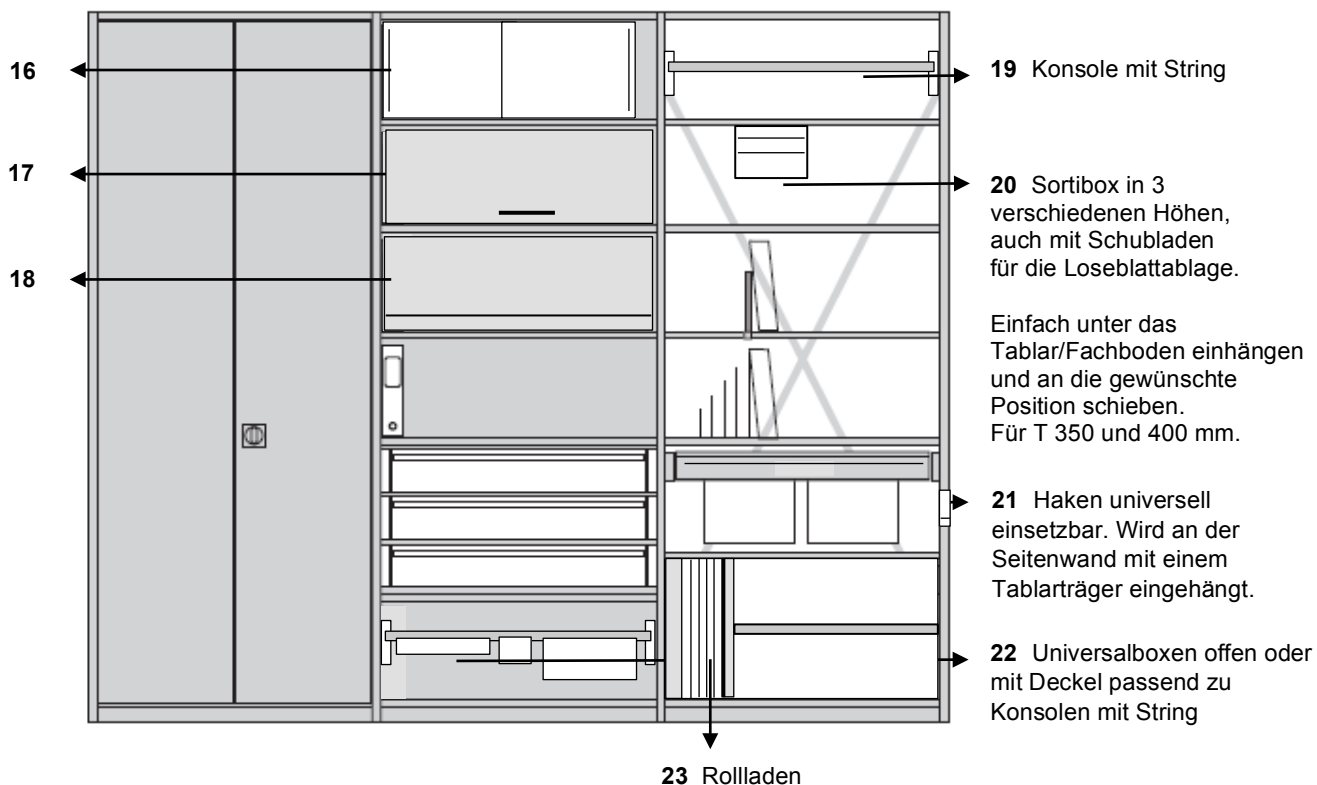




Aufbauanleitung Typ 11

Teileliste

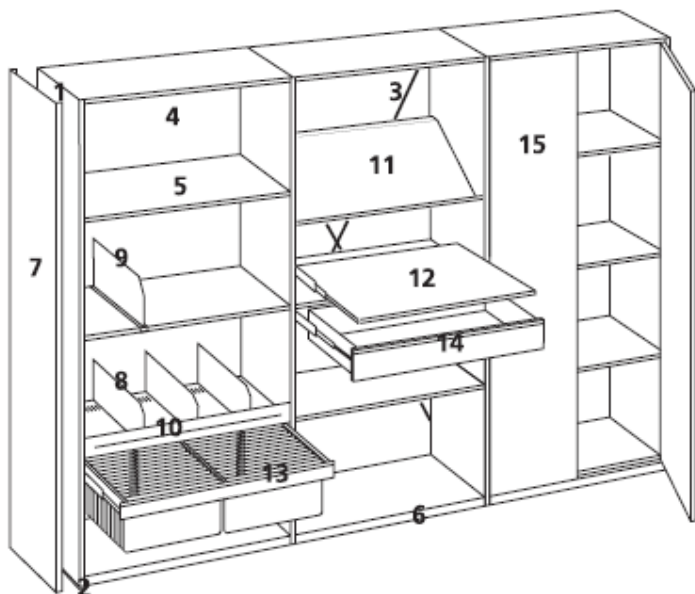


Regalbasisteile

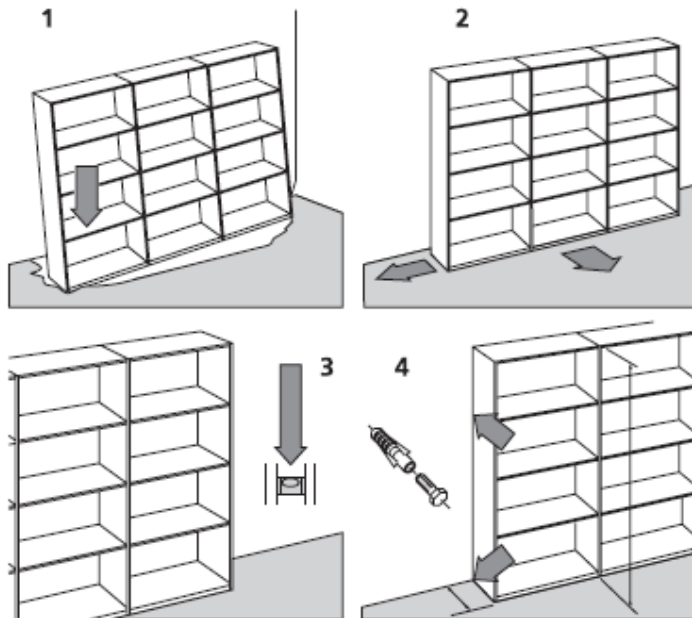
- 1 Seitenwand
- 2 Fussplatte
- 3 Diagonalkreuz
- 4 Rückwand ein- oder mehrelementig mit Stossprofil
- 5 Tablar / Fachboden

Zubehörteile

- 6 Sockel
- 7 Abschlusswand
- 8 Separator
- 9 Buchstütze
- 10 Frontleiste
- 11 Schrägtablar
- 12 Auszugstablar (Auszugselement)
- 13 Hängerahmen (Auszugselement)
- 14 Schublade (Auszugselement)
- 15 Türabschluss (inkl. Kopf- und Bodentablar)
- 16 Schiebetüren
- 17 Klapptüre
- 18 Präsentationstablar klappbar oder zusätzlich einschiebbar
- 19 Konsole mit String
- 20 Sortibox
- 21 Haken
- 22 Universalboxen
- 23 Rollladen



Montageanleitung Statik, Werkzeug, Kontrolle



Vor Montagebeginn

- 1 Tragfähigkeit des Bodens prüfen
- 2 Ebenheit der Bodenfläche kontrollieren
- 3 Regale lotrecht stellen
- 4 Einzelregale deren Höhe mehr als das 5-fache der Regaltiefe beträgt oder Auszugelemente (Hängerahmen, Schubladen, Auszugstablare) enthalten, sind gegen Kippen zu sichern.

Montagewerkzeug bereitlegen (Ist nicht im Lieferumfang enthalten)

Inbusschlüssel SW 3

Kreuzschlitz – Schraubendreher PH 2

Gabelschlüssel SW 10

Für Regale die gegen Kippen gesichert werden müssen sind evtl. auch eine Bohrmaschine und passende Bohrer erforderlich.

Bitte überprüfen Sie die Lieferung anhand des Lieferscheines auf Vollständigkeit!!!

Montageteile

Tablarträger / Fachbodenträger

Aushängesicherung kurz, aus Kunststoff, schwarz, Durchmesser 18.5 mm, L 10 mm für die einseitige Sicherung von Konsolen und Haken.

Aushängesicherung lang, aus Kunststoff, schwarz, Durchmesser 18.5 mm, L 13.5 mm für die gleichzeitige Sicherung gegenüber liegender Konsolen

Inbus - Schrauben für Rückwand und Diagonalkreuze
M6 x L 6 mm / 8 mm / 10 mm mit Sechskantmutter

Sicherungs-Clip für Fussplatte, Kopfdurchmesser 11 mm, L 13 mm

Schiffmaterial / Unterlegeplättchen für die Nivellierung besteht aus einem Satz Kunststoffplättchen. (5x 2 mm, 3x 3 mm, 1x 8 mm, 1x 10 mm)

Für Flügeltüren:

Zum Bodentablar: Metall Führungsbuchse Durchmesser 10 mm Länge 18 mm

Führungs- / Sicherungsstift, gebogen Durchmesser 7 mm Länge 53 mm

Zum Decktablar: Kunststoff Führungshülse SB-375-4

Kreuzschlitz - Blechschrauben mit Abdeckschlauch, L 12 mm zur Sicherung der Decktablare bei Flügeltüren und Schiebetüren

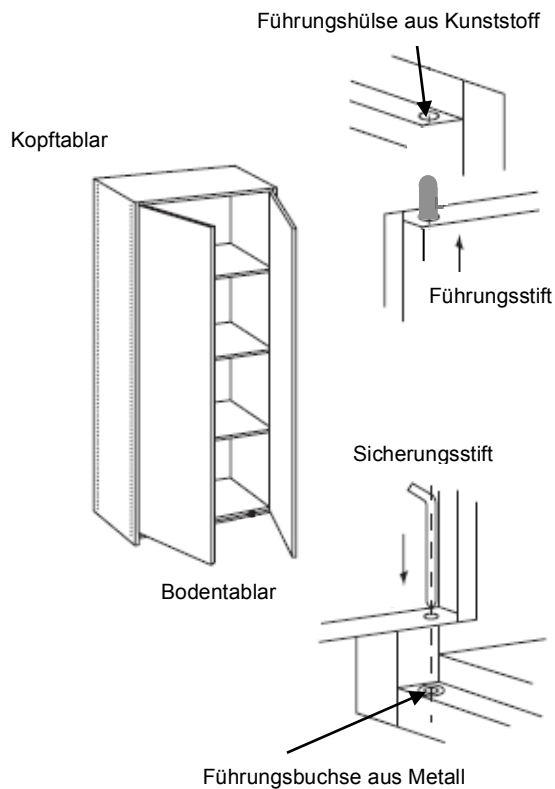
Wandbefestigung bis 20 mm Wandabstand
bestehend aus:

Schraube 6 x 50 mm, U-Scheibe, Dübel UX8,
Abstandshalter bestehend aus einem Satz Kunststoffplättchen

Wandbefestigung bis 40 mm Wandabstand
bestehend aus:

Schraube 6 x 80 mm, U-Scheibe, Dübel UX8,
Abstandshalter bestehend aus einem Satz Kunststoffplättchen

Montageanleitung Türabschlüsse und Abschlusswände



Türabschlüsse (auch bei Teilhöhen)

1. Kopf- und Bodentablar einhängen
2. Führungsbuchse aus Metall für Sicherungsstift im Bodentablar eindrücken
3. Führungshülse aus Kunststoff für Führungsstift im Kopftablar eindrücken
4. Führungsstift an der Türe oben am Kopftablar einfahren und die Türe dann am Bodentablar mit Sicherungsstift sichern.
5. Decktablar mit den mitgelieferten Blechschrauben gegen aushängen sichern. Kunststoffschlauch gegen Verletzung aufschieben

ACHTUNG:

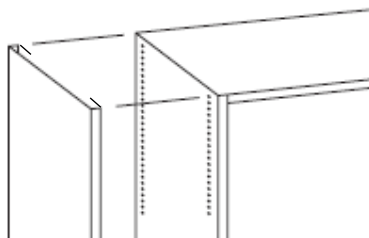
Türe mit vormontiertem Schloss immer rechts montieren.

Bei Verwendung von Türabschlüssen muss das Regal zwingend im Winkel und waagrecht stehen. Nur so ist ein einwandfreies Schließen der Türen gewährleistet.

Abschlusswände

Nach Abschluss aller Montagearbeiten

1. Abschlusswände mit Tablarträgern an den Seitenwänden einhängen.



Montage-Anleitung Regal mit Rückwand Grundelement, Anbauelement und Doppelregale

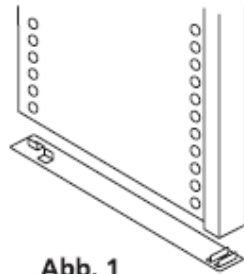
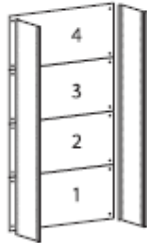


Abb. 1

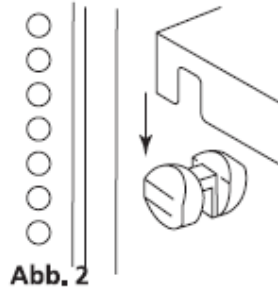


Abb. 2

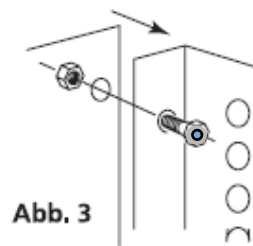
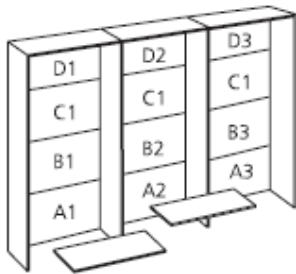


Abb. 3

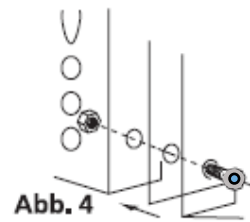


Abb. 4

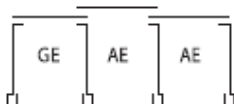


Grundelement GE (Breite der Rückwandelemente 740/990/1240 mm)

1. Seitenwände auf Fussplatten stellen (Abb. 1) Können zusätzlich mit Kunststoffclips gesichert werden

ACHTUNG: Bei dem Grundelement (GE) müssen die rückseitigen **Abbügel der Seitenwände gegeneinander stehen.**

2. Sockel und / oder unterstes Tablar (unterstes Tablar ohne Sockel immer Tablarträger im 2. untersten Loch der Seitenwand montieren)
Bei Türabschluss Kopf- und Bodentablar des Türabschlusses verwenden. (siehe Seite 6)
3. Rückwandelemente von unten beginnend mit den mitgelieferten Inbusschrauben überlappend montieren. (Abb. 3 Schraubenkopf immer innen) Der Absatz der Rückwandelemente muss nach oben-aussen stehen. Das oberste Rückwandelement hat keinen Absatz

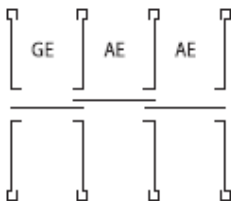


Anbauelement AE (Breite der Rückwandelemente 770/1020/1270 mm)

1. Seitenwände auf Fussplatten stellen (Abb. 1). Können zusätzlich mit Kunststoffclips gesichert werden

ACHTUNG: Bei den Anbauelementen (AE) müssen die rückseitigen **Abbügel der Seitenwände zur Regalinnenseite stehen.**

2. Sockel und / oder unterstes Tablar (unterstes Tablar ohne Sockel immer Tablarträger im 2. untersten Loch der Seitenwand montieren)
Bei Türabschluss Kopf- und Bodentablar des Türabschlusses verwenden. (siehe Seite 6)
3. Rückwandelemente von unten beginnend mit den mitgelieferten Inbusschrauben überlappend montieren. (Abb. 3 Schraubenkopf immer innen) Der Absatz der Rückwandelemente muss nach oben stehen. Das oberste Rückwandelement hat keinen Absatz



Doppelregale (Rücken an Rücken)

1. Für Doppelregale weitere Seitenwände rückseitig gleichzeitig mit 1. und 3. anbauen (Abb. 4)

Montageanleitung für Regale mit Diagonalstreben

Grundelement, Anbauelement und Doppelregale

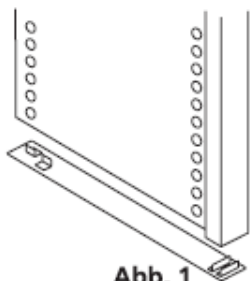
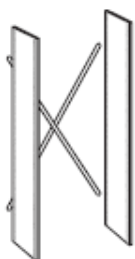


Abb. 1

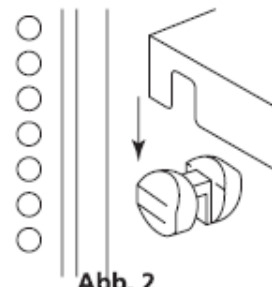


Abb. 2

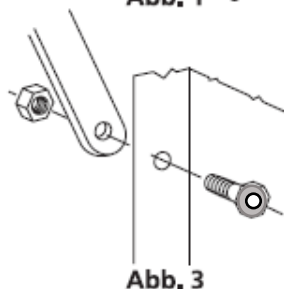
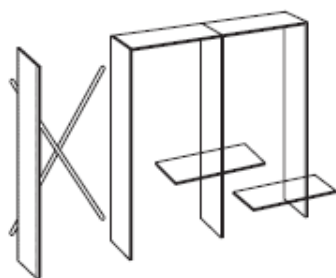


Abb. 3

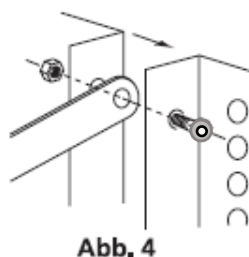


Abb. 4

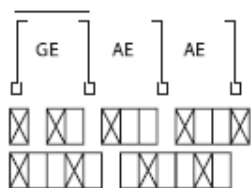


Grundelement GE

1. Seitenwände auf Fussplatten stellen (Abb. 1) Können zusätzlich mit Kunststoffclips gesichert werden

ACHTUNG: Bei dem Grundelement (GE) müssen die rückseitigen Abbügel der Seitenwände gegeneinander stehen.

2. Sockel und / oder unterstes Tablar (unterstes Tablar ohne Sockel immer Tablarträger im 2. untersten Loch der Seitenwand montieren) Bei Türabschluss Kopf- und Bodentablar des Türabschlusses verwenden. (siehe Seite 6)
3. Diagonalkreuz mit mitgelieferten Schrauben montieren (Abb. 3) Schraubenkopf immer innen)



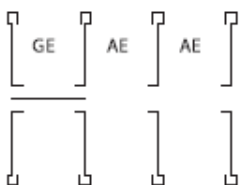
Anbauelement AE

1. Seitenwände auf Fussplatten stellen (Abb. 1) Können zusätzlich mit Kunststoffclips gesichert werden

ACHTUNG: Bei den Anbauelementen (AE) müssen die rückseitigen Abbügel der Seitenwände zur Regalinnenseite stehen. (siehe Abb. links)

2. Sockel und / oder unterstes Tablar (unterstes Tablar ohne Sockel immer Tablarträger im 2. untersten Loch der Seitenwand montieren) Bei Türabschluss Kopf- und Bodentablar des Türabschlusses verwenden. (siehe Seite 6)
3. Weitere Diagonalkreuze mit mitgelieferten Schrauben montieren (Abb. 3) Schraubenkopf immer innen) (Für 3 Felder muss immer ein Diagonalkreuz montiert werden)

ACHTUNG: Hier müssen wie bei dem Grundelement (GE) die rückseitigen Abbügel der Seitenwände wieder gegeneinander stehen.

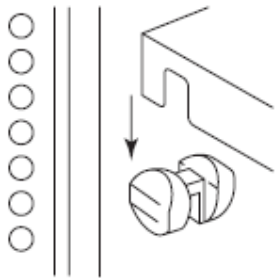


Doppelregale (Rücken an Rücken)

1. Für Doppelregale weitere Seitenwände rückseitig gleichzeitig mit 1. und 3. anbauen (Abb. 4)

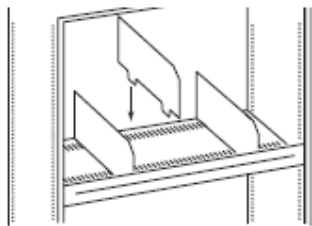
Montageanleitung für Zubehörteile

ACHTUNG: Montage immer von unten nach oben



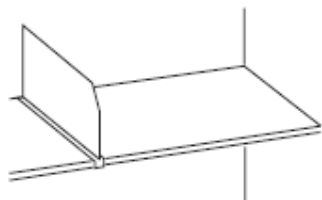
Einhängen der Tablare (Fachböden)

1. Tablarträger in die Rundlöcher der Seitenwände vorne und hinten einhängen
2. Tablar einhängen
3. Die Tablarträger sind symmetrisch in daher beidseitig verwendbar. Entsprechend können Tablare von Anbauelementen auf der gleichen Höhe montiert werden



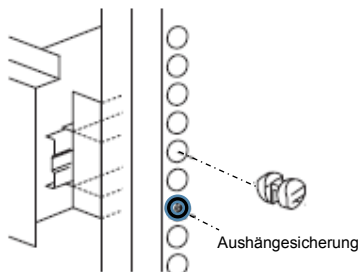
Frontleisten und Separatoren

1. Tablar (geschlitzt) einhängen
2. Frontleiste von oben zwischen Frontabzug der Seitenwand und Tablar einschieben.
3. Separator von oben in die gewünschten Schlitzposition einschieben
4. Bei doppelseitigen Separatoren kann ein weiteres Tablar mit Schlitzpositionen darüber gehängt werden, so dass stabile Einzelfächer entstehen.



Buchstützen

1. Tablar (ungeschlitzt) einhängen
2. Buchstütze von vorne auf das Tablar schieben.



Konsolen von Auszugselemente wie Schubladen, Hängerrahmen oder Auszugstablare aber auch für Klapptüren, Präsentationstablare und Strings

1. Tablarträger in die Rundlöcher der Seitenwände vorne und hinten einhängen
2. Die Konsolen (bei Auszugselementen sind die Auszüge bereits an den Konsolen montiert) in die Tablarträger einhängen
3. Die Konsolen immer mit den Aushängesicherungen (hinten 2-fach) sichern. Konsolen auf gleicher Höhe bei nebeneinander liegenden Auszügen können mit der Sicherung (Nr. 18 L 13.5 mm) gegenseitig gesichert werden.

Sicherheitshinweis:

Regale mit Auszugselementen müssen durch Wandbefestigung gegen Kippen gesichert werden.

Montage von Schiebtüren

1. Die Tablare mit den integrierten Führungsschienen mit Tablarträgern in die Seitenwände einhängen.
2. Die Schiebetüren von unten in die obere Schiene einführen und dann nach unten in die untere Schiene einlegen.
3. Decktablar mit den mitgelieferten Blechschrauben gegen aushängen sichern.
Kunststoffschlauch gegen Verletzung aufschieben

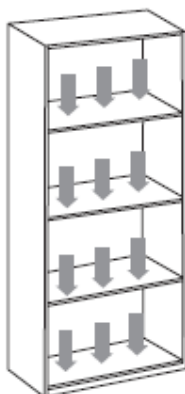
Montage von Rollladen

1. Das Bodentablar mit Führungsschienen und Schnecke mit Tablarträgern in die Seitenwände einhängen.
2. Die inneren Seitenwände links und rechts aufstellen und am Bodentablar verschrauben.
3. Rollladen in der Schnecke/Führungsschiene aufstellen.
4. Decktablar aufsetzen, Rollladenblende links einstellen und dann mit den Innenwänden verschrauben.

Technische Zusatzinformationen

- Abweichungen** Bei Anbauelementen ist eine zusätzliche Abweichung von ca. + 2 mm pro Einheit zu beachten.
- Diagonalenpaare** Empfohlen wird bei Mehrfachregalen bis 3 Einheiten ein Diagonalkreuz. Rückwände ersetzen die Diagonalkreuze
- Rückwände** Grund- und Anbaurückwände weisen unterschiedliche Breiten auf Rückwände ersetzen die Diagonalkreuze
- Fussplatten** Werden lose mitgeliefert, sind aber im Lieferumfang der Seitenwände enthalten.
ACHTUNG: Bei empfindlichen Böden wie z.B. Parkettböden immer zusätzlich PVC – Unterlagen oder Filzgleiter verwenden.
- Türabschlüsse** Kopf- und Bodentablar ist nicht identisch.
Kopftablar H 25 mm Bodentablar H 50 mm (Bei nicht am Boden beginnenden Türen ist auch das Bodentablar 25 mm)

Belastbarkeit bei gleichmässig verteilter Last



Tablare

ungeschlitzt oder geschlitzt B 500 / 750 / 1000 / 1250 mm
sind mit 80 / 150 / 200 kg lieferbar
ungeschlitzt B 1500 mm 80 kg
Ecktablare 80 kg

Schubladen / Hängeregister / Auszugstablare

Für Regaltiefe 300 mm bis 30 kg, Regaltiefe 350 – 700 mm bis 75 kg

Feldlast

Pro Regalfeld 700 - 1.100 kg

Bei Tablarabstand	mit Diagonalkreuz	mit Rückwand
mm	Feldlast kg	Feldlast kg
150	800	1.100
325	750	1.000
600	700	900
750 (max)	650	850

Bei unterschiedlichen Abständen ist die grösste Distanz massgebend.
Die Summe der Fachlasten muss immer kleiner/gleich der angegebenen Feldlast sein!

Konstruktionsänderungen
vorbehalten Gültig ab Juli 2018 / CB

Unima AG

St. Gallerstrasse 38

Tel.: +41 369 65 65

unima@unima.ch

CH – 9548 Matzindaen

Fax: +41 369 65 69

www.unima.ch