

## Technische Produktbeschreibungen

Arbeitsplatten	
<b>I Standard</b>	
1) Materialstärke	38 mm
2) Grundmaterial	Spanplatte
3) Oberflächenmaterial	Schichtstoff (CPL / HPL)
4) Stärke des Schichtstoffs	0,6 - 0,8 mm
5) Oberflächenstruktur	individuell je Dekor
6) Art der Vorderkante	
N-Kante	Die Schichtstoffplatte ist um beide abgerundeten Vorderkanten herum beschichtet.
Eingesetzte N-Kante	Ein eingesetztes APL-Stück, das um beide abgerundeten Vorderkanten herum beschichtet ist.
Dekorkante (D-Kante)	1,5 mm starke PP-Kunststoffkanten-Anleimer in Arbeitsplattendekor. Alle 90°-Außenecken werden in eckiger Ausführung gefertigt. Optional: gerundete Ausführung mit Außenradius von 20 mm, Innenecken mit einem Radius von 30 mm. Die PP-Kanten werden mit wasserfestem PUR-Kleber verleimt.
7) Beschichtung der Unterseite	wasserabweisendes harzgetränktes Papier, Fuge zwischen der unterseitigen und oberseitigen Beschichtung versiegelt.
8) Versiegelung	muss bauseits bei Ausschnitten sowie Nut- und Federverbindungen durch feuchtigkeitsabweisende Mittel erfolgen. Arbeitsplattenversiegelungsband wird im Beschlagkarton beigegepackt.
9) Maße	max. Länge: 5.100 mm / max. Breite: 1.200 mm (N-Kante), 1.170 mm (D-Kante)
<b>II Slimline</b>	
1) Materialstärke	16 mm
2) Grundmaterial	HDF
3) Oberflächenmaterial	Schichtstoff (CPL / HPL)
4) Stärke des Schichtstoffs	0,6 - 0,8 mm, beidseitig
5) Oberflächenstruktur	individuell je Dekor
6) Art der Vorderkante	
Dekorkante	Die Arbeitsplatten werden mit einer umlaufenden 1,2 mm starken Dekorkante beschichtet. Nur viereckige Ausführungen sind möglich.
7) Beschichtung der Unterseite	CPL / HPL
8) Versiegelung	muss bauseits bei Ausschnitten sowie Nut- und Federverbindungen durch feuchtigkeitsabweisende Mittel erfolgen. Arbeitsplattenversiegelungsband wird im Beschlagkarton beigegepackt.
9) Maße	max. Länge: 3.400 mm / max. Breite: 1.170 mm
<b>III Xtra</b>	
1) Materialstärke	38 mm
2) Grundmaterial	Spanplatte 27,4 mm
3) Funktionsschicht	HDF 9,4 mm
4) Oberflächenmaterial	Schichtstoff (HPL) mit antibakterieller und antiviraler microPLUS®-Oberfläche
5) Stärke des Schichtstoffs	1,2 mm
6) Oberflächenstruktur	individuell je Dekor
7) Art der Kante	
Dekorkante	1,5 mm starke PP-Kunststoffkanten-Anleimer in Arbeitsplattendekor. Alle 90°-Außenecken werden in eckiger Ausführung gefertigt. Optional: gerundete Ausführung mit Außenradius von 20 mm, Innenecken mit einem Radius von 30 mm. Die PP-Kanten werden mit wasserfestem PUR-Kleber verleimt.
8) Beschichtung der Unterseite	1 mm Schichtstoff
9) Versiegelung	muss bauseits bei Ausschnitten sowie Nut- und Federverbindungen durch feuchtigkeitsabweisende Mittel erfolgen. Für flächenbündige Ausschnitte wird ein Montageset inkl. Dichtmittel mitgeliefert. Arbeitsplattenversiegelungsband wird im Beschlagkarton beigegepackt.
10) flächenbündige Ausschnitte	Ausschnitte für die flächenbündige Montage von Spülen und Kochfeldern werden werksseitig vorgefertigt.
11) Maße	max. Länge: 4.000 mm / max. Breite: 1.170 mm (D-Kante)

## Technische Produktbeschreibungen

IV Pultplatte		
1)	Materialstärke	100 mm
2)	Grundmaterial	Sandwich Spanplatte
3)	Oberflächenmaterial	Schichtstoff (CPL / HPL)
4)	Stärke des Schichtstoffs	0,6 - 0,8 mm, beidseitig
5)	Oberflächenstruktur	individuell je Dekor
6)	Art der Kante	
	Dekorkante	Umlaufende 1,5 mm starke PP-Kante
7)	Beschichtung der Unterseite	Schichtstoff (CPL / HPL)
8)	Maße	Mindestmaß: 200 x 200 mm Maximal: 1.200 mm tief, 1.800 mm breit
9)	Montage	Pultplatte muss zu 50 % auf der Trägerplatte aufliegen. Einbau von Kochfeldern und Spülen nicht möglich.

V Quarzstein		
1)	Materialstärke	12 mm oder 38 mm
2)	Grundmaterial	12 mm: Quarzkomposit (Vollmaterial) 38 mm: 12 mm Quarzkomposit mit Holzwerkstoffprofilunterbau (Verbundmaterial)
3)	Oberfläche	seidenmatt / Dekore laut Verkaufshandbuch
4)	Art der Kante	
	Dekorkante	12mm: poliert mit Doppelfase 38mm: auf Gehrung mit Fase
5)	Maße	max. Länge: 3.000 mm / max. Breite: 1.200 mm
6)	Ausschnitte	Ausschnitte für Spülen und Kochfelder werden werksseitig vorgefertigt
		Ausschnitte werden mit einer Transportbrücke gesichert, welche bauseits entfernt werden muss. Transportbrücke ab Breite und Tiefe: 12 mm: Breite > 700 mm und Tiefe > 300 mm 38 mm: Breite > 900 mm und Tiefe > 300 mm
7)	Montage	Die nachträgliche Bearbeitung von Quarzstein ist bauseits nur mit entsprechendem Werkzeug möglich. Bei der nachträglichen Bearbeitung von Quarzstein ist bauseits persönliche Schutzausrüstung erforderlich (Mindestanforderung FFP2 Atemschutzmaske).

VI Xtra Ceramic		
1)	Materialstärke	16 mm
2)	Grundmaterial	6 mm massive Keramik auf 10 mm Leichtbau-Trägerschicht aus recyceltem Glas, Glasfasergegenzug
3)	Oberfläche	ultramatt / Dekore laut Verkaufshandbuch
4)	Art der Kante	
	Dekorkante	1,2 mm Designkante
5)	Maße	max. Länge: 3100 mm / max. Breite: 1.200 mm
6)	Ausschnitte	Ausschnitte für Spülen und Kochfelder werden werksseitig vorgefertigt
7)	Montage	Die nachträgliche Bearbeitung von Xtra Ceramic ist bauseits nur mit entsprechendem Werkzeug möglich. Bei der nachträglichen Bearbeitung von Xtra Ceramic ist bauseits persönliche Schutzausrüstung erforderlich (Mindestanforderung FFP2 Atemschutzmaske)

Fronten		
1)	Materialstärke	19 mm, 22 mm
2)	Grundmaterial	Spanplatte, MDF
3)	Oberflächenmaterial	Melamin, Lack, Lacklaminat, polymere Folie, Schichtstoff, Echtholz, Alurahmen-Glas, PMMA, Echtholz-Furnier (nur Wohnmöbel)
4)	Ausführung	programmbezogen
5)	Befestigung	mindestens zwei Clip-Scharniere pro Front
6)	Anschlagdämpfung	Alle Fronten werden durch 2-mm starke Kunststoffpuffer an der Innenseite der Front gedämpft. Fronten bei mit Push-to-open (PTO) versehenen Schubkästen und Auszügen haben bis zur Fronthöhe <=429 mm keine Kunststoffpuffer. Ab Fronthöhe >429 mm werden zwei Kunststoffpuffer verbaut. Seitenauszugsfronten mit PTO haben im Fronthöhenbereich >=690 bis <=861 mm zwei Kunststoffpuffer. Alle Schubkästen, Auszüge und Klappen sind serienmäßig auch im Beschlag gedämpft. Drehtüren weisen serienmäßig eine im Scharnier integrierte Dämpfung zusätzlich auf.
7)	Verglasung	klares Floatglas, geätztes Mattglas, Schwarzglas, sowie programmbezogene Verglasungen (weitestgehend ESG)
8)	Kantenausführung	Dickkante aus PP oder PMMA Programmbezogen: Lack oder Folie, die um die Kanten vertikal und/oder horizontal herumgezogen werden Echtholz-Furnier-Möbel (Wohnraum): Furnierkanten
9)	Sonderfronten	
	Alu-Rahmentür	Aluminiumrahmen mit Glasfüllung Rahmenfarbe auf Glasausführung abgestimmt

## Technische Produktbeschreibungen

Korpusmaterial	
<b>I Seiten und Konstruktionsböden</b>	
1) Materialstärke	16 mm / 19 mm
2) Grundmaterial	Spanplatte
3) Oberflächenmaterial	Direktbeschichtung auf Melaminharzbasis
4) Oberflächenfarbe	Standard: innen weiß, außen in Korpusfarbe Optional gegen Mehrpreis: Korpusinnendekor in schiefergrau (nur wählbar beim Außen - Korpusdekor 194 Schiefergrau!) Ausnahme: bei Glas-WS oder Regalen beidseitig in Korpusfarbe WS- Unterseite: außen in Korpusfarbe
5) Kantenbelegung	US: Vorne: PP-Kante im Korpusdekor, Oben, Unten, Hinten: Papierkante HS: Vorne: PP-Kante im Korpusdekor, Oben, Unten, Hinten: Papierkante WS: Vorne: PP-Kante im Korpusdekor, Oben + Unten: PP-Dünnkante im Korpusdekor, Hinten: Papierkante
<b>II Einlegeböden</b>	
1) Materialstärke	
Holz	16 mm
Glas	5 mm / 6 mm (Fallflitschrank) / 8 mm (Vitrinen / Badplanungen)
2) Belastung (Holz / Glas)	Maximale Zuladung für Holz- und Glaseinlegeböden: 50 kg/m <sup>2</sup>
3) Grundmaterial	Spanplatte / Glas
4) Oberflächenmaterial	Direktbeschichtung auf Melaminharzbasis
5) Oberflächenfarbe	Standard: weißer Einlegeboden Bei Glas-Wandschränken Einlegeböden in Glas; bei Regalen in Korpusfarbe
6) Kantenbelegung	Vorne: PP-Kante, Seiten- / Hinterkante Papierkante und Melaminkante
7) Befestigung der Einlegeböden	Metall-Bodenträger
8) Verstellbarkeit der Einlegeböden	Pulkbohrung
<b>III Rückwand</b>	
1) Materialstärke	Stärke: 2,8 mm
2) Grundmaterial	Hartfaserplatte (HDF, MDF)
3) Oberflächenfarbe	vorne: lackiert / bedruckt / foliert; hinten: lackiert
<b>IV Verbindung der Seiten, Böden und Rückwand</b>	
1) Unterschrank	Boden und Seiten mit Hartholzdübeln (8x30 mm) als Eckverbindungen verleimt
2) Wandschrank	Boden und Seiten mit Hartholzdübeln (8x30 mm) als Eckverbindungen verleimt
3) Hochschrank	Boden und Seiten mit Hartholzdübeln (8x30 mm) als Eckverbindungen verleimt
4) Rückwand	seitlich 4-6 mm tief in der Korpusseite eingenetzt, oben und unten mit dem Boden verschraubt ab 1.000 mm breiten Wandschränken ohne Mittelpfosten ist die Rückwand mittig durch eine Führungsschiene geteilt
<b>Sockel</b>	
1) Materialstärke	13 mm
2) Grund- und Oberflächenmaterial	a) MDF mit Direktbesch. auf Melaminharzbasis mit integriertem Dichtprofil b) wasserfester Sockel: Kunststoff-Hohlkammerprofil incl. Bodendichtung c) Aluminium - Lamellensockel
3) Oberflächenfarbe	a) Ausführung in allen Korpusf. und div. anderen Dekoren möglich b) Dekor: F 114 Edelstahl-Optik, F 049 Spiegel-Dekor, 058 Schwarz, Stahl gebürstet NB c) Dekor: F 114 Edelstahl-Optik, F 058 Schwarz, F 193 Alpinweiß
4) Maße	
Sockelhöhe	70, 100, 150, 200 mm
Fixlängen	2.200 mm, 3.350 mm / Ausnahme beim Aluminium-Lamellensockel: 2.000 mm und 4.000 mm
5) Montage des Sockels	
Bodendichtungsprofil	integrierte Dichtlippe als Bodenanschluss optional: aufgesetztes U-Profil zum flexiblen Ausgleich von Bodenwellen
Sockellecken-Set	Hohlkammerprofil

## Technische Produktbeschreibungen

Umfeldmaterial	
<b>I Wangen / Abdeckböden /Lichtunterböden</b>	
1) Materialstärke	10, 16, 25, 50 mm
2) Oberflächenmaterial	10, 16, 25, 50 mm: Direktbeschichtung auf Melaminharzbasis 10, 16 mm: in Lack, Lacklaminat oder PMMA möglich Produktgruppe Wohnen: Wangen und Lichtunterböden nicht in Echtholz - Furnierausführung lieferbar ; ADB's sind in 10 mm Echtholz - Furnierausführung lieferbar
3) Oberflächenfarbe	10, 16, 25, 50 mm: Oberflächenfarbe lt. Verkaufshandbuch Ausführung in Korpus- und Arbeitsplattendekor, teilweise auch in Frontmaterial sowie matt, supermatt, ultramatt, Hochglanz- und Ultrahochglanz-Dekor
4) Sonderausführung (Bad/Wohnen)	Lacklaminatwangen: 25 mm stark mit abgerundeter Vorderkante incl. 21 mm Außenradius; Facettenwangen: 16 mm stark (alle Korpusfarben und alle Frontfarben des Programmes Easytouch 945) / Abdeckböden: mit 22,5 mm Eckradius, passend zur Vorderkante!
<b>II Nischenverkleidung in Korpus- und APL - Dekoren</b>	
1) Materialstärke	16 mm
2) Grundmaterial	Spanplatte
3) Maße	maximale Breite: 2580 mm, maximale Höhe: 2030 mm (Ausnahme: Xtra-Dekore, alle HG Dekore, F 014 Edelstahl-Optik, F 211 Bronze Metallic farbig, F 296 Gelbgoldfarbig, F 366 Schwarz strukturiert => max. Höhe 1200 mm) F
4) Oberflächenfarbe	Ausführung in Korpus-, HG-, Arbeitsplatten-, Xtra-APL-Dekore und in F 014 Edelstahl-Optik, F 022 Weiß Glanz, F 116 Magnolia Glanz, 207 Vulkangrau, F 211 Bronze Metallic farbig, F 296 Gelbgoldfarbig und 901 Seidengrau lackiert F F
5) Strukturrichtung	Waagrecht, Ausnahme: Dekor F 274 Marmor Teramo NB
<b>III Nischenverkleidung mit Motiven</b>	
1) Materialstärke	16 mm
2) Grundmaterial	Spanplatte
3) Maße	NV mit Motiv in Digitalprint: max. Breite: 2.800 mm, max. Höhe: 1.200 mm NV mit Motiv in 3D-Digitalprint: max. Breite: 2.800 mm, max. Höhe: 1.200 mm NV mit Motiv in 3D-Struktur: max. Breite: 2.040 mm, max. Höhe: 2.770 mm
4) Oberflächenfarbe	Nischenverkleidungen mit Motiv (NVM): beidseitig beschichtet, Vorderseite digital bedruckt und überlackiert, Dekore laut Verkaufshandbuch Nischenverkleidungen mit Motiv in 3D-Struktur (NVMS): beidseitig beschichtet, Vorderseite mit taktiler Struktur, Dekore laut Verkaufshandbuch
5) Strukturrichtung	NVMS: senkrecht
<b>IV Glas- und Spiegel - Nischenverkleidung</b>	
1) Materialstärke	16 mm
2) Maße	Höhe: 250 - 1.200 mm, Breite: 250 - 2.500 mm
3) Grundmaterial	Spanplatte (Trägermaterial): 12 mm Sicherheitsglas (ESG): 4 mm
4) Oberflächenfarbe	Dekore laut Verkaufshandbuch
5) Besonderheiten	Ausklinkungen, Abschrägungen und Bohrungen lt. Verkaufshandbuch möglich
<b>V Nischenverkleidung aus Quarzstein</b>	
1) Materialstärke	12 mm
2) Maße	Höhe: 301 - 563 mm, Breite: 250 - 3.000 mm (NVQ 54) Höhe: 300 mm, Breite: 250 - 3.000 mm (NVQ) Höhe: 700 mm, Breite: 600 mm, 900 mm oder 1.000 mm (NVQ) Höhe: 50 mm, Breite: 100 - 1.500 mm (WAQ)
3) Grundmaterial	Quarzkomposit
4) Oberfläche	seidenmatt / Dekore laut Verkaufshandbuch
5) Kante	3-seitig poliert und gefast
6) Besonderheiten	Ausklinkungen, Abschrägungen und Bohrungen lt. Verkaufshandbuch möglich. Montageset mit Silikon zur Versiegelung

## Technische Produktbeschreibungen

VI Nischenverkleidung aus Xtra-Ceramic	
1) Materialstärke	16 mm
2) Maße	Höhe: 301 - 559 mm, Breite: 250 - 3.100 mm (NVC 56) Höhe 300 mm, Breite: 250 - 3.100 mm (NVC) Höhe: 700 mm, Breite: 600 mm, 900 mm oder 1.000 mm (NVC) Höhe: 75 mm, Breite: 100 - 1.500 mm (WAC)
3) Grundmaterial	6 mm Keramik, 10 mm Blähglas-Trägerplatte, Glasfasergegenzug
4) Oberfläche	ultramatt / Dekore laut Verkaufshandbuch
5) Kante	1,2 mm Designkante
6) Besonderheiten	Ausklinkungen, Abschrägungen und Bohrungen lt. Verkaufshandbuch möglich. Montageset mit Silikon zur Versiegelung

VII Zubehör	
1) Wandsteckbord	
Material	Spanplatte, Direktbeschichtung auf Melaminharzbasis, umlaufend PP-Kante
Materialstärke	a) 16 mm / auch mit facettierter Vorderkante bestellbar b) 25 mm
Maße	a) Tiefe: 150 mm b) Tiefe: 255 mm
Belastbarkeit	a) 6 kg je Trägerpaar b) 12 kg je Trägerpaar
2) Wandborde mit Bodenhalter	
Material	Spanplatte, Direktbeschichtung auf Melaminharzbasis, umlaufend PP-Kante ESG-Glas Facettenbord mit facettierter Vorderkante
Materialstärke	16 mm, 25 mm, 50 mm Glas = 8 mm Facettenbord = 16 mm
Belastbarkeit	16 kg je Trägerpaar
3) Gleittürsystem	
Material	
Gleittüren	Aluminiumrahmen in Edelstahl-Optik oder Schwarz Füllung beidseitig mit Melamin-, Lacklaminatbeschichtung oder Spiegelfolie
Führungsschiene	1-, 2-, 3-läufige Decken- und Bodenschienen in Edelstahl-Optik oder Schwarz
Maße	
Gleittüren	Höhe: 700 - 2.600 mm, Breite: 500 - 1200 mm Gleittüren ohne Sprossen: F 402 El Havanna NB, F 405 El Sierra NB, F 889 Beton Schiefergrau und F 892 Beton grau nur bis max. 2.000 mm Höhe erhältlich
Führungsschiene	Höhe: Bodenschiene 6 mm, Deckenschiene 40 mm, Breite: max. 5.000 mm Einbautiefe: 1-läufig 40mm, 2-läufig 79 mm, 3-läufig 117 mm

## Beschläge

I Scharniere	
1) Typ / Art	Sensys-Scharnier mit integrierter Dämpfung
2) Material	Metall
3) Befestigung der Montageplatte	zweifach verschraubt mit Kunststoffspreizmuffe
4) Befestigung des Klippscharniers	Cliprasterung, werkzeuglose Montage und Demontage auf der Montageplatte
5) Öffnungswinkel	
Standard	110°
Drehtür für Innenschubkästen	165°
Eckschränke	165°
Diagonal-Typen	95°
Begrenzung	Optionaler Öffnungswinkelbegrenzer auf 85° für Ecklösungen bzw. den Wandanschluss
6) Verstellbarkeit	Tiefenverstellung: - 2 / + 3 mm
	Höhenverstellung: ± 2 mm
	Seitenverstellung: ± 2 mm
7) Anzahl je Tür	mind. 2 Scharniere je Tür

## Technische Produktbeschreibungen

II Schubkästen / Frontauszüge	
1) Material	Stahlzarge, Stahlrückwand oder Holzlückwand bei allen Waschtischschränken und variablen Mülltrennsystemen, 16 mm Spanplattenboden
2) Konstruktion	Metall
3) Verbindung Front / Zarge	Werkzeuglose Montage der Frontblenden; Entriegelung der Frontblenden mittels Schraubendreher. in die Frontblende eingedübelte Adapter Verstellbarkeit: Seitenverstellung $\pm 1$ mm; Höhenverstellung $\pm 2$ mm Neigungsverstellung der Frontblenden durch Verstellmöglichkeit in der Rückwand: -1 mm / + 3 mm
4) Dämpfung Auszüge	integrierte hydraulische Dämpfung
5) optional: Push-to-open-Öffnungssystem optional: Öffnungsunterstützung Libero 3.0	Push-to-open-Öffnungssystem für grifflose Planungen: Mechanische Öffnungsunterstützung für Schubkästen, Auszüge, Apotheker Junior und Seitenauszüge. Öffnet grifflos, schließt gedämpft. Öffnungsunterstützung "Libero 3.0": Bedienung durch Fußbetätigung mittels Lasersensor und / oder Sprachsteuerung für Mülltrennsysteme: Separato-K, Flex 33, Syncro und Euro Cargo

III Schubkästen / Frontauszüge: Lagerung	
1) Art	Walzlager mit Lastverteilungsrolle
2) Typ	Vollauszug (Schubkasten / Auszug / Niederzarge)
3) Material	Stahl
4) Systembelastung	Schubkästen: in allen Breiten und Tiefen bis 30 kg. Auszüge: Breite: $\leq 60$ cm $> 60$ bis $\leq 90$ cm $> 90$ bis $\leq 100$ cm $> 100$ cm Tiefe: 30 cm    30 kg                      30 kg                      30 kg                      30 kg 40 cm    30 kg                      40 kg                      40 kg                      40 kg 50 cm    30 kg                      45 kg                      55 kg                      55 kg
5) Sicherung gegen Herausziehen	Verrastung auf der Schiene

IV Weitere Funktionsbeschläge	
1) Apotheker	Vollauszug mit Ein- und Auszugsdämpfung, 80 kg Zuladung
2) Drehkarussell	360° drehbar, höhenverstellbar, 25 kg Zuladung je Boden
3) Klappenbeschläge	Klappenliftbeschlag mit 112°/120° Öffnungswinkel Klappenwandschränke in 360 mm Höhe 100° Öffnungswinkel Schwingklappen mit 75° Öffnungswinkel
Servo-Drive	Elektromotorischer Antrieb Servo-Drive für WS mit Schwingklappe oder falt-Lift
4) DSA Seitenauszüge	Vollauszug mit Dämpfung, Belastung je Boden 10 kg
5) Eckschrankdrehböden	Halbkreisrehböden, links und rechts optional; 15 kg Zuladung je Boden
6) eTouch Öffnungssystem	Elektrische Öffnungsunterstützung für grifflose Planungen von Apothekerschrank HA* und Cargo-Hochschrank HC* mittels Frontsensor
7) Easys-Öffnungssystem	Elektromechanisches Öffnungssystem zum Öffnen von integrierten Kühl-Gefrierautomaten mittels im Konstruktionsboden verbauter Antriebseinheit. Nur bei entsprechend gekennzeichneten Geräteumbauten möglich.
8) Lemans-Auszug	Halbeckschrank mit Schwenkauszug, Zuladung 25 kg je Tablarboden

## Montage der Schränke

I Wandschränke	
1) Material Aufhänger	Metall
2) Anzahl Aufhänger je Schrank	mind. 2 Stück Mittelaufhängung verdeckt ab 1.000mm breiten falt-Lift-Wandschränken und Regalen
3) Art der Verstellbarkeit	Höhenverstellung - 7 / +10 mm Tiefenverstellung - 1 / +11 mm Seitenverstellung +/- 2,5 mm
4) Art der Befestigung im Korpus	4 Metallzapfen in Korpusseite mit zwei Spezialschrauben verdeckt hinter der Rückwand befestigt. Abdeckkappen im Lieferumfang enthalten
5) Befestigung an der Gebäudewand	Aufhängeschiene aus Metall integrierte werkzeuglose Sicherung gegen unbeabsichtigtes Aushängen Freihängende Wandschränke, sowie sämtliche Klappenwandschränke, müssen durch Winkel gegen Verrutschen und Ausheben gesichert werden
6) Belastung	Die maximale Zuladung für Wandschränke beträgt 75 kg, wobei der einzelne Boden mit maximal 16 kg beladen werden darf
7) Beleuchtung	Lichtboden als Wandschrank-Unterboden mit integrierter Beleuchtung (MP-LA) diverse im Unterboden integrierte Beleuchtungen
	Wandschrankunterboden mit angearbeiteter Profilleiste in Edelstahloptik zum Öffnen von Origanifronten ohne Griff, mit integrierter LED-Lichtleiste (MP-WOGL)

## Technische Produktbeschreibungen

II US-Insellösungen	
1) Kippsicherung	Kippsicherung der Insel durch zusätzlichen Metallfuß
III Unterschränke für Bad- und Wohnraumplanung	
1) Material Aufhänger	Schwerlastaufhänger
2) Anzahl Aufhängung je Schrank	2 Schwerlastaufhänger
3) Art der Verstellbarkeit	Verstellmöglichkeit hinter der Rückwand (nicht sichtbar): Rückwandversprung 23,5 mm: Tiefenverstellung - 2 mm / + 11 mm Rückwandversprung 38,5 mm: Tiefenverstellung - 6 mm / + 7 mm Höhenverstellung +/- 10 mm
4) Art der Befestigung im Korpus	4 Einpressdübel in der Korpusseite
5) Befestigung in der Gebäudewand	Montageplatte mit integrierter Kippsicherung aus Metall. Der Schwerlast-Aufhängebeschlag bietet eine sichere Montage in Gitterstein, Kalksandstein und Beton.
6) Belastung	Die maximale Zuladung für Badezimmerunterschränke beträgt 75 kg, wobei der einzelne Boden mit maximal 16 kg beladen werden darf
7) Sockelplanungen	Für bodenstehende Planungen mit 20 mm Sockelfuß
	Höhenverstellung - 2 / + 8 mm (incl. Adapter 5 mm hoch)
8) Sondertypen	Spiegelschränke

## Korpusmaße

I Küchenmöbel	
1) Unterschränke	
Mini	Korpushöhe: 576 mm; Korpushöhe: 560 mm bzw. 460mm optional Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Standard	Korpushöhe: 720 mm; Korpushöhe: 560 mm bzw. 460mm optional Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
XL	Korpushöhe: 792 mm; Korpushöhe: 560 mm bzw. 460mm optional Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Maxi	Korpushöhe: 864 mm; Korpushöhe: 560 mm bzw. 460mm optional Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
gängige Sonderhöhen	Korpushöhen: 288 mm; 360 mm; 432 mm
2) Wandschränke	
Wandschränkhöhe - 36	Korpushöhe: 360 mm; Korpushöhe: 350mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Wandschränkhöhe - 58	Korpushöhe: 576mm; Korpushöhe: 350mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Wandschränkhöhe 1	Korpushöhe: 720 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Wandschränkhöhe 2	Korpushöhe: 792 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Wandschränkhöhe 3	Korpushöhe: 864 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Wandschränkhöhe - 130	Korpushöhe: 1.296 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
3) Sideboards	
Sideboardhöhe - 36	Korpushöhe: 360 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Sideboardhöhe - 58	Korpushöhe: 576mm; Korpushöhe: 350mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Sideboardhöhe 1	Korpushöhe: 720 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Sideboardhöhe 2	Korpushöhe: 792 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Sideboardhöhe 3	Korpushöhe: 864 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
Sideboardhöhe - 130	Korpushöhe: 1.296 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke

## Technische Produktbeschreibungen

4)	<b>Aufsatzschränke</b>	
	<b>Standard</b>	Korpushöhe: 754 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Aufsatzschrankhöhe 1</b>	Korpushöhe: 1258 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Aufsatzschrankhöhe 2</b>	Korpushöhe: 1330 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Aufsatzschrankhöhe 3</b>	Korpushöhe: 1.402 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
5)	<b>Highboards</b>	
	<b>Standard</b>	Korpushöhe: 1.512 mm; Korpushöhe: 560 mm / 460 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>XL</b>	Korpushöhe: 1.584 mm; Korpushöhe: 560 mm / 460 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
6)	<b>Hochschränke</b>	
	<b>Hochschrankhöhe 1</b>	Korpushöhe: 2.016 mm; Korpushöhe: 560 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Hochschrankhöhe 1 XL</b>	Korpushöhe: 2.088 mm; Korpushöhe: 560 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Hochschrankhöhe 2</b>	Korpushöhe: 2.088 mm; Korpushöhe: 560 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Hochschrankhöhe 2 XL</b>	Korpushöhe: 2.160 mm; Korpushöhe: 560 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Hochschrankhöhe 3</b>	Korpushöhe: 2.160 mm; Korpushöhe: 560 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
	<b>Hochschrankhöhe 3 XL</b>	Korpushöhe: 2.232 mm; Korpushöhe: 560 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke

<b>II Bad- und Wohnmöbel</b>		
1)	<b>Unterschranke</b>	Korpushöhen: 216 / 288 / 360 / 432 / 554 / 576 / 630 mm; Korpushöhe: 461 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
2)	<b>Sideboard &amp; Midischranke</b>	Korpushöhen: 720 / 864 / 1.152 / 1.247 / 1.296 / 1.584 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
3)	<b>Bad - Spiegelschranke</b>	Korpushöhe: 720 mm / Korpushöhe: 202 mm Korpushöhe: 1296 mm / Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
4)	<b>Vitrinen f. Wohnraumplanungen</b>	Korpushöhen: 1296 / 2016 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke
5)	<b>Highboards und Hochschränke f. Wohnraumplanungen</b>	Korpushöhen: 1296 / 2016 mm; Korpushöhe: 350 mm Seitentiefe: Korpushöhe + Frontstärke

<b>Kleines Lexikon der Fachbegriffe</b>		
1)	<b>Schichtstoff / HPL (High Pressure Laminate) oder CPL (Continuous Pressure Laminate)</b>	Aus mehreren Lagen Dekor-, Kern, und Schutzschichten aufgebaute Oberflächenbeschichtung, Stärke 0,3 bis 1 mm zur Erzeugung hochwertiger je nach Einsatzgebiet hoch belastbarer Küchenoberflächen
2)	<b>Direktbeschichtung</b>	Melaminharzgetränktes Dekorpapier zur Erzeugung einer hochwertigen Dekoroberfläche
3)	<b>Spanplatte</b>	Holzwerkstoffplatte, erzeugt aus Holzspänen unter Zugabe von Leim
4)	<b>Echtholz</b>	Massivholz oder furnierter Holzwerkstoff
5)	<b>MDF (Mitteldichte Faserplatte)</b>	Faserplatte mittlerer Dichte, erzeugt aus Holzfasern unter Zugabe von Leim
6)	<b>PMMA (Polymethylmethacrylat)</b>	Synonym für Acryl
7)	<b>HDF (Hochdichte Faserplatte)</b>	Faserplatte hoher Dichte, erzeugt aus Holzfasern unter Zugabe von Leim
8)	<b>Systembelastung</b>	Eigengewicht des Systems (incl. Front) plus Zuladung ergibt die Systembelastung
9)	<b>Vollauszug</b>	Schubkasten / Frontauszug kann in voller, nutzbarer Tiefe aus dem Schrank gezogen werden und ist auch im hinteren Bereich von oben erreichbar
10)	<b>DIN / EN</b>	Deutsches Institut für Normung / Europäische Norm
		legt die Anforderungen und Eigenschaften an / von Werkstoffen und Fertigprodukten fest
11)	<b>PP</b>	Polypropylen
12)	<b>Klippscharnier</b>	Scharnier wird werkzeuglos auf der Montageplatte aufgeklippt
13)	<b>Lacklaminat</b>	PET-Folie lackiert
14)	<b>microPLUS®</b>	Oberfläche mit antibakterieller und antiviraler Wirkung der Firma Pfeiderer für alle 38 mm Xtra-Arbeitsplatten
15)	<b>ESG</b>	Einscheibensicherheitsglas: Gehärtetes Glas, keine weitere Bearbeitung möglich
16)	<b>facettiert</b>	abgeschrägte Profilierung