

# Systemschrankwand in Korpusbauweise

Unsere Systemschrankwand in Korpusbauweise bietet aufgrund ihres Konstruktionsprinzips flexible Lösungen mit individuellen Funktionen als Einzelschrank oder Schrankwand. Neben den konventionellen Flügeltürelementen bietet das System Elemente mit Glastüren, kombinierte Elemente mit Flügeltüren und Vertikalschüben, offene Elemente, 45 und 90 Grad Eckelemente, Eckelemente mit gerundeten Fachböden sowie Vertikalrollladen-Elemente.

## Konstruktionsprinzip

- Überzeugend einfach: Die Systemschrankwand in Korpusbauweise besteht aus Einzelschränkelementen. Die Konstruktionsseiten und -böden sind gedübelt und verleimt. Die Rückwand ist allseitig genutet und verleimt. Die einzelnen Korpus-Elemente werden in Kombination mit Hülsenschrauben verbunden.
- Die Schrankseiten besitzen eine Rasterbohrung von 32 mm, in diesen Lochreihen werden die Türbänder und die Inneneinrichtungen angebracht.
- Einsatzbereiche:
  - a) Als Vormauerwand steht sie bauseitig vor einer vorhandenen Wand.
  - b) Als Raumteiler ersetzt sie eine nicht tragende Bauwand und verfügt über eine Sichtrückwand (optional).
- Einzel stehende Schrankelemente mit Frontauszügen und Elemente mit Teleskopauszügen werden über eine Wandbefestigung gegen Kippen gesichert.
- Pro Element mindestens 4 Stellschrauben zum Ausgleich von Bodenunebenheiten.
- Türband aus Ganzmetall mit 180 Grad Öffnungswinkel
- Türen:
  - Drehknopf mit Dreipunkt-Verriegelung
  - Aufsatztüren: Bänder mit Zuhaltung und Knopf
  - Optional: Schließzylinder und Bügelgriff
  - Glastüren mit Griffloch: Bänder mit Zuhaltung und 125° Öffnungswinkel (optional Schloss)
- Regale bis 1000 mm Breite mit Holzfachboden (max. Belastung der HFB 1000 mm Breite = 20 kg)
- Regale 1200 mm Breite mit Stahlfachboden ausgestattet

## Plattenmaterial

Dreischicht-Gütefeinspanplatten (DIN 68761/68765) der Emissionsschutzklasse E1

## Materialstärken

- Türen 19 mm
- Seiten 19 mm
- Ober-/ Unterboden 19 mm
- Konstruktionsböden 22 mm
- Stahlfachböden 22 mm
- Holzfachböden 22 mm
- Rückwand 8 mm
- Mittelwand (optional) 16 mm
- Sichtrückwand (optional) 16 mm

## Oberflächen

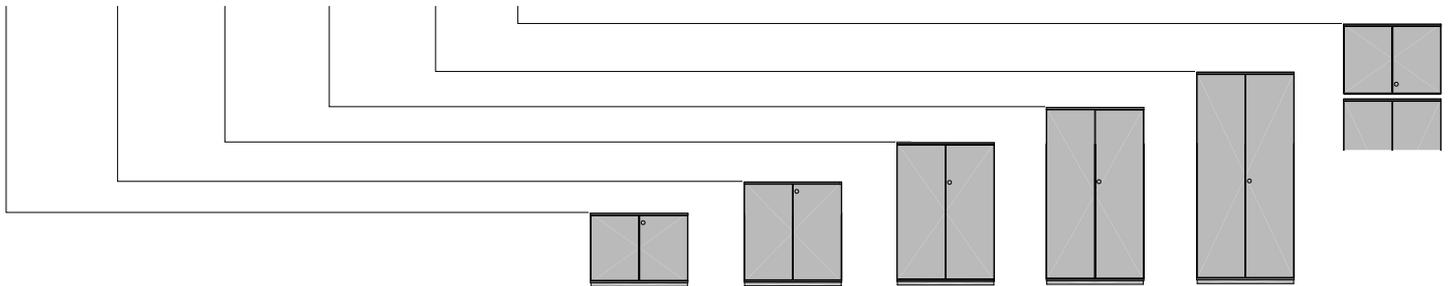
- Die melaminharzbeschichteten Oberflächen entsprechen den Vorschriften der DIN 68765.
- Die Plattenkanten sind aus 2 mm starkem ABS-Material.
- Furnieroberflächen: Verwendung von Messerfurnieren in bester Qualität. Die Kantenausbildung erfolgt über Massivholzleimer, die eine Mindeststärke von 2,0 mm aufweisen.

## Ausstattung/Einbaumöglichkeiten

- Hängeregistraturen oder Schubladen (optional Soft-Einzug)
- Gefacheinsätze
- Pendelregistraturen
- Garderoben
- Stahlfachböden (auch mit Abkantung für Hängeregistratur)
- Holzfachböden
- Glasfachböden
- Teleskopauszüge
- Drehplatte, schwarz
- Teeküche
- Kunststoff-Waschbecken (optional mit Belüftung)
- Spiegel
- Kühlschrank
- Schließfächer
- Auszugssperre
- Weitere Sondereinbauten auf Anfrage
- Optional Glastüren aus Satinato (ESG Sicherheitsglas)
- Optional Alu-Strukturoberflächen für Türen (Struktur horizontal verlaufend)

## Elementhöhen in mm

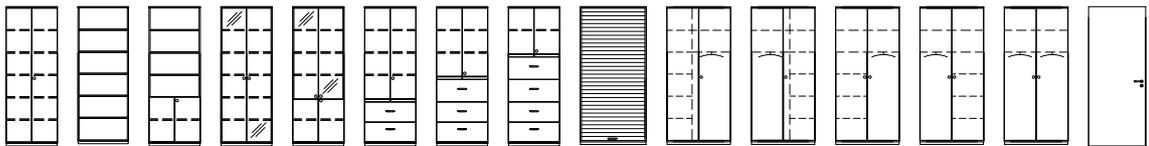
756/ 2 OH    1114/ 3 OH    1472/ 4 OH    1830/ 5 OH    2188/ 6 OH    716/ 2 OH (Aufsatz)

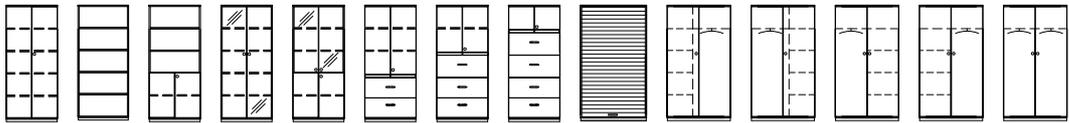


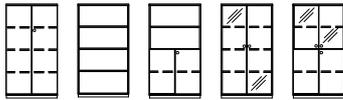
## Elementbreiten und -tiefen in mm

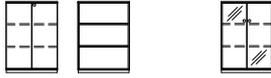
Breite in mm	400	600	800	1000	1200
Tiefe in mm	450				

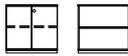
**Elementarten – Maße in mm**

Elementhöhe 2188 (6 OH) 

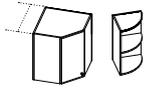
Elementhöhe 1830 (5 OH) 

Elementhöhe 1472 (4 OH) 

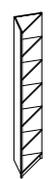
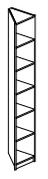
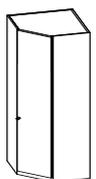
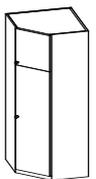
Elementhöhe 1.114 (3 OH) 

Elementhöhe 756 (2 OH) 

Aufsatz Elementhöhe 716 (2 OH) 

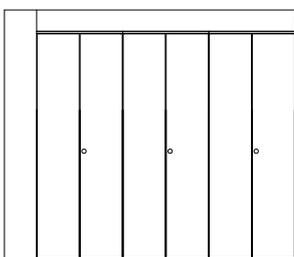
Schenkellänge 

\***Eckelemente** Schenkellänge der Eckschränke 733 mm

Variante	Eckregale			Eck-Element					
8 OH / 2979 mm = 7 HFB 7 OH / 2595 mm = 6 HFB 6 OH / 2243 mm = 5 HFB									
Grad	90		45	90			90 <sup>1</sup>		
Ausstattung	gerade HFB	runde HFB	gerade HFB	HFB + Garderobenstange	ohne Inneneinrichtung	HFB	HFB + Garderobenstange	ohne Inneneinrichtung	HFB

<sup>1</sup> nur in 6 OH erhältlich

**Decken- und Wandabschlußblenden**



**Querschnitt Systemschrankwand in Korpusbauweise**

