

1. Allgemein Merkmale/ Konstruktion

- > Die einzelnen Module werden je Ordnerhöhe nach unten und oben mit Excenterverbindungen verbunden.
- > Die Module können mit Einschubklappe, Breitwandschübe, Hängeregisterauszüge, Schrägablage, Glasfachboden mit und ohne LED oder als Regal mit oder ohne Einteilung genutzt werden.
- > Jedes Modul kann für sich in jeder Ordnerhöhe um 180° gedreht werden.
- > Es stehen verschiedene Verbindungsadapter zu Verfügung. So können die Elemente linear, Rücken an Rücken, wandseits und stirnseitig sicher miteinander verbunden werden, ohne durch die Korpusteile zu verschrauben.
- > Module müssen miteinander im gleichen Rastermaß kombinierbar sein, das heißt die Addition mehrerer Module ergibt eine neue ungeteilte Ordnerhöhe. Ebenso ergeben zwei gegeneinander gestellte Elemente die Breite eines stirnseitig angestellten Elements.
- > Im gleichen System sind unterschiedliche Frontausführungen möglich. Sämtliche Fronten sind auf Wunsch verschließbar.
- > Der Unterboden bildet gleichzeitig die Sockelplatte, die mit Höhenverstellern mit einem Verstellbereich 12 mm ausgestattet ist. Die Verstellung erfolgt von innen.
- > Gegengewichte zur Gewährung der Kippsicherheit können alternativ zu Wandhalterungen nachgerüstet werden.

2. Korpusmaße

- > Grundlage der verschiedenen Module sind Einzelelemente in den Breiten 400 mm und 800 mm, Tiefe jeweils 400 mm, Höhen jeweils 372 mm (zuzüglich Sockelausgleichsschrauben und Abschlussboden)
- > Modulseiten und Modulrückwand 19 mm stark mit Kantenradius 2 mm
- > Sockel-, Mittel- und Abschlussböden 25 mm stark mit Kantenradius 2mm.
- > Höhen:
 - 1 OH** 405 mm
 - 2 OH** 777 mm
 - 3 OH** 1.149 mm (auch als Theke geeignet)
 - 4 OH** 1.521 mm

3. Einbauteile für Breite 800 mm

- > Regal ohne Bohrungen, oder mit Bohrungen zum nachträglichen Einbau von Organisationsteilen
- > Klappe (12 mm stark) einschiebbar, mit voll nutzbarer Ordnerhöhe
- > Hängerahmen und Vorderstück (12 mm stark) mit Dämpfer für Einzug
- > 2 Breitwandschübe und Vorderstücke (12 mm stark) mit Dämpfer für Einzug
- > Schrägablage aus Metall, graphitfarben
- > Beleuchteter Glasfachboden Opti White mit LED-Technik
- > Glasfachboden Opti White

Weitere Zubehörteile:

- > Rollen
- > Kleiderhaken
- > Freihängende Böden (400 mm und 800 mm breit)
- > Sitzkissen (nur für 400 mm breite Elemente)

4. Oberflächen und Trägermaterial (siehe auch „Allgemeine Anforderungen an das Mobiliar“)

- > Korpen und Fronten sind grundsätzlich beidseitig melaminharzbeschichtet oder Fronten sind alternativ nach RAL-Farbton lackiert. Abschlussböden oben sind alternativ auch furniert lieferbar.
- > Die Widerstandsklasse für Melaminharzbeschichtung ist gemäß EN14322, Melaminharzbeschichtung für Klasse 1 – neuester Stand der Technik – zu erfüllen. Die Kunststoffoberflächen müssen blendfrei und strukturiert sein. Der Glanzgrad muss seidenmatt entsprechen.
- > Bei Einsatz von Echtholz furnier ist eine Furnierstärke von mindestens 0,6 mm gefordert, mindestens 2 Mal lackiert und UV-getrocknet und gehärtet. Es werden ausschließlich formaldehydfreie Lacke verwendet.
- > Als Trägermaterial dürfen nur Dreischicht-Gütefeinspanplatten mindestens der Klasse E1 nach EN 312 eingesetzt werden. Bei Kunststoffoberflächen ist Kantenmaterial aus ABS und bei Furnieroberflächen aus Echtholz furnier zu verwenden.