



**G\* GRASS®**

## DWD-DYNAMIC-XP AUSZUGS-SYSTEM

Das vielseitige Schubkasten-Komplett-Programm bietet höchsten Komfort und individuelle Gestaltungsmöglichkeiten – von der Führung bis zum Aufsatz-System.





Mit DWD-Dynamic-XP können Möbeldesigner ihren Gedanken freien Lauf lassen. Die Vielfalt hochwertiger Bewegungs-Varianten sowie die Variabilität in Material, Farbe und Design bieten absolute Gestaltungsfreiheit.



**Sieht nicht nur gut aus, DWD-Dynamic-XP  
ist vor allem höchst variabel.**

Das bewährte Auszugs-System von GRASS bietet hervorragende Qualität, größte Gestaltungsvielfalt und innovative Funktionslösungen für den modernen Möbelbau.

## DWD-DYNAMIC-XP AUSZUGS-SYSTEM

Auf die Verbindung kommt es an. Die außerordentlichen Laufeigenschaften des Dynamic XP Führungs-Systems und das elegante Design des DWD XP Auszugs-Systems ergänzen sich zu einem Schubkasten-Komplett-System für höchste Ansprüche.



**Schön, wenn bei allen rationalen Argumenten die Individualität nicht zu kurz kommt.**

DWD-Dynamic-XP bedeutet Vielfalt auf höchstem Niveau. Verschiedene Farbvarianten, unterschiedliche Materialien, Designlinien und Formen, ergänzt um eine Vielzahl an hochwertigen Aufsatz- und Einteilungs-Systemen – alles harmonisch aufeinander abgestimmt – das sind die Zutaten für Individualität, Komfort und Wohnlichkeit. DWD-Dynamic-XP – ein funktionaler Blickfang für anspruchsvolle Möbel.



**Komfort ist eine Frage der Technik: Soft-close – das integrierte Dämpfungs-System setzt Maßstäbe.**

Mit Soft-close, dem ganzheitlichen Dämpfungs-Konzept von GRASS, wird jede Bewegung zum Erlebnis. Denn Schubkästen mit Soft-close zu schließen ist etwas Besonderes. Soft-close bremst den Schubkasten soft ab und zieht ihn bis zum lautlosen Anschlag der Schubkastenblende sanft ein. Kein Wunder, dass Soft-close längst zum Standard avanciert ist.

**Bewegungskomfort auf höchstem Niveau: GRASS Öffnungs-Systeme für grifflose Möbel.**

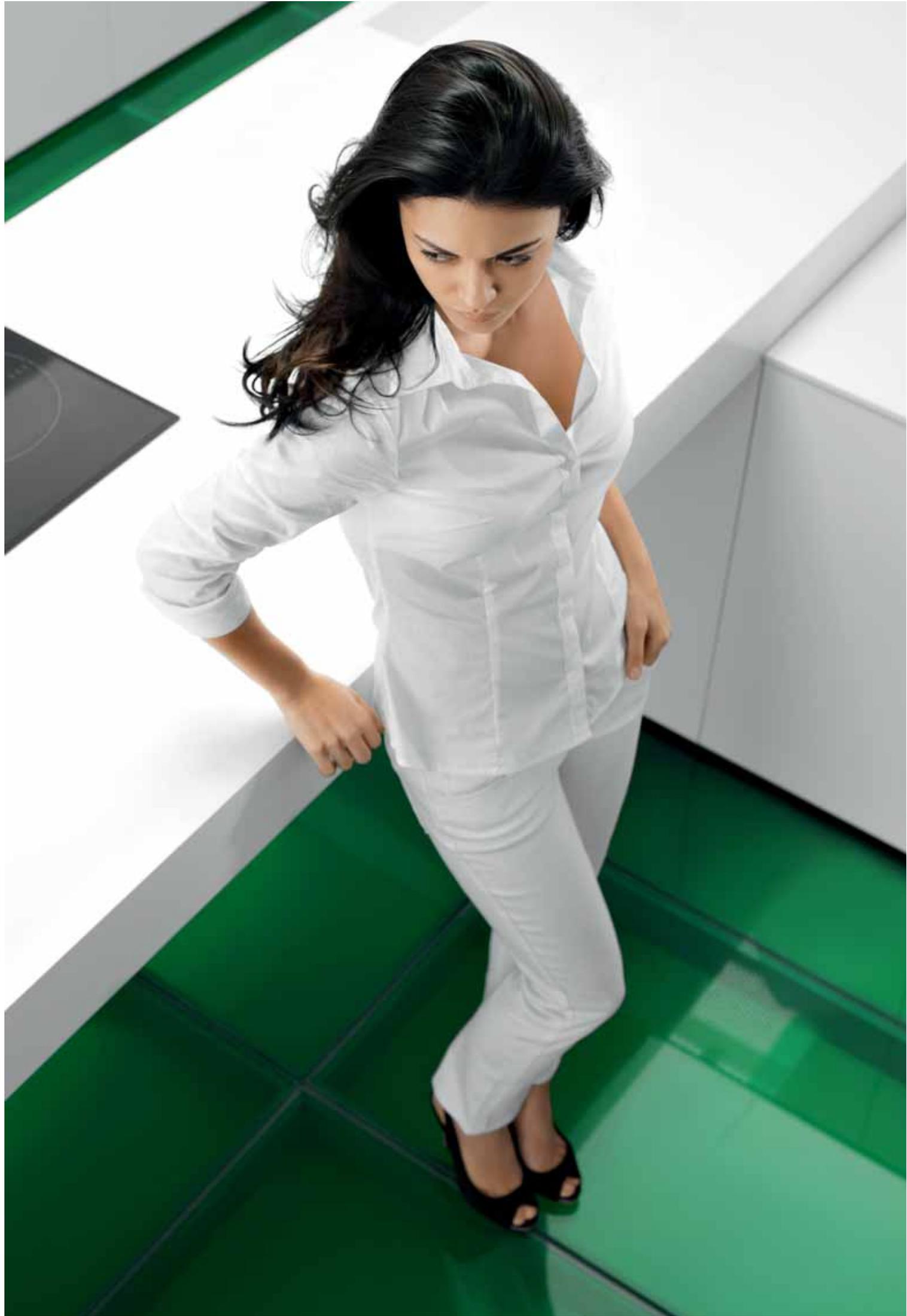
Moderne Möbel leben von großen, ruhigen Flächen und puristischer Eleganz. Passend zu diesem Trend bietet DWD-Dynamic-XP zwei innovative Öffnungs-Systeme: Tipmatic Plus und Sensomatic. Mit Tipmatic Plus, dem mechanischen Öffnungs-System, lassen sich große, grifflose Fronten bei leichtem Antippen öffnen. Sensomatic, das neue, elektro-mechanische Öffnungs-System vereint die Vorteile des grifflosen Öffnens mit der Eleganz des gedämpften Schließens.



Miele

GRASS

01	<b>DWD XP STANDARD</b> Doppelwandige Metall-Zargen in elegantem Design. Mit einer großen Auswahl an Aufsatz- und Unterteilungs-Systemen.	DWD XP Standard
02	<b>DWD XP SIDEWOOD</b> Doppelwandige Massivholz-Zargen in natürlichem Design. Mit dazu passenden Unterteilungs-Systemen.	DWD XP Sidewood
03	<b>DWD XP AGANTIS</b> Doppelwandige Design-Zargen aus Metall. Mit funktionalen Aufsatz- und Unterteilungs-Systemen.	DWD XP Agantis
04	<b>ORGANISATIONS-SYSTEME</b> Ordnen, einteilen, ausstatten – nützliche Helfer für die Organisation des Stauraums.	Organisations-Systeme
05	<b>DYNAMIC XP FÜHRUNGEN</b> Vollauszüge mit hoher Stabilität und ruhigem Schwebelauf. Wahlweise mit Soft-close oder mit Tipmatic Plus – dem mechanischen Öffnungs-System.	Dynamic XP Führungen
06	<b>ZUBEHÖR - MONTAGEHILFEN</b>	Zubehör Montagehilfen
07	<b>INDEX ARTIKEL-NUMMERN</b>	Index



01

**G\*GRASS®****DWD XP STANDARD**

Doppelwandige Metall-Zargen in elegantem Design. Individualität und hervorragende Laufeigenschaften für anspruchsvolle Möbel. Mit einer großen Auswahl an Aufsatz- und Unterteilungs-Systemen.





# DWD XP Standard



Das Schubkasten-Komplett-System mit Präzision und Individualität.



## Von der Führung bis zum Aufsatzsystem – DWD XP Standard für individuelle Ansprüche.

Dieses System besticht durch seine konsequent innovativen Vorteile wie der Dämpfung Soft-close und der individuellen Ausgestaltung der Aufsatzsysteme. Mit dieser Möglichkeit lässt sich exakt nach den Wünschen der Kunden deren persönliches Schubkasten-System zusammenzustellen – komplett und optimal aufeinander abgestimmt.

Aus diesen Komponenten kann sich das Schubkasten-Komplett-System DWD XP Standard zusammensetzen:

- Dynamic XP mit integriertem Soft-close oder Dynamic XP Tipmatic Plus für grifflose Fronten
- DWD XP Standard, doppelwandige Metallzargen
- Aufsatzsysteme Variowing, Duowing, Solowing
- Unterteilungssysteme Magic Classic, Magic Optima
- Organisationssystem Magic Sorto, Flexline und Holz-Stecksystem finden Sie im Kapitel 4

## Die mit Sicherheit angenehmste Art einen Schubkasten zu schließen.

Auch wenn es in der Küche mal hektisch zugeht, Soft-close schließt Ihren Schubkasten soft und sanft.

## Dynamic XP Tipmatic Plus – das Tipp-mich-auf-System für Schubkästen mit grifflosen Fronten.

Egal an welcher Stelle der Front angetippt wird, der Schubkasten öffnet sich sanft und gleichmäßig. Beim Schließen verriegelt Dynamic XP Tipmatic Plus den Schubkasten wieder völlig sicher.

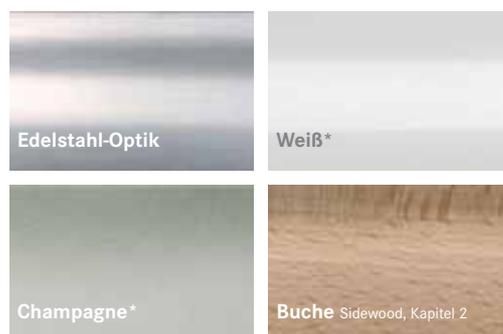
Dynamic XP Führungen finden Sie im Kapitel 5

## Vielfältige Farbvarianten für individuelles Design.

Hochwertige Oberflächen in eleganten Farben verleihen ihren Möbeln Exklusivität mit Stil und Charakter.

DWD XP Standard ist in folgenden Farben erhältlich:

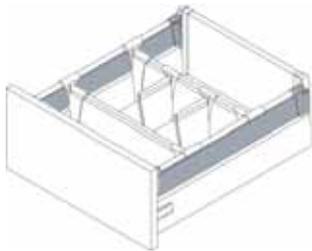
- Alu-metallic und Edelstahl im Standardprogramm
- Weiß und Champagne auf Anfrage
- Buche im Sidewood Standard Programm



\*Auf Anfrage (Mindestbestellmenge erforderlich)

## Aufsatzsysteme

Immer das richtige Aufsatzsystem mit Duowing, Variowing oder Solowing.

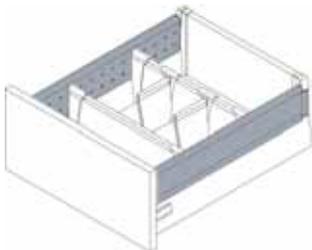


### Ein Aufsatzsystem für mehr Stauvolumen und ein Mehr an freien Gestaltungsmöglichkeiten.

Variowing setzt wahre Glanzlichter auf die Dekore. Mit frei wählbaren Materialien wie z.B. Glas, Acrylglas oder Alu in den Seitenteilen wird Möbeldesign durchgängig bis ins Detail möglich. Das Auszugssystem erhält so eine außergewöhnliche, exklusive Note, macht es eigenständig und einmalig. Variowing verbindet ästhetischen Anspruch und Funktion, verleiht dem Möbel Stil und

Charakter. Ergänzt wird Variowing durch die Unterteilungssysteme Magic Optima und Magic Classic. Diese schaffen Ordnung in den Auszügen und runden somit das System perfekt ab.

- Integrierte Neigungsverstellung über Längsreling
- Stabile Frontblendenabstützung
- Schnell und variabel einzusetzen
- Werkzeuglose Montage und Demontage



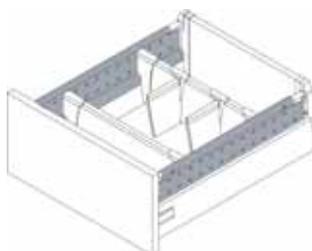
### Duowing – die kompakte Containerlösung für Staugut.

Die nach außen hin geschlossenen Stahl-Seitenteile bieten stabilen Schutz für Staugut. Duowing setzt sich über die Rundreling satt auf das Dekor und bildet eine kompakte, harmonische in sich geschlossene Einheit. Die hochwertige Oberfläche betont das anspruchsvolle Design, setzt Akzente im Möbel.

In die Innenseiten von Duowing passen sich die völlig

variablen Unterteilungssysteme Magic Optima und Magic Classic ideal ein. Diese schaffen spielend Ordnung und geben Füllgut den nötigen Halt.

- Integrierte Neigungsverstellung über Längsreling
- Stabile Frontblendenabstützung
- Fixe Verbindung von Front und Rückwand
- Schnell und rationell einzusetzen
- Werkzeuglose Montage und Demontage



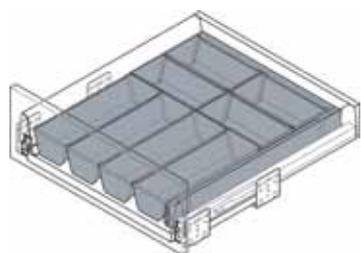
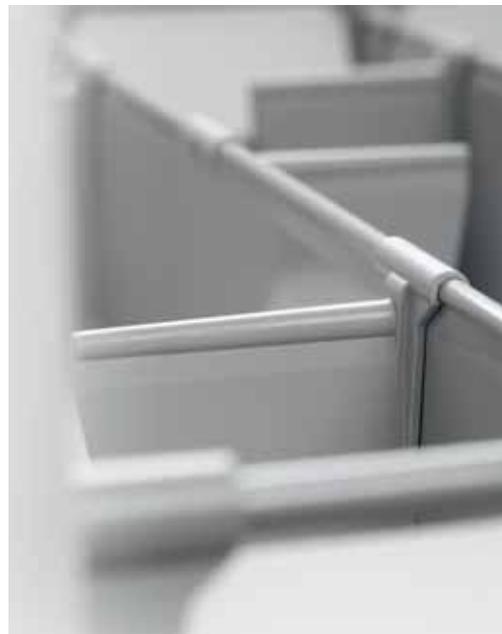
### Das flexible Aufsatzsystem mit dem markanten Profil.

Solowing macht Flexibilität sichtbar. Runde Rasterlocherungen; markante Fixpunkte für die Unterteilungssysteme Magic Classic oder Magic Optima. Variables, individuelles Unterteilen des Frontauszuges wird so leicht gemacht: punktgenau einrasten und spielend verstellen. Solowing hilft Ordnung schaffen und gibt Füllgut den nötigen Halt. Die hochwertige Oberfläche betont das anspruchsvolle Design und setzt Akzente im Möbel.

Einige Merkmale auf einen Blick:

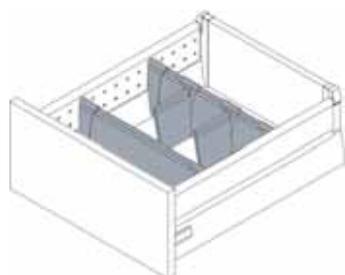
- Einfach in das Reling-System von DWD XP einzuhängen
- Integrierte Neigungsverstellung über Längsreling
- Stabile Frontblendenabstützung
- Fixe Verbindung von Front und Rückwand
- Schnell und rationell einzusetzen
- Hohes Stauraumvolumen
- Für vielfältige Quer- und Längsunterteilungen mit Magic Classic oder Magic Optima

Magic Optima, Magic Classic und Magic Sorto.



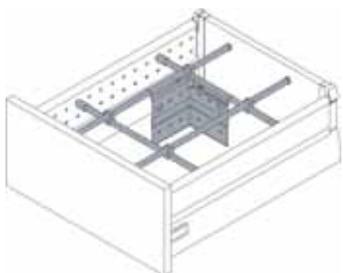
### Wer kann in der Küche keine Hilfe gebrauchen? Gerade wenn es um die liebe Ordnung geht.

Mit dem Organisationssystem Magic Sorto bietet man Kunden genau das, was sie brauchen. Exzellentes Design und hohe Flexibilität, die sich individuellen Wünschen anpassen. Magic Sorto finden Sie im Kapitel 4, Organisationssysteme.



### Zwei Systeme – ein Ziel: Ordnung schaffen mit Stil.

Für die DWD XP Standard Aufsatzsysteme bieten wir zwei Unterteilungssysteme für eine optimale Stauraumnutzung: Magic Optima für die Aufsatzsysteme Variowing, Duowing, Solowing und Magic Classic für die Aufsatzsysteme Solowing und Duowing. Beide Unterteilungssysteme verfügen über eine Vielzahl von variablen Systembauteilen und ermöglichen damit eine individuelle Einteilung der Auszüge.



Die Vorteile im Überblick:

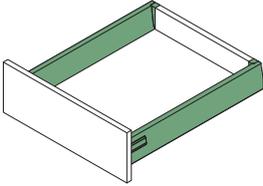
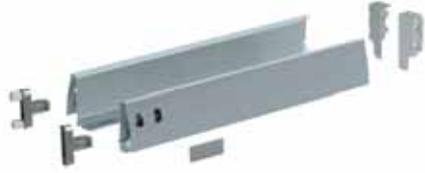
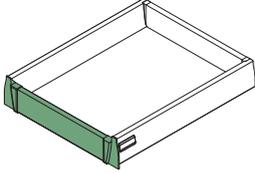
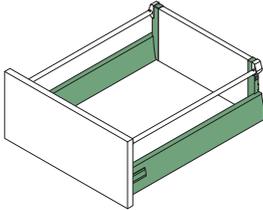
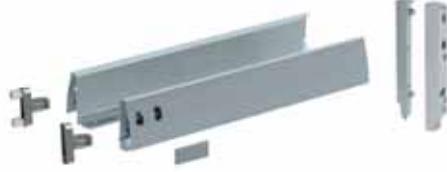
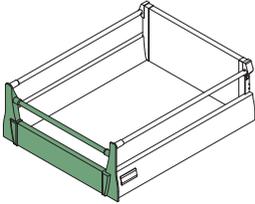
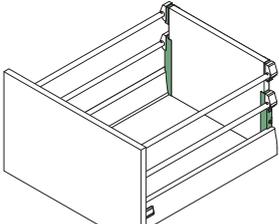
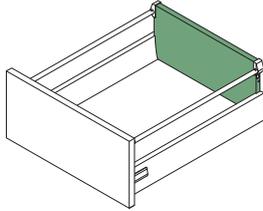
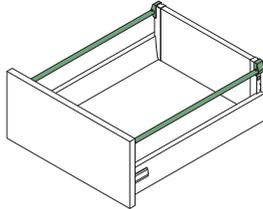
- Einsätze aus Edelstahl
- mehr Volumen durch optimierte Formgebung der Schalen
- Lebensmittelrecht
- Reinigungsfreundlich, spülmaschinenfest
- Flexibles System durch Klemmtraverse
- Individuell ausbau- und nachrüstbar

Die Unterteilungssysteme weisen Topf und Dose ihren Platz zu und nutzen jeden Winkel des Schubkastens sinnvoll aus.

- Verstellbare Systemelemente
- Inneneinteilung frei wählbar
- Optimale Stauraumnutzung

# DWD XP Standard

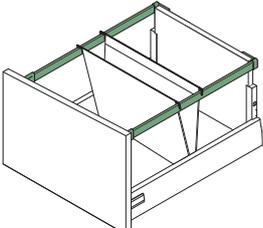
## Produkt-Übersicht.

			Seite
	<b>System-Informationen</b>		1.2 - 1.9
	<b>Schubkasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dekorseitenhöhe 95 mm</li> <li>• Doppelwandige Metallzarge für Holz- und Stahlrückwand</li> </ul>		1.10
	<b>Innenschubkasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil und Halter für Innenblenden</li> </ul>		1.12
	<b>Frontauszug</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dekorseitenhöhe 95 mm</li> <li>• Doppelwandige Metallzarge für Holz- und Stahlrückwand</li> </ul>		1.14
	<b>Innenauszug mit Reling</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil und Halter für Innenblenden</li> </ul>		1.16
	<b>Frontauszug, variable Rückwandhöhe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum Anschrauben</li> </ul>		1.18
	<b>Stahlrückwände</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Höhe 86 mm, für Schubkästen</li> <li>• Höhe 182 mm, für Frontauszüge</li> </ul>		1.20
	<b>Anschraubreling</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Holz- und Stahlrückwand</li> </ul>		1.22

			Seite
	<p><b>Schnellmontagereling</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Holz- und Stahlrückwand</li> </ul>		1.24
	<p><b>Variowing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Glasaufsatzsystem</li> <li>• Für Einsätze aus verschiedenen Materialien</li> <li>• Auf Reling aufgesetzt</li> <li>• Auch als Acrylglas-Set inkl. Haltern</li> </ul>		1.26
	<p><b>Duowing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doppelwandiges Aufsatzsystem</li> <li>• Auf Reling aufgesetzt</li> <li>• Auch in Edelstahl</li> </ul>		1.28
	<p><b>Solowing</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einseitiges Aufsatzsystem</li> <li>• Auf Reling aufgesetzt</li> </ul>		1.30
	<p><b>Magic Optima Unterteilungssysteme</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Reling</li> <li>• Für Variowing</li> <li>• Für Duowing</li> <li>• Für Solowing</li> </ul>		1.32 - 1.35
	<p><b>Magic Classic</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterteilungsset</li> <li>• Smartboard Classic</li> <li>• Für Duowing</li> <li>• Für Solowing</li> </ul>		1.36
	<p><b>Unterteilung für Rundreling</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relingsrohr</li> <li>• Querreling-und Flaschenhalter</li> </ul>		1.38

# DWD XP Standard

## Produkt-Übersicht.

			Seite
	<p><b>Reling für Hängeregister</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ovales Aluminiumrohr</li> <li>• Hohe Stabilität und Tragkraft</li> </ul>		1.40
	<p><b>Anwendungs- und Bestellbeispiele</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spülenauszug</li> <li>• Stahl-Spülenrückwände</li> </ul>		1.42
	<p><b>Anwendungs- und Bestellbeispiele</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herd-Sockelschubkasten</li> <li>• Distanzplatte 2 mm</li> </ul>		1.44
	<p><b>Anwendungs- und Bestellbeispiele</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Großraum-Schubkasten</li> </ul>		1.46
	<p><b>Anwendungs- und Bestellbeispiele</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschirr-Auszugsschrank</li> </ul>		1.48
	<p><b>Anwendungs- und Bestellbeispiele</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorrats-Auszugsschrank</li> </ul>		1.49
	<p><b>Technische Informationen</b></p>		1.50 - 1.53

	<p><b>DWD XP Magic Sorto Set</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schubkasten-Organisation</li> </ul>		Kapitel 4
	<p><b>DWD XP Flexline</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stufenlos verstellbare Holzeinsätze</li> </ul>		Kapitel 4
	<p><b>DWD XP Stecksystem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontauszug-Organisation aus Holz</li> </ul>		Kapitel 4
	<p><b>Dynamic XP, 40 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>mit integriertem Soft-close</li> <li>• Tragkraft 40 kg</li> </ul>		Kapitel 5
	<p><b>Dynamic XP, 60 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>mit integriertem Soft-close</li> <li>• Tragkraft 60 kg</li> </ul>		Kapitel 5
	<p><b>Dynamic XP Tipmatic Plus, 40 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>• Öffnen und Schließen von Schubkästen und Frontauszügen mit grifflosen Fronten</li> <li>• Rein mechanisch</li> <li>• Tragkraft 40 kg</li> </ul>		Kapitel 5
	<p><b>Zubehör Montagehilfen</b></p>		Kapitel 6

# DWD XP Standard Schubkasten

Dekorseiten, Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Bodenbefestigung mit Schrauben oder Einschlagkrallen (keine Bodenbearbeitung notwendig)
- Integrierte Aushänge- und Transportsicherung
- Gleiche Breite von Boden und Rückwand
- Stabile Frontbefestigung aus Zinkdruckguss
- 2-dimensionale Frontverstellung mit Exzenter-Höhenverstellung, inkl. Klemmschraube

## Standardfarben



## Sonderfarben (auf Anfrage)



### 1 DWD XP Standard Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl
275	6100.275.17	6105.275.17
300	-	6105.300.17
350	6100.350.17	6105.350.17
400	6100.400.17	6105.400.17
450	6100.450.17	6105.450.17
500	6100.500.17	6105.500.17
550	6100.550.17	6105.550.17
600	6100.600.17	-
650	6100.650.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen

VPE 20 = 20 Dekore li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

\*auf Anfrage

Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

### 2 Halterset für Holzrückwand



Halterset	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
Höhe 86	6771.17.VE1	6771.17.VE200
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

### 3 Frontbefestigung

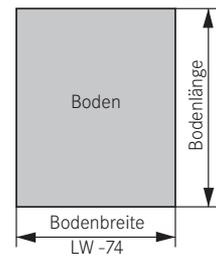
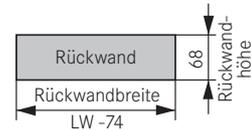
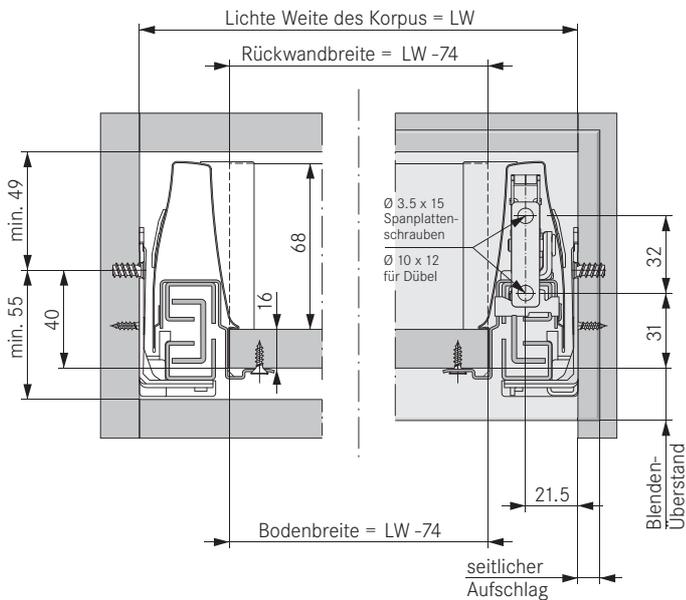


Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Aufsatzsysteme	Seite 1.26 - 1.31	Organisationssysteme	Kapitel 4
Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5	Stahlrückwände	Seite 1.20	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



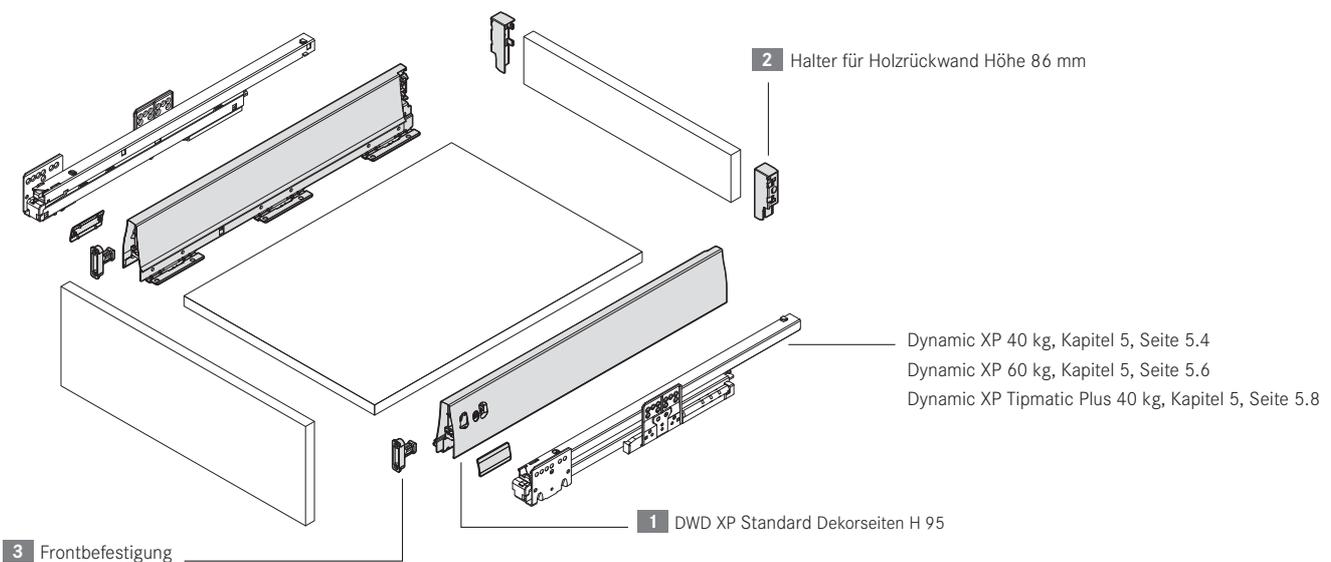
Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**

**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Schubkasten mit Holzrückwand**



DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Innenschubkasten

Blendenprofil und Blendenhalter.



- Blendenprofil aus hochwertig beschichtetem Aluminium
- Einfacher Zuschnitt auf gewünschte Korpusbreiten
- Einfache, praktische Montage
- Farblich auf das Dekor abgestimmt

### Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

### Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

## 1 Blendenprofil (Korpuseiten S16)



Korpusbreite	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
600	6800.477.17	-
1200	6800.1077.17	6800.1077.42
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20	VPE 20

Blendenprofile zum Selbstablängen.

Blendenprofile für fixe Breiten auf Anfrage.

## 2 Blendenhalter

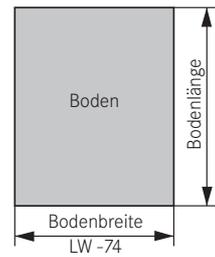
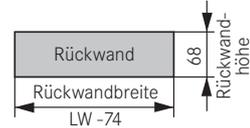
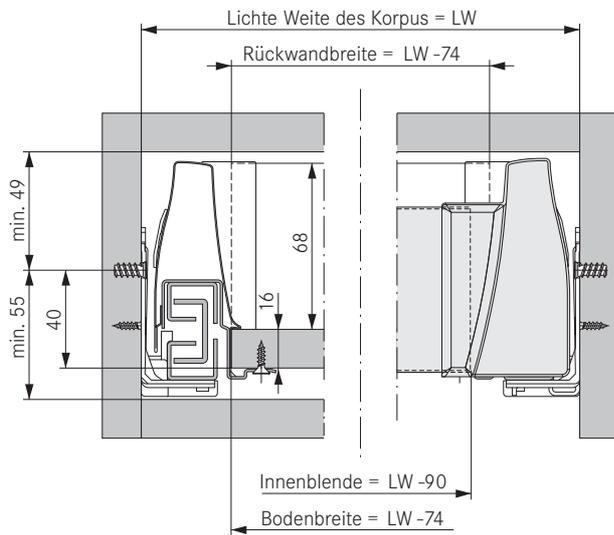


Blendenhalter	Artikel-Nr. alu-grau
	6800.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/40

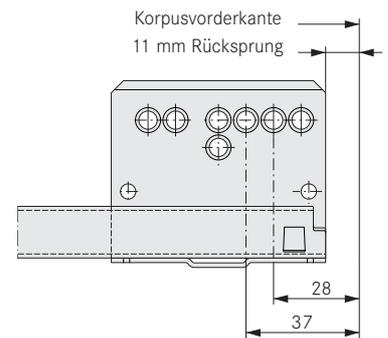
VPE 1/40 = 1 Set im Polybeutel bestehend aus: Blendenhalter li/re inkl. Schrauben / 40 Set im Karton

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Stahlrückwände	Seite 1.20
Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6	Technische Informationen	1.50 - 1.53

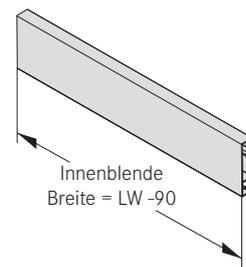
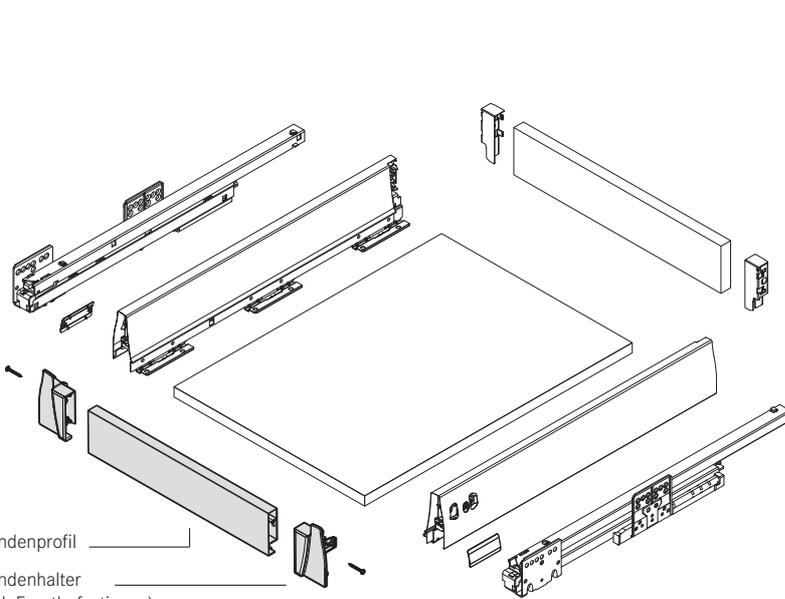
**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Mindesteinbautiefe = NL + 9 mm  
NL = Nennlänge



**Innenauszug** **Zuschnittmaße Blendenprofil**



DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sideward

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Frontauszug

Dekorseiten, Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für hohe Holzrückwand.



- Bodenbefestigung mit Schrauben oder Einschlagkrallen (keine Bodenbearbeitung notwendig)
- Integrierte Aushänge- und Transportsicherung
- Gleiche Breite von Boden und Rückwand
- Stabile Frontbefestigung aus Zinkdruckguss
- 2-dimensionale Frontverstellung mit Exzenter-Höhenverstellung, inkl. Klemmschraube

### Standardfarben



### Sonderfarben (auf Anfrage)



## 1 DWD XP Standard Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic		Artikel-Nr. Edelstahl
350	6100.350.17	6105.350.17	6105.350.40
400	6100.400.17	6105.400.17	6105.400.40
450	6100.450.17	6105.450.17	6105.450.40
500	6100.500.17	6105.500.17	6105.500.40
550	6100.550.17	6105.550.17	6105.550.40
600	6100.600.17	6105.600.17	-
650	6100.650.17	6105.650.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen

VPE 20 = 20 Dekor li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

## 2 Halterset für Holzrückwand



Halterset	Artikel-Nr. alu-metallic		Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
Höhe 182	6773.17.VE1	6773.17.VE200	6773.15.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200	VPE 1/100

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

## 3 Frontbefestigung

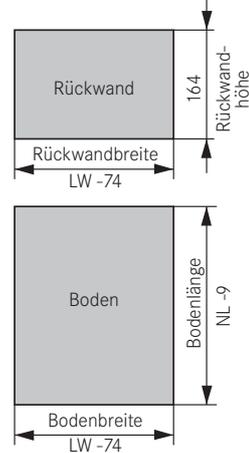
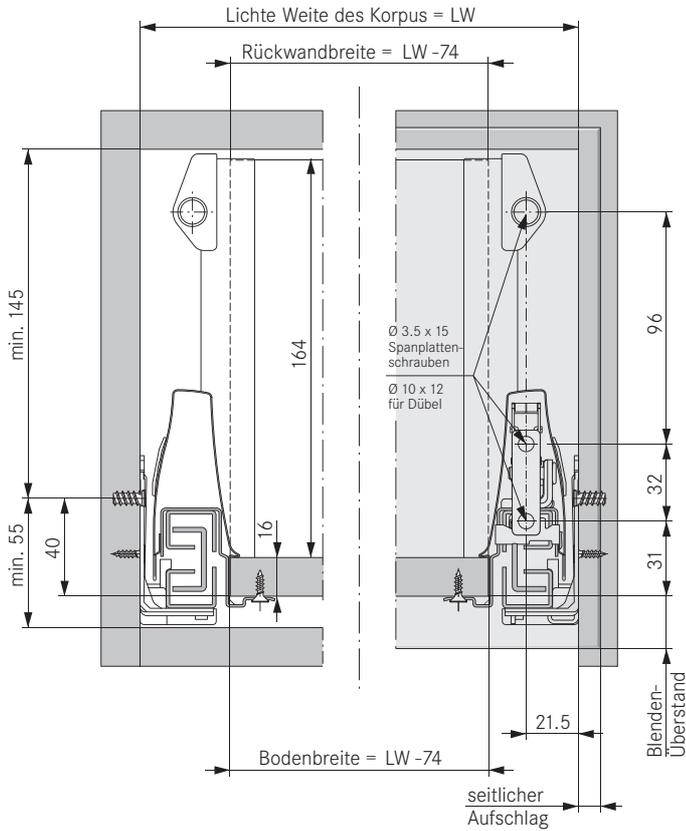


Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Relinge	Seite 1.22 - 1.25	Stahlrückwände	Seite 1.20
Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5	Aufsatzsysteme	Seite 1.26 - 1.31	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**

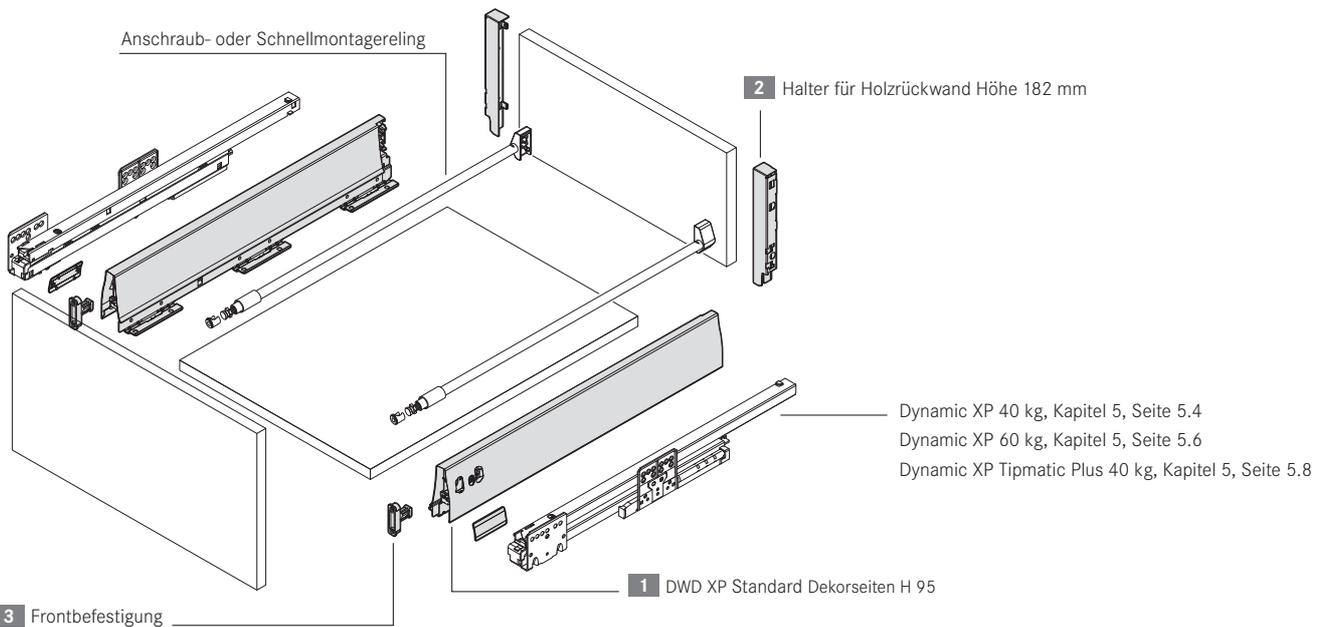


Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**  
**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Frontauszug mit Holzrückwand**



# DWD XP Standard Innenauszug mit Reling

Blendenprofil und Blendenhalter.



- Blendenprofil aus hochwertig beschichtetem und eloxiertem Aluminium
- Einfacher Zuschnitt auf gewünschte Korpusbreiten
- Einfache, praktische Montage der Kunststoff-Blendenhalter
- Alle Aufsatzsysteme können verwendet werden
- Reling für Holz- und Stahlrückwand H182

## Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

## 1 Blendenprofil



Korpusbreite (Kopuseiten S16)	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
600	6800.477.17	-
1200	6800.1077.17	6800.1077.42
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20	VPE 20

Blendenprofile zum Selbstablängen.  
Blendenprofile für fixe Breiten auf Anfrage.

## 2 Blendenhalter



Blendenhalter	Artikel-Nr. alu-grau
	6810.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/40

VPE 1/40 = 1 Set im Polybeutel bestehend aus: Blendenhalter li/re inkl. Schrauben/ 40 Set im Karton

## 3 Relingsrohr



Korpusbreite (Kopuseiten S16)	Artikel-Nr. alu-metallic		Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
600	-	13201.487.17	-
1200	13202.1087.17	13201.1087.17	13202.1087.15
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20	VPE 100	VPE 20

VPE 20 = 20 Stück lose  
VPE 100 = 100 Stück lose  
Relingsrohr auch zum Selbstablängen für individuelle Korpusbreiten.

## 4 Längsreling-Set für Innenauszug

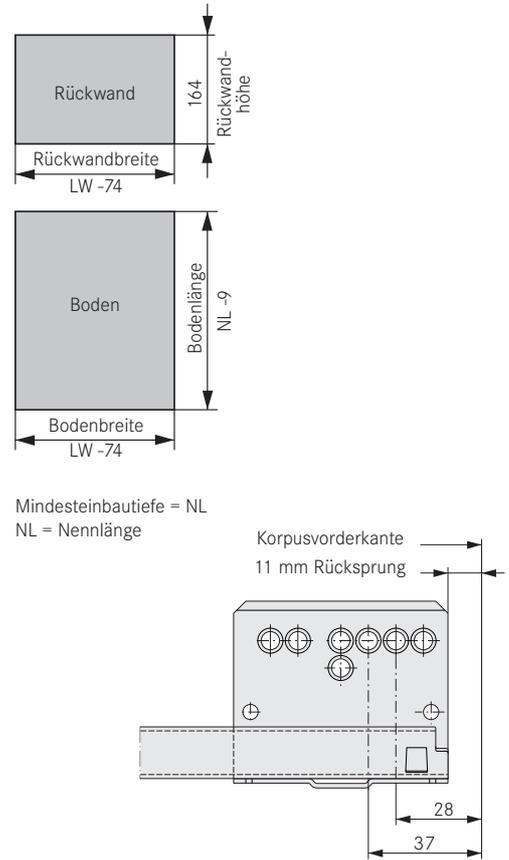
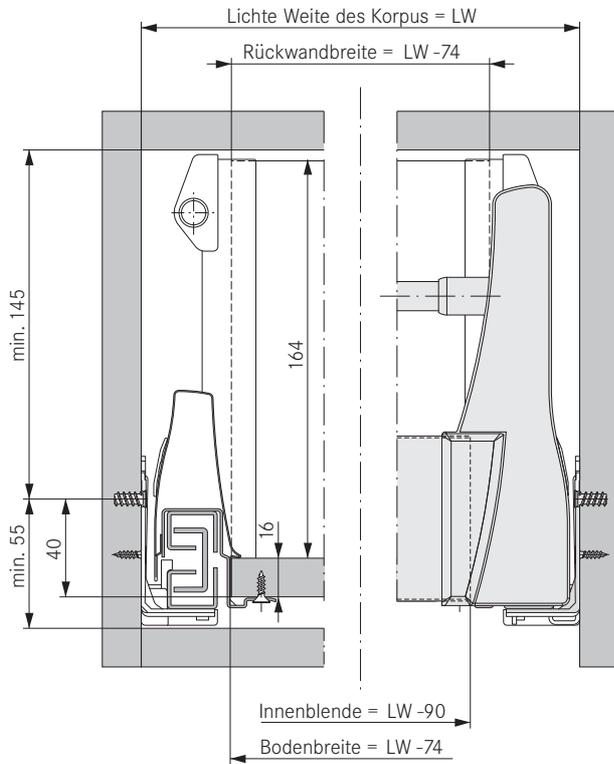


Länge	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
500	13136.500.17	13136.500.15
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/25	VPE 1/25

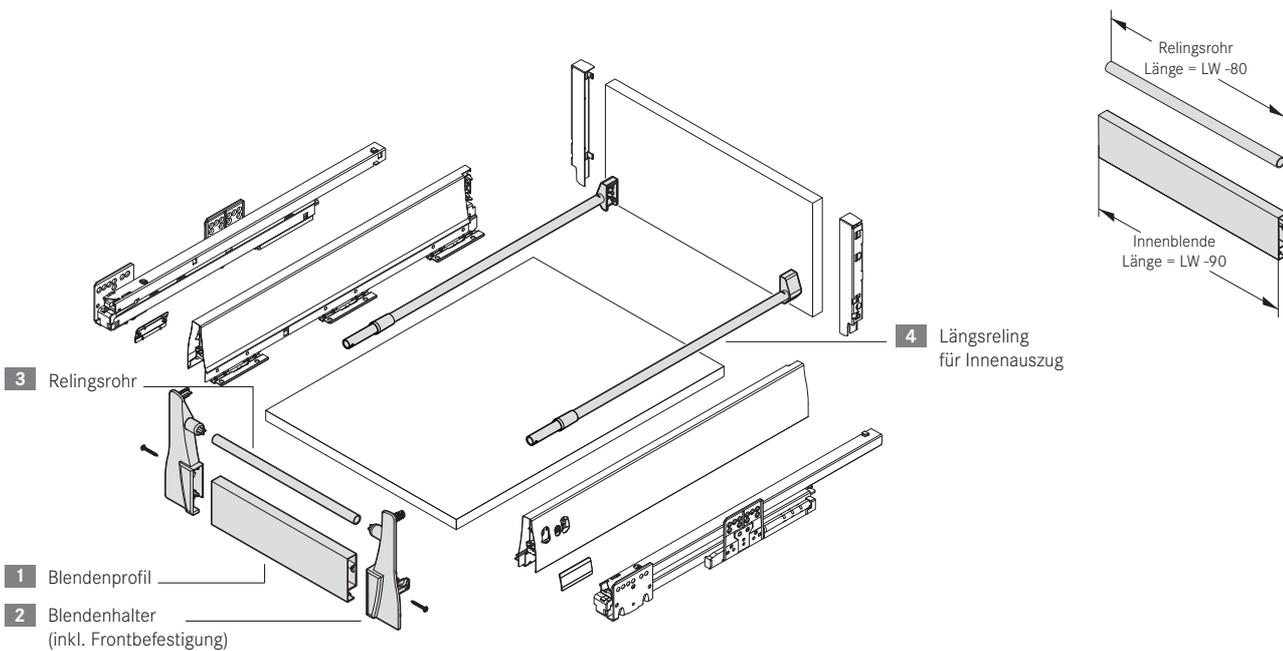
VPE 1/25 = 1 Set Längsreling li/re im Polybeutel / 25 Set im Karton  
Andere Längen siehe Seite 1.24 Schnellmontagereling

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	1.50 - 1.53
Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6		

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



**Innenauszug mit Reling** **Zuschnittmaße Blendenprofil und Reling**



Wir empfehlen für die Befestigung am Korpus Spezial Euroschrauben 191 und 192, Kapitel 6, Seite 6.9

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agentis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Frontauszug

mit variabler Rückwandhöhe.

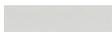


- Offener Rückwandhalter H86 und H182 mit variablem Relinghalter
- Für variable Rückwandhöhen
- Für Anwendung bei hohen Fronten
- Anwendung als Doppelreling
- Passend zu den Aufsatzsystemen

## Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

### 1 Halterset für variable Holzrückwand H86



Halterset	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
für Einfachreling	6786.17	6786.15
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 1/100

VPE 1/100 = 1 Set im Polybeutel bestehend aus:  
2 Rückwandhalter für variable hohe Holzrückwand li/re, 2 Relinghalter / 100 Set im Karton

### 2 Halterset für variable Holzrückwand H182



Halterset	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
für Doppelreling	6787.17	6787.15
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 1/100

VPE 1/100 = 1 Set im Polybeutel bestehend aus:  
2 Rückwandhalter für variable hohe Holzrückwand li/re, 2 Relinghalter / 100 Set im Karton

### 3 Rückwandhalter H86 li/re für variable Holzrückwand



Rückwandhalter	Artikel-Nr. alu-metallic
für Einfachreling	6781.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 200

VPE 200 = 200 Stück links im Karton, 200 Stück rechts im Karton

### 4 Rückwandhalter H182 li/re für variable Holzrückwand



Rückwandhalter	Artikel-Nr. alu-metallic
für Doppelreling	6783.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 200

VPE 200 = 200 Stück links im Karton, 200 Stück rechts im Karton

### 5 Relinghalter für variable Holzrückwand

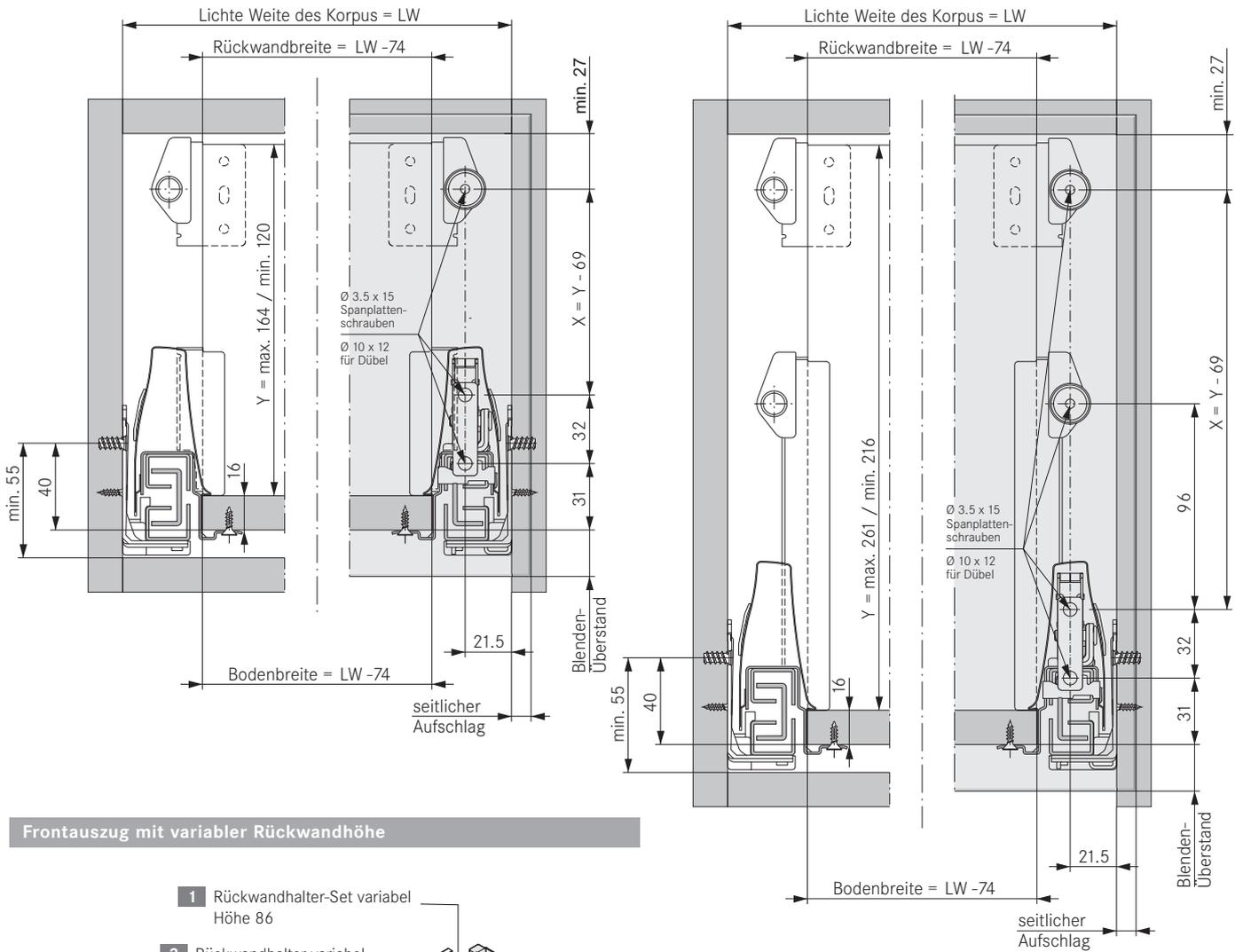


Relinghalter	Artikel-Nr. alu-metallic
	6788.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

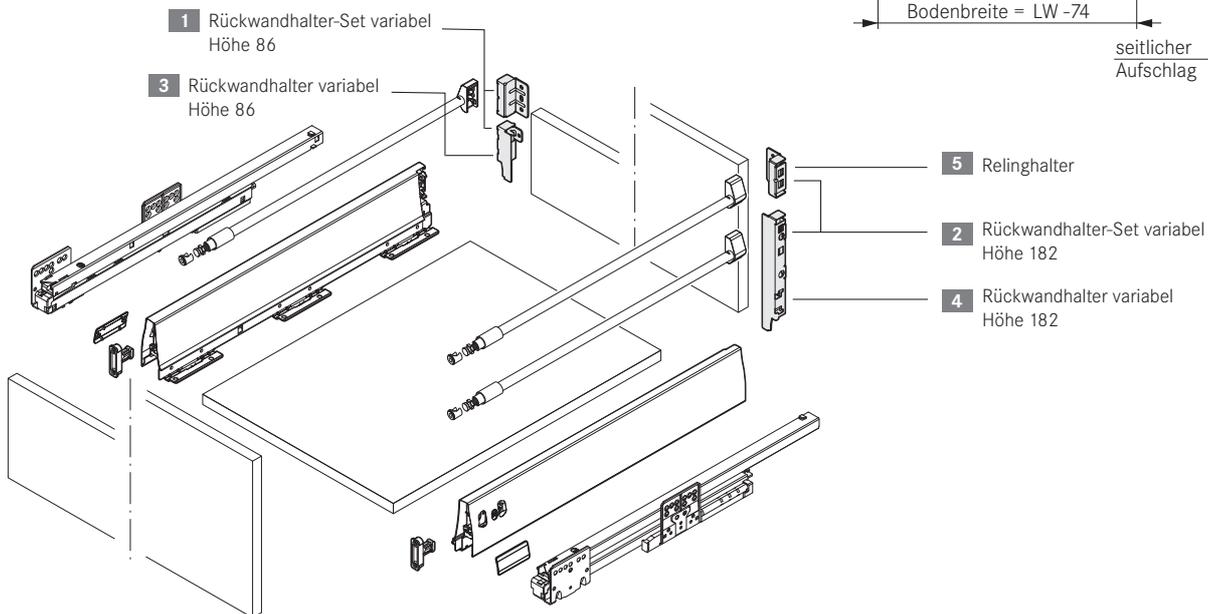
VPE 400 = 400 Stück im Karton

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Relinge	Seite 1.22 - 1.25	Stahlrückwände	Seite 1.20
Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5	Aufsatzsysteme	Seite 1.26 - 1.31	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße**



**Frontauszug mit variabler Rückwandhöhe**



# DWD XP Standard Stahlrückwände

für Schubkästen und Frontauszüge.



- Hochwertige Stahlrückwände in fixen Breiten und Höhen
- Gleiche Oberflächenbeschichtung wie Dekorseiten
- Für 16 mm Korpusseiten  
(für Korpusseiten 18 und 19 mm auf Anfrage)

## Standardfarben

 alu-metallic

## Sonderfarben (auf Anfrage)

 Champagne

 Weiß

## 1 Stahlrückwand Höhe 86 / S16

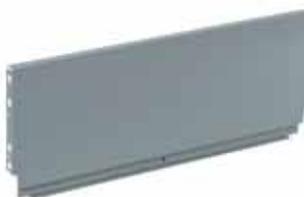


Korpusbreite (Kopuseiten S16)	Artikel-Nr. alu-metallic	
300	-	6713.217.17
350	-	6713.267.17
400	-	6713.317.17
450	-	6713.367.17
500	-	6713.417.17
600	-	6713.517.17
800	-	6713.717.17
900	-	6713.817.17
1000	6713.917.17	-
1200	6713.1117.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 25	VPE 40

VPE 25 = 25 Stück im Karton

VPE 40 = 40 Stück im Karton

## 2 Stahlrückwand Höhe H182 / S16



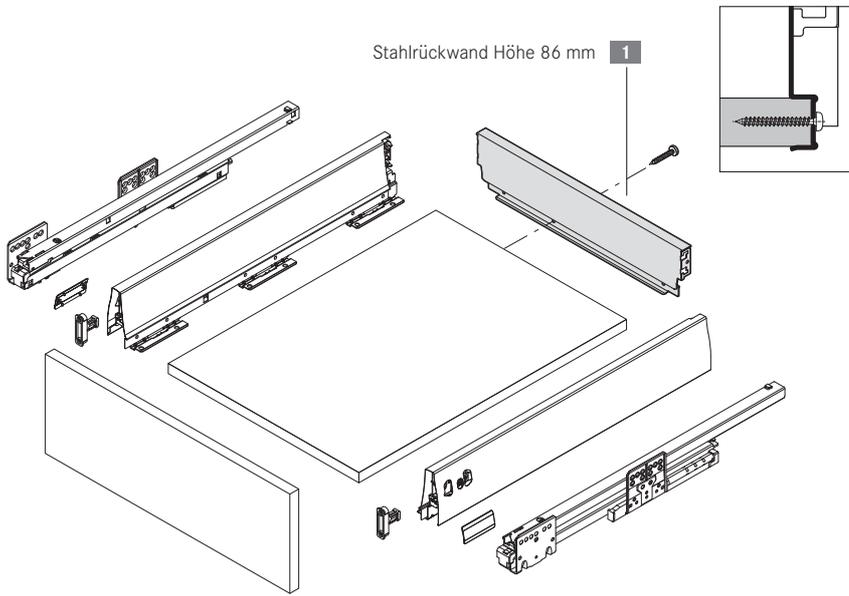
Korpusbreite (Kopuseiten S16)	Artikel-Nr. alu-metallic	
300	-	6733.217.17
350	-	6733.267.17
400	-	6733.317.17
450	-	6733.367.17
500	-	6733.417.17
600	-	6733.517.17
800	-	6733.717.17
900	-	6733.817.17
1000	6733.917.17	-
1200	6733.1117.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 15	VPE 25

VPE 15 = 15 Stück im Karton

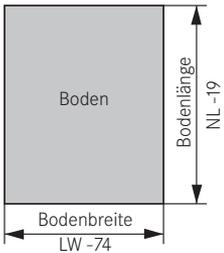
VPE 25 = 25 Stück im Karton

Schubkästen	Seite 1.10	Spülenanwendung	Seite 1.42	Technische Informationen	1.50 - 1.53
Frontauszüge	Seite 1.14	Anwendung Geschirr-Auszugschrank	Seite 1.48		

**Schubkasten mit Stahlrückwand H86** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



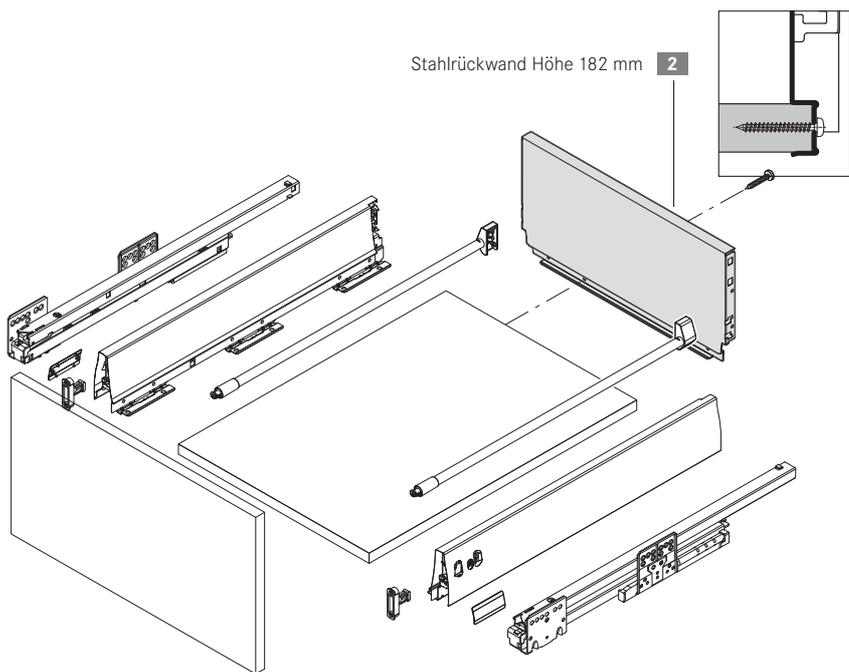
Stahlrückwand



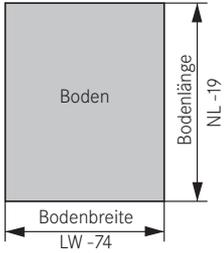
Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

Ab Korpusbreite 800 mm empfehlen wir die Fixierung der Stahlrückwand mit dem Boden mittels einer Schraube.

**Frontauszug mit Stahlrückwand H182** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Stahlrückwand



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

Ab Korpusbreite 800 mm empfehlen wir die Fixierung der Stahlrückwand mit dem Boden mittels einer Schraube.

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agantis
Organisations- systeme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

# DWD XP Standard Anschraubreling

für Holz- und Stahlrückwand.



- Anschraubmontage an der Frontblende, schnelle, stabile Verbindung von Rückwand zur Blende
- Klipsmontage an der Rückwand
- Einfaches Verstellen der Blendenneigung

## Standardfarben

 alu-metallic

 Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

 Champagne

 Weiß

## 1 Anschraubreling-Set



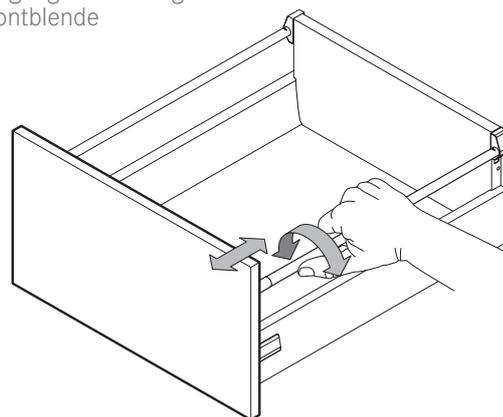
Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
350	13030.350.17	13030.350.15
400	13030.400.17	13030.400.15
450	13030.450.17	13030.450.15
500	13030.500.17	13030.500.15
550	13030.550.17	13030.550.15
600	13030.600.17	-
650	13030.650.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/25	VPE 1/25

VPE 1/25 = 1 Set im Polybeutel / 25 Set im Karton

Nennlänge 300 mm auf Anfrage

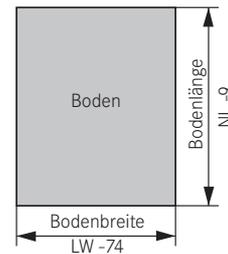
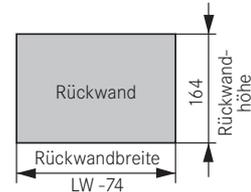
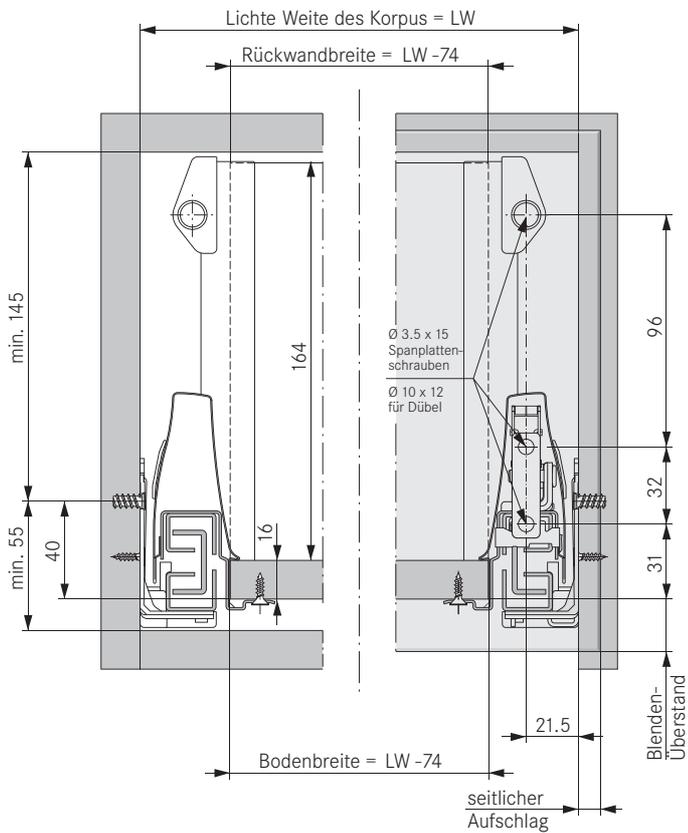
1 Set besteht aus: 1 Reling links, 1 Reling rechts inkl. Abdeckhülsen, 2 Reling-Frontbefestigungen zum Anschrauben

Neigungsverstellung  
Frontblende



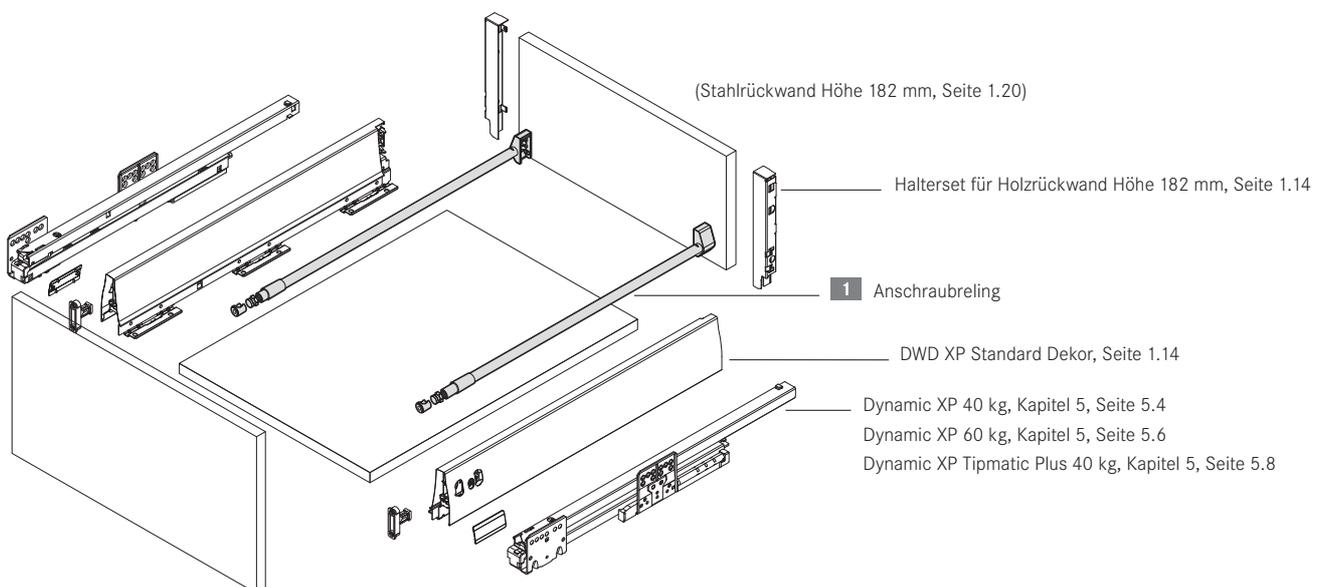
Frontauszüge	Seite 1.14	Aufsatzsysteme	Seite 1.26 - 1.31	Organisationssysteme	Kapitel 4
Stahlrückwände	Seite 1.20	Unterteilungssysteme	Seite 1.32 - 1.39	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Frontauszug mit Anschraubreling**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agantis
Organisations-systeme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

# DWD XP Standard Schnellmontagereling

für Holz- und Stahlrückwand.



- Schnellmontage an der Frontblende für rationelle, schnelle Montage
- Klipsmontage an der Rückwand
- Einfaches Verstellen der Blendenneigung

## Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

## 1 Schnellmontagereling-Set

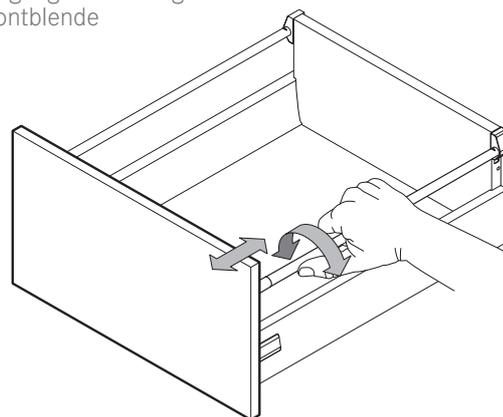


Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
350	13131.350.17	-
400	13131.400.17	-
450	13131.450.17	-
500	13131.500.17	13131.500.15
550	13131.550.17	-
600	13131.600.17	-
650	13131.650.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 100	VPE 100

VPE 100 = 100 Set in separaten Kartons, bestehend aus:  
Reling links und Reling rechts inkl. Abdeckhülsen

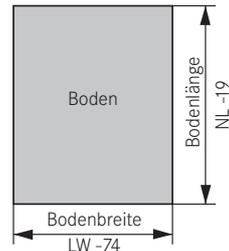
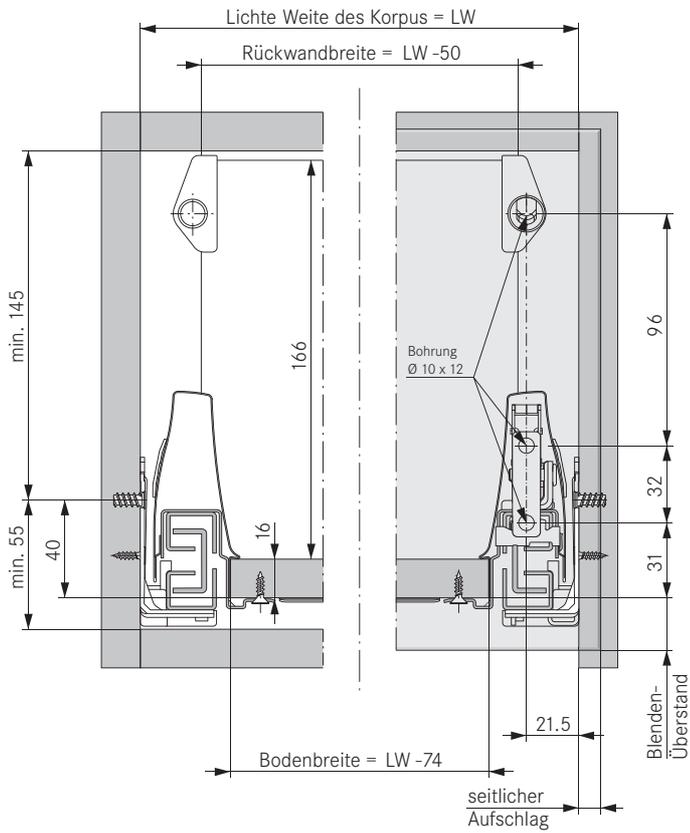
Nennlänge 300 auf Anfrage

Neigungsverstellung  
Frontblende



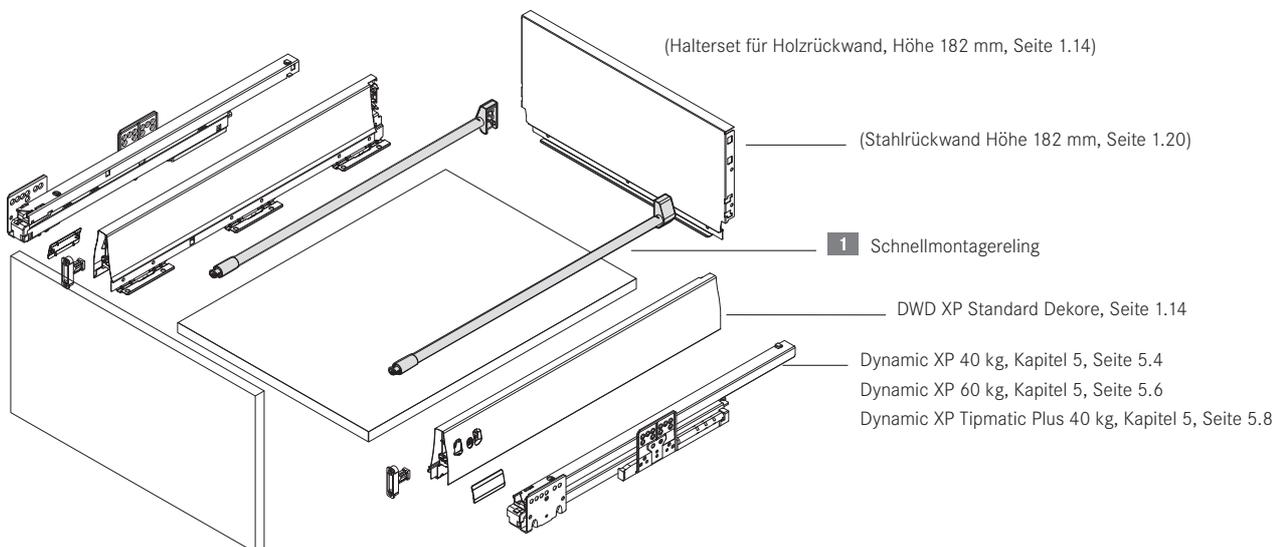
Frontauszüge	Seite 1.14	Aufsatzsysteme	Seite 1.26 - 1.31	Organisationssysteme	Kapitel 4
Stahlrückwände	Seite 1.20	Unterteilungssysteme	Seite 1.32 - 1.39	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Frontauszug mit Schnellmontagereling**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Variowing

Glas-Aufsatzsystem.



- Glas-Aufsatzsystem basierend auf Rundreling
- Wertvolle, hochwertige Glas-Optik (4 mm Glas) \*
- Einfache, werkzeuglose Montage und Demontage
- Unterteilungssystem Magic Optima verwendbar

\* Glas wird nicht von Grass geliefert

## Standardfarben

 alu-grau

## Sonderfarben (auf Anfrage)

 Champagne

 Weiß

## 1 Variowing Glashalter-Set

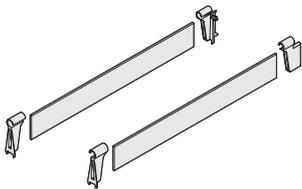


Glashalter	Artikel-Nr. alu-grau	
für Variowing	14700.32	14701.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/50	VPE 200

VPE 1/50 = 1 Set Halter vorne und hinten li/re im Polybeutel / 50 Set im Karton

VPE 200 = 200 Set Halter vorne und hinten li/re, lose

## 2 DWD XP Variowing Acrylglas-Set



Nennlänge	Artikel-Nr. alu-grau
500	14750.500.32
550	14750.550.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/20

1 Set im Polybeutel / 20 Set im Karton

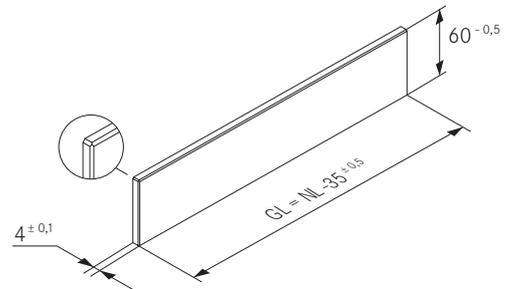
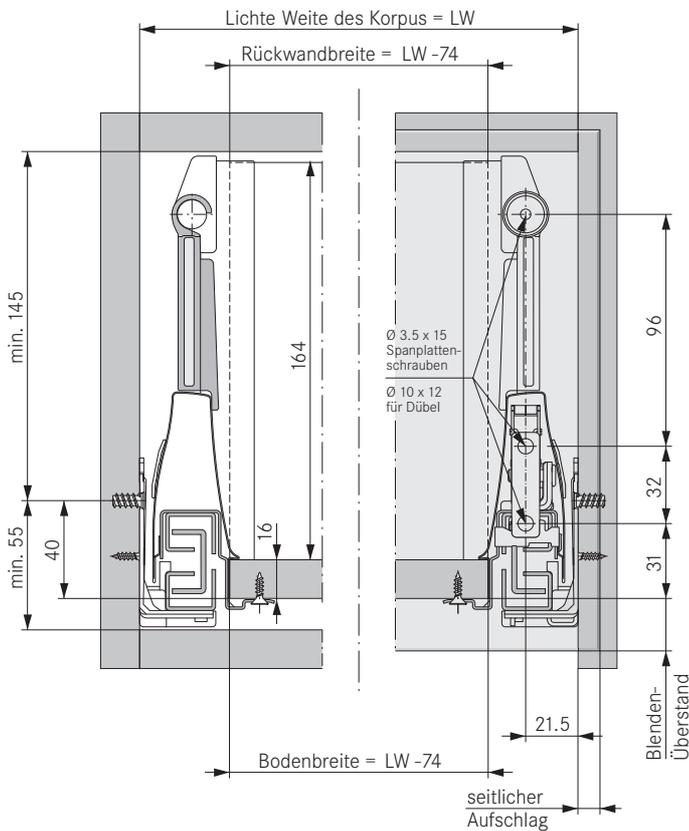
1 Set besteht aus: 1 Set Glas-Halter vorne und hinten li/re

2 Stück Acrylgläser (beidseitig satiniert mit Schutzfolie)

Acrylglas in Industrieverpackung und bedruckt mit Kundenlogo auf Anfrage

Frontauszüge	Seite 1.14	Unterteilungssysteme	Seite 1.32 - 1.39	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5
Relinge	Seite 1.22 - 1.25	Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße** **Maße für Glaszuschnitt**

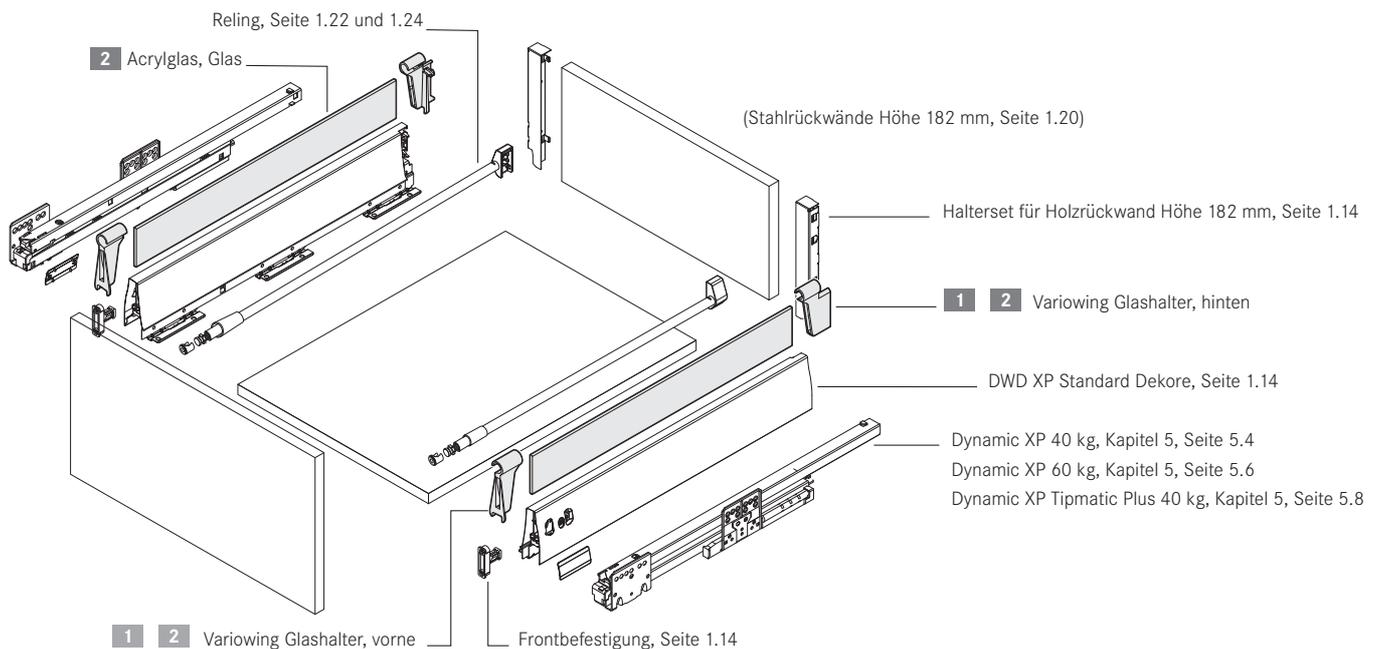


NL/Nennlänge in mm	GL /Glaslänge in mm ± 0,5 mm
350	315
400	365
450	415
500	465
550	515
600	565
650	615

Hinweis:  
Alle Kanten müssen gefast werden (ca. 0,7 mm x 45°).

Grass empfiehlt ESG-Glas (Einscheiben-Sicherheits-Glas) und verweist auf nationale und internationale Sicherheitsnormen.

**Frontauszug mit Variowing Glas-Aufsatzsystem**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Duowing

Doppelwandiges-Aufsatzsystem.



- Doppelwandiges-Aufsatzsystem basierend auf Rundreling
- Unterteilungssysteme Magic Classic und Magic Optima verwendbar
- Einfache, werkzeuglose Montage und Demontage

### Standardfarben



### Sonderfarben (auf Anfrage)



## 1 Duowing

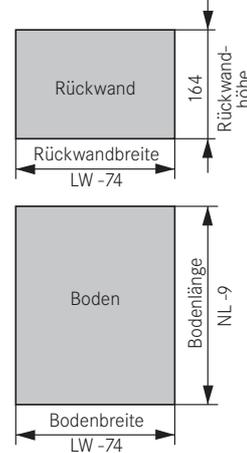
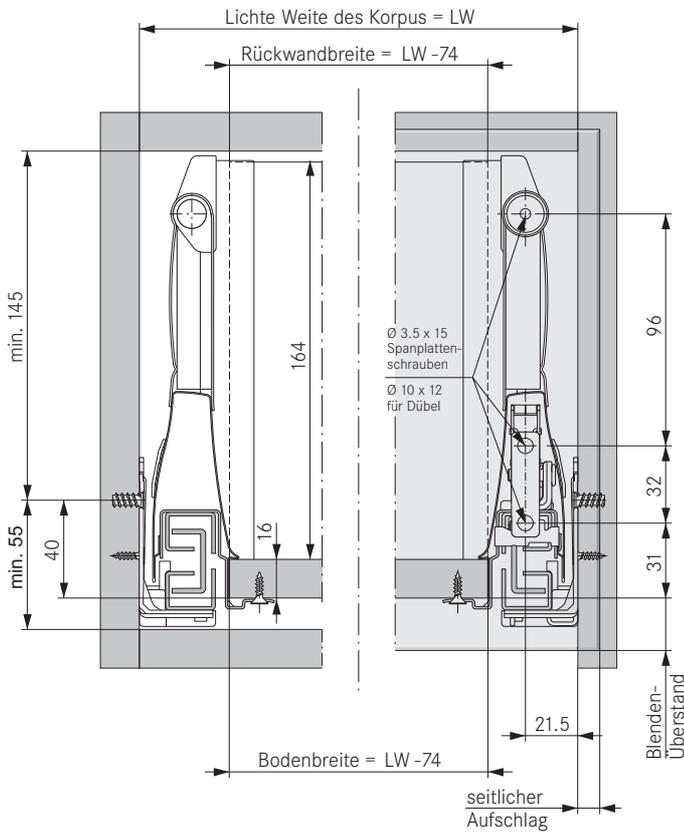


Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic		Artikel-Nr. Edelstahl	
400	14400.400.17	-	14400.400.40	-
450	14400.450.17	14401.450.17	14400.450.40	-
500	14400.500.17	14401.500.17	14400.500.40	14401.500.40
550	14400.550.17	14401.550.17	14400.550.40	-
600	14400.600.17	-	-	-
650	14400.650.17	-	-	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 10	VPE 1	VPE 10

VPE 1 = 1 Set bestehend aus: 2 Stück Duowing, 1 Rutschsicherung links, 1 Rutschsicherung rechts im Karton  
 VPE 10 = 10 Set im Karton

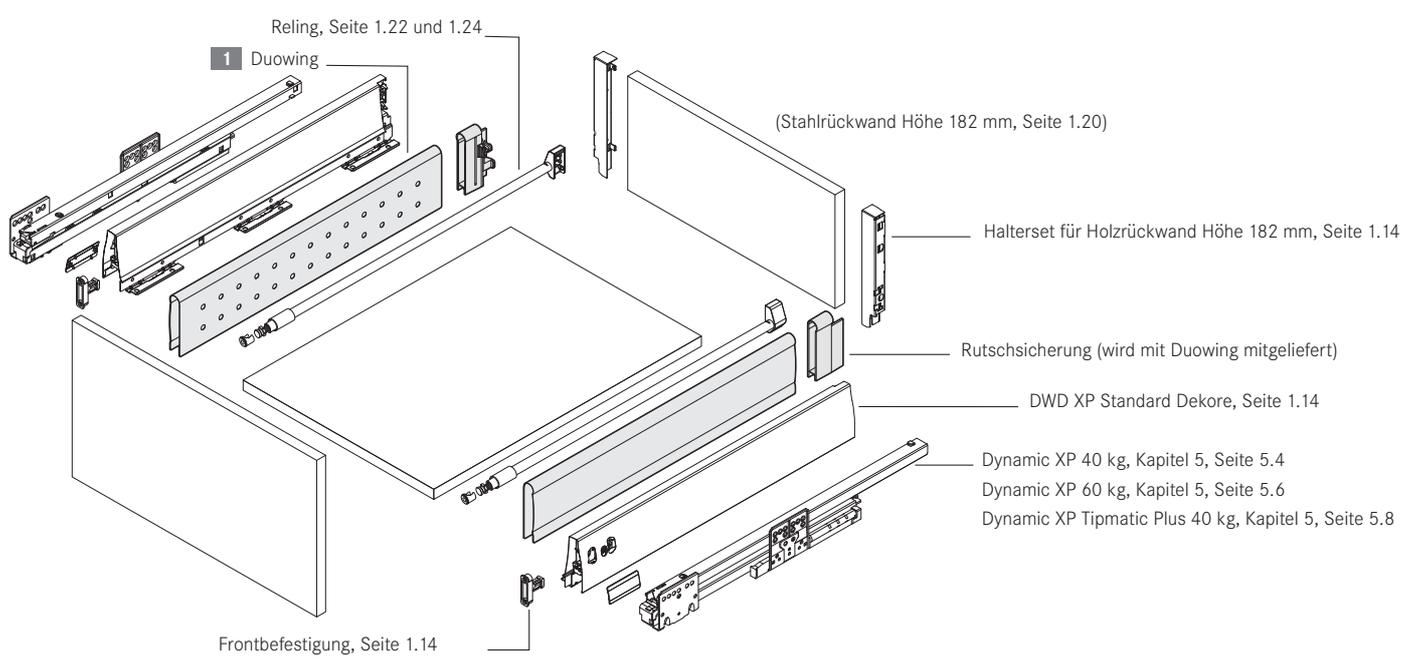
Frontauszüge	Seite 1.14	Unterteilungssysteme	Seite 1.32 - 1.39	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5
Relinge	Seite 1.22 - 1.25	Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	Seite 1.50 -1.53

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Frontauszug mit Duowing Aufsatzsystem**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Solowing

Einwandiges-Aufsatzsystem.



- Einwandiges-Aufsatzsystem basierend auf Rundreling
- Unterteilungssysteme Magic Classic und Magic Optima verwendbar
- Einfache, werkzeuglose Montage und Demontage

#### Standardfarben

 alu-metallic

#### Sonderfarben (auf Anfrage)

 Champagne

 Weiß

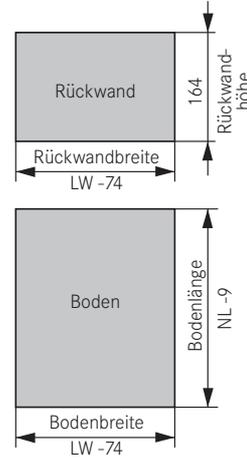
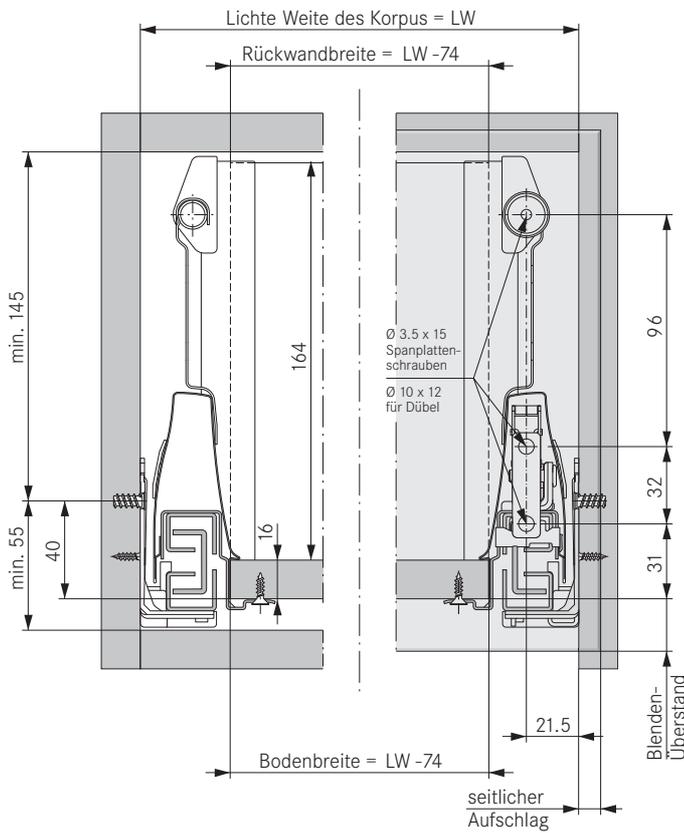
## 1 Solowing



Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic
400	12511.400.17
450	12511.450.17
500	12511.500.17
550	12511.550.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 40

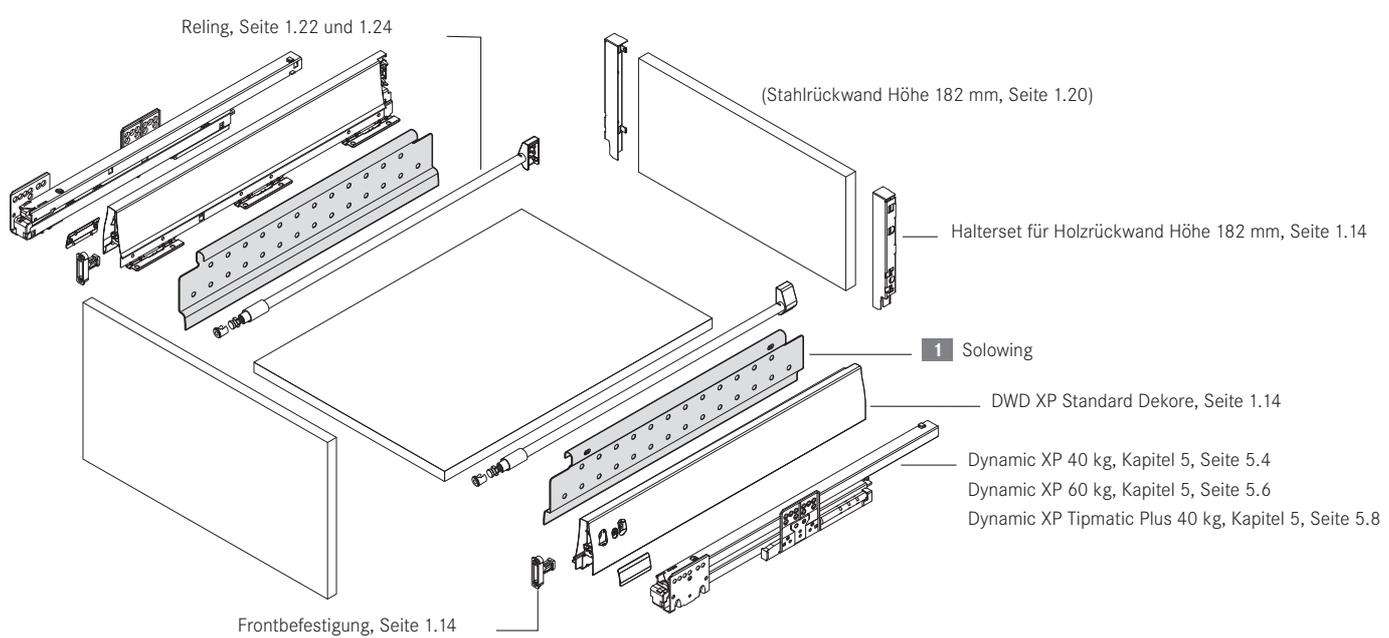
VPE 40 = 40 Stück (Für einen Schubkasten werden 2 Stück benötigt)

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Frontauszug mit Solowing Aufsatzsystem**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agantis
Organisations-systeme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

# DWD XP Standard Magic Optima

Unterteilungssystem für Variowing, Duowing und Solowing Aufsatzsystem.



- Individuelle Organisation des Stauraums für mehr Übersicht und Ordnung
- Schnell und werkzeuglos montiert
- Jederzeit nachrüstbar
- Werkzeuglos verstellbar, variabel in der Stauraumnutzung

DWD XP Standard Magic Optima für Variowing, Duowing in Set-Verpackung auf Seite 1.34

## Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

### 1 Magic Optima Unterteilungsprofil für Seitenstärke S16 - S19



Korpusbreite	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
600	-	12800.472.17
1200	12800.1072.17	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 10	VPE 20

VPE 10 = 10 Stück separat einfoliert  
VPE 20 = 20 Stück separat einfoliert

### 2 Magic Optima Profil-Halter für Variowing-System und Rundreling



Profil-Halter	Artikel-Nr. alu-grau
für Variowing	12820.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 2/40

VPE 2/40 = 2 Stück im Polybeutel / 40 Stück im Karton  
VPE 100 = 100 Stück lose

### 3 Magic Optima Profil-Halter für Duowing-System



Profil-Halter	Artikel-Nr. alu-grau
für Duowing	12810.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 2/40

VPE 2/40 = 2 Stück im Polybeutel / 40 Stück im Karton  
VPE 100 = 100 Stück lose

### 4 Magic Optima Profil-Halter für Solowing-System



Profil-Halter	Artikel-Nr. alu-grau
für Solowing	12815.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 2/40

VPE 2/40 = 2 Stück im Polybeutel / 40 Stück im Karton  
VPE 100 = 100 Stück lose

### 5 Smart Board Magic Optima



Smart Board	Artikel-Nr. alu-grau
	12850.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20

VPE 20 = 20 Stück lose

Relinge	Seite 1.22 - 1.25	Duowing Aufsatzsystem	Seite 1.28	Montagehilfen	Kapitel 6
Variowing Aufsatzsystem	Seite 1.26	Solowing Aufsatzsystem	Seite 1.30	Technische Informationen	1.50 - 1.53



Magic Optima mit Variowing

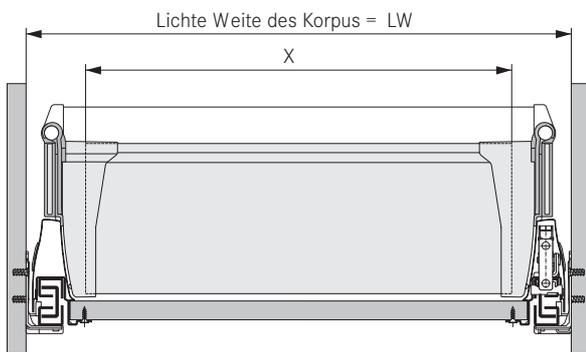


Magic Optima mit Duowing



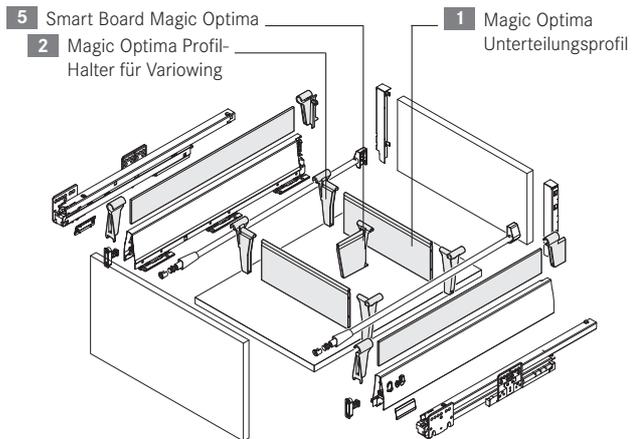
Magic Optima mit Solowing

Variowing – Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima

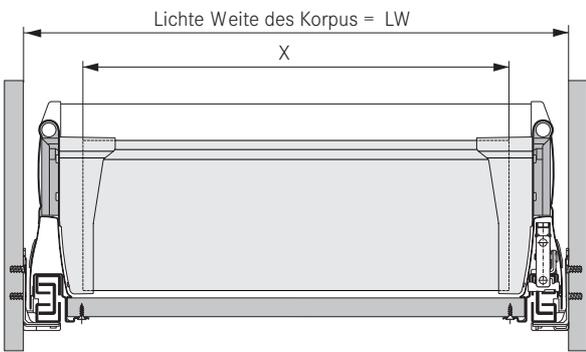


Unterteilung für Variowing  $X = LW - 96$

Frontauszug mit Variowing und Magic Optima Unterteilung

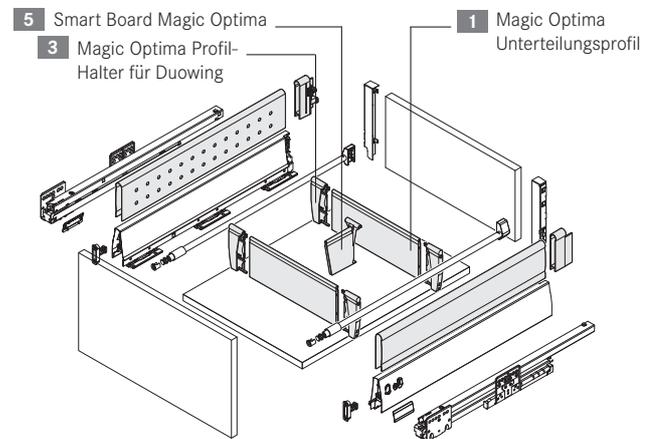


Duowing – Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima

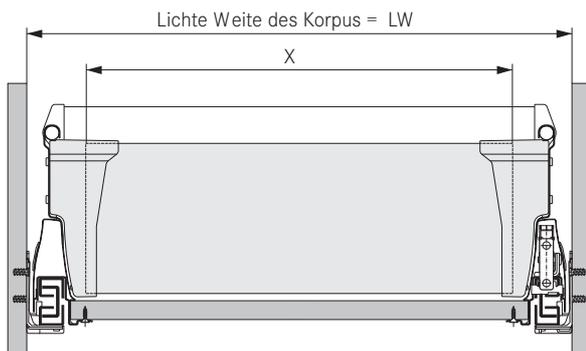


Unterteilung für Duowing  $X = LW - 96$

Frontauszug mit Duowing und Magic Optima Unterteilung

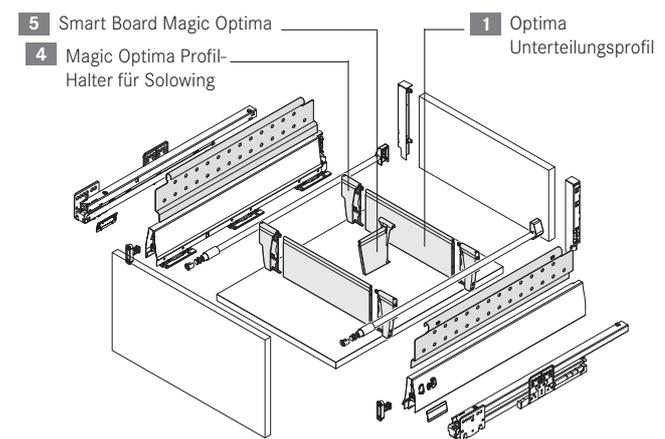


Solowing – Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima



Unterteilung Solowing  $X = LW - 96$

Frontauszug mit Solowing und Magic Optima Unterteilung



Alle Maße in Millimeter.

# DWD XP Standard Magic Optima Set

Unterteilungssystem für Variowing und Duowing Aufsatzsystem.



- Einsatzbereich für Korpusseiten S16 - 19
- Individuelle Organisation des Stauraums für mehr Übersicht und Ordnung
- Schnell und werkzeuglos montiert
- Jederzeit nachrüstbar
- Werkzeuglos verstellbar, variabel in der Stauraumnutzung

#### Standardfarben

 alu-metallic

DWD XP Magic Optima Einzelprodukte für Variowing, Duowing und Solowing (auch in weiteren Farben) auf Seite 1.32

## 1 DWD XP Magic Optima Set für Reling und Variowing



Korpusbreite S16 - S19	Artikel-Nr. alu-metallic
500	12885.366.17
600	12885.466.17
800	12885.666.17
900	12885.766.17
1000	12885.866.17
1200	12885.1066.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/10

VPE 1/10 = 1 Set im Polybeutel / 10 Set im Karton

## 2 DWD XP Magic Optima Set für Duowing



Korpusbreite S16 - S19	Artikel-Nr. alu-metallic
500	12875.366.17
600	12875.466.17
800	12875.666.17
900	12875.766.17
1000	12875.866.17
1200	12875.1066.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/10

VPE 1/10 = 1 Set im Polybeutel / 10 Set im Karton

### 1 DWD XP Magic Optima Set besteht aus:

- 1 Stück Magic Optima Profil, Länge XXX
- 2 Stück Optima Halter (Vario- oder Duowing)
- X Stück Smart Boards (abhängig von der Korpusbreite)
- 1 Montageanleitung

KB 500: Profil, Länge 366, 2 Smart Boards  
 KB 600: Profil, Länge 466, 2 Smart Boards  
 KB 800: Profil, Länge 666, 3 Smart Boards  
 KB 900: Profil, Länge 766, 3 Smart Boards  
 KB 1000: Profil, Länge 866, 4 Smart Boards  
 KB 1200: Profil, Länge 1066, 4 Smart Boards

Relinge	Seite 1.22 - 1.25	Duowing Aufsatzsystem	Seite 1.28	Montagehilfen	Kapitel 6
Variowing Aufsatzsystem	Seite 1.26	Solowing Aufsatzsystem	Seite 1.30	Technische Informationen	1.50 - 1.53



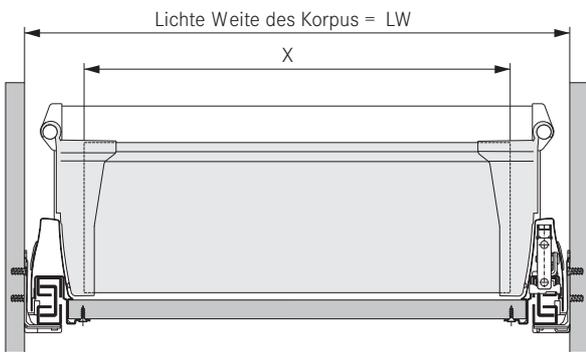
Magic Optima Set mit Variowing



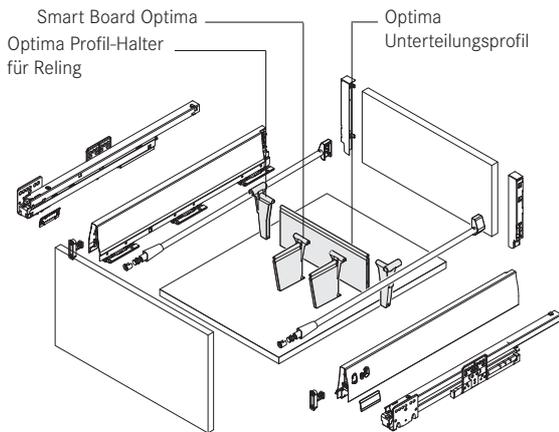
Magic Optima Set mit Duowing

**1 Reling – Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima**

**Frontauszug mit Reling und Magic Optima Unterteilung**

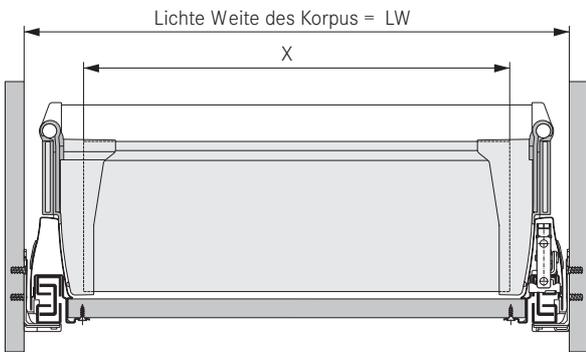


Unterteilung für Reling  $X = LW - 96$

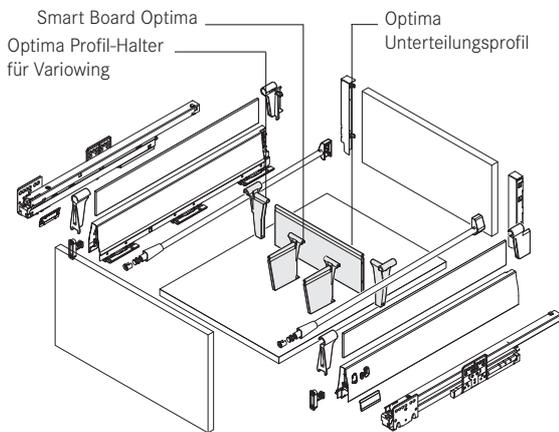


**1 Variowing – Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima**

**Frontauszug mit Variowing und Magic Optima Unterteilung**

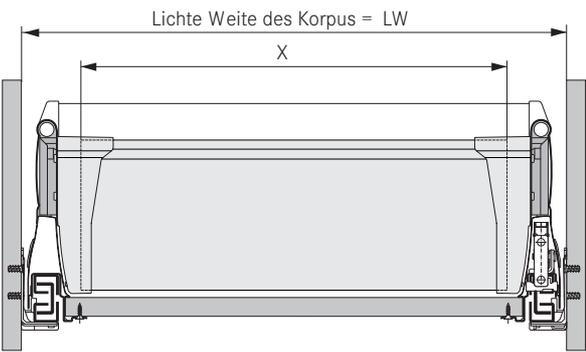


Unterteilung für Variowing  $X = LW - 96$

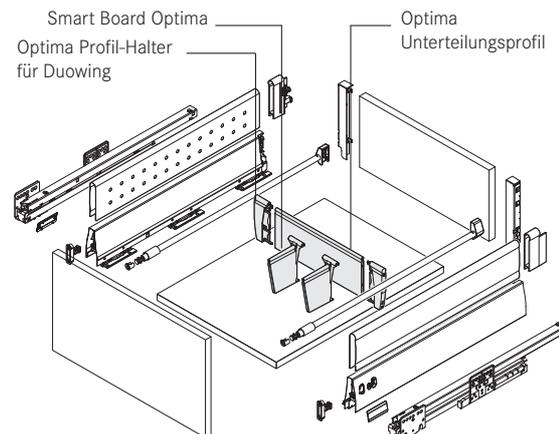


**2 Duowing – Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima**

**Frontauszug mit Duowing und Magic Optima Unterteilung**



Unterteilung für Duowing  $X = LW - 96$



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sideward

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Magic Classic

Unterteilungssystem für Duowing und Solowing Aufsatzsystem.



- Werkzeuglose Montage
- Schnell montiert und jederzeit nachrüstbar
- Variabel in der Stauraumnutzung

#### Standardfarben

 alu-metallic

#### Sonderfarben (auf Anfrage)

 Champagne

## 1 Magic Classic Unterteilungs-Set



Korpusbreite	Artikel-Nr. alu-metallic
600	12700.495.17
1200	12700.1095.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/25

VE 1/25 = 1 Set im Polybeutel / 25 Set im Karton

1 Set für 600 Korpusbreite besteht aus:  
2 Längsunterteilungen, 2 Querunterteilungen, 4 Kreuzknoten

1 Set für 1200 Korpusbreite besteht aus:  
3 Längsunterteilungen, 2 Querunterteilungen, 6 Kreuzknoten

## 2 Smart Board Classic



Smart Board Classic	Artikel-Nr. alu-metallic
	12521.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20

VPE 20 = 20 Stück

Duowing Aufsatzsystem	Seite 1.28	Montagehilfen	Kapitel 6
Solowing Aufsatzsystem	Seite 1.30	Technische Informationen	1.50 - 1.53

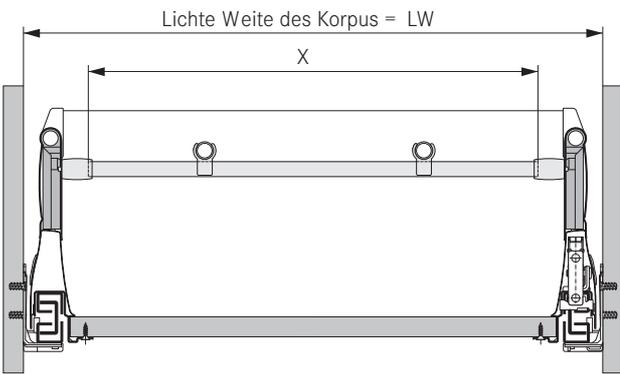


Magic Classic mit Duowing



Magic Classic mit Solowing

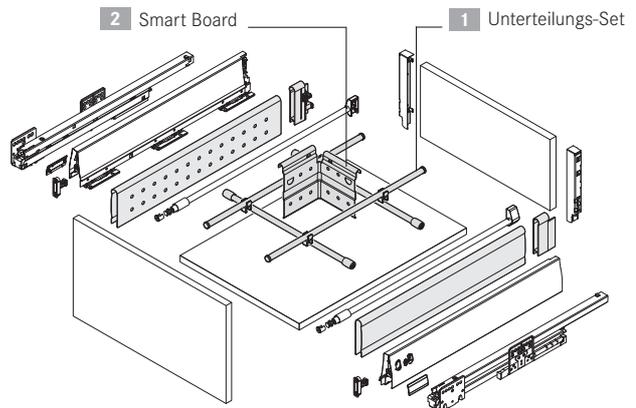
Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Classic mit Duowing



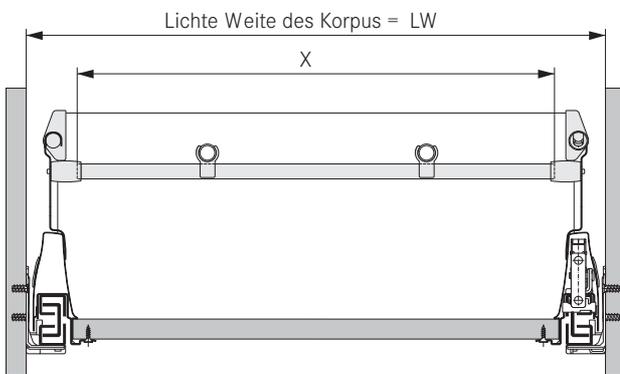
Querunterteilung Classic

$X = LW - 92$

Frontauszug mit Duowing und Organisationssystem Magic Classic

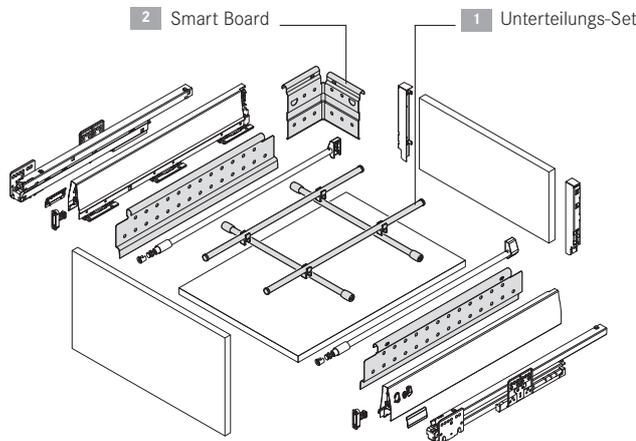


Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Classic mit Solowing

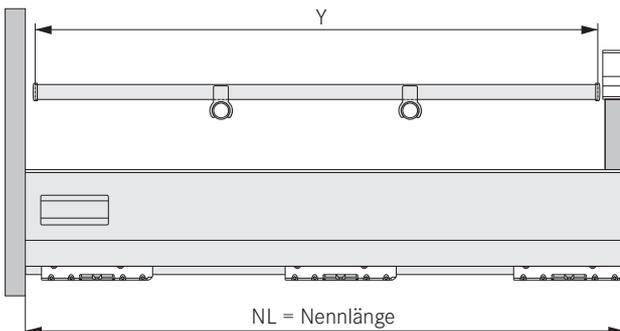


Querunterteilung Classic  $X = LW - 72$

Frontauszug mit Solowing und Organisationssystem Magic Classic



Zuschnittmaße für Längsunterteilung Magic Classic mit Solowing und Duowing



Längsunterteilung Classic für Duowing und Solowing  $Y = NL - 38$

DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agatis
Organisations-systeme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

Alle Maße in Millimeter..

# DWD XP Standard Querreling und Flaschenhalter

für Frontauszug mit Reling.



- Individuelle Organisation des Stauraums für mehr Übersicht und Ordnung
- Schnelle, werkzeuglose Montage
- Jederzeit nachrüstbar
- Werkzeuglos verstellbar, variable Stauraumnutzung

## Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

## 1 Querrelingsrohr



Korpusbreite (Kopuseiten S16)	Artikel-Nr. alu-metallic		Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
600	-	13201.487.17	-
1200	13202.1087.17	13201.1087.17	13202.1087.15
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20	VPE 100	VPE 20

VPE 20 = 20 Stück, lose im Karton  
VPE 100 = 100 Stück, lose im Karton

## 2 Querreling-Halter einfach



Querreling-Halter	Artikel-Nr. alu-grau
Einfach	13611.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 200

VPE 200 = 200 Stück lose

## 3 Querreling-Halter doppelt



Querreling-Halter	Artikel-Nr. alu-grau
Doppelt	13621.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 100

VPE 100 = 100 Stück lose

## 4 Flaschenhalter

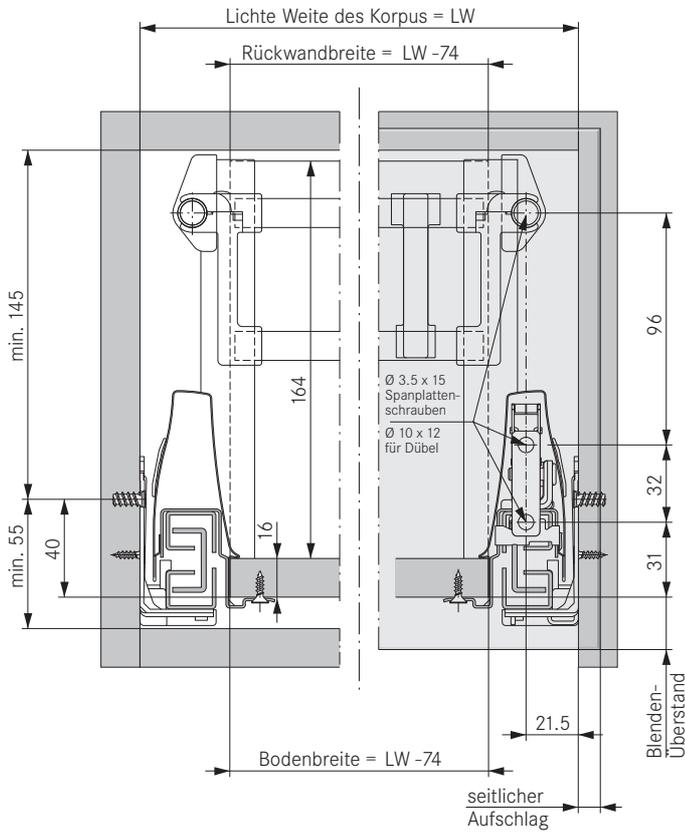


Flaschenhalter	Artikel-Nr. alu-grau
	13631.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 100

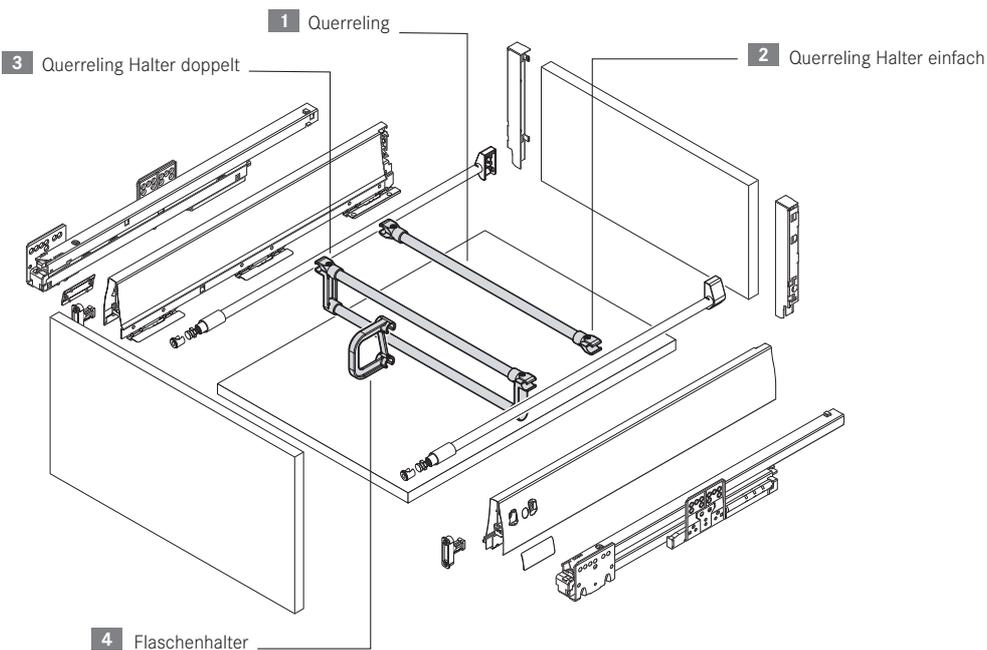
VPE 100 = 100 Stück lose

Frontauszüge	Seite 1.14	Anschraubreling	Seite 1.22	Montagehilfen	Kapitel 6
Stahlrückwände	Seite 1.20	Schnellmontagereling	Seite 1.24	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße** **Zuschnitt für Querrelingslänge**



**Reling mit Querreling einfach und doppelt**

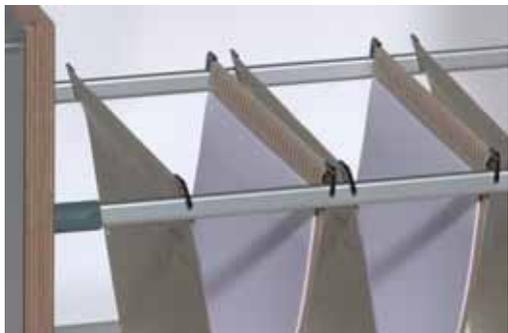


Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agantis
Organisations-systeme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

# DWD XP Standard Reling

für Hängeregister.



- Hohe Stabilität und Tragkraft durch sichere Schraubverbindung an Blende und Rückwand
- Einfache Neigungsverstellung der Blende
- Ovale, natureloxiertes Aluminiumrohr mit hoher Biegefestigkeit

## 1 Reling Set für DWD XP Standard Hängeregister



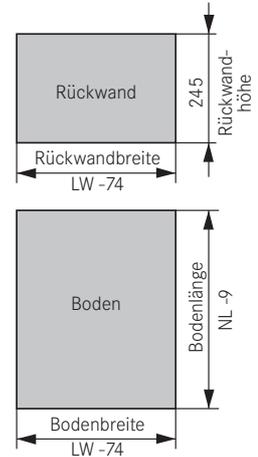
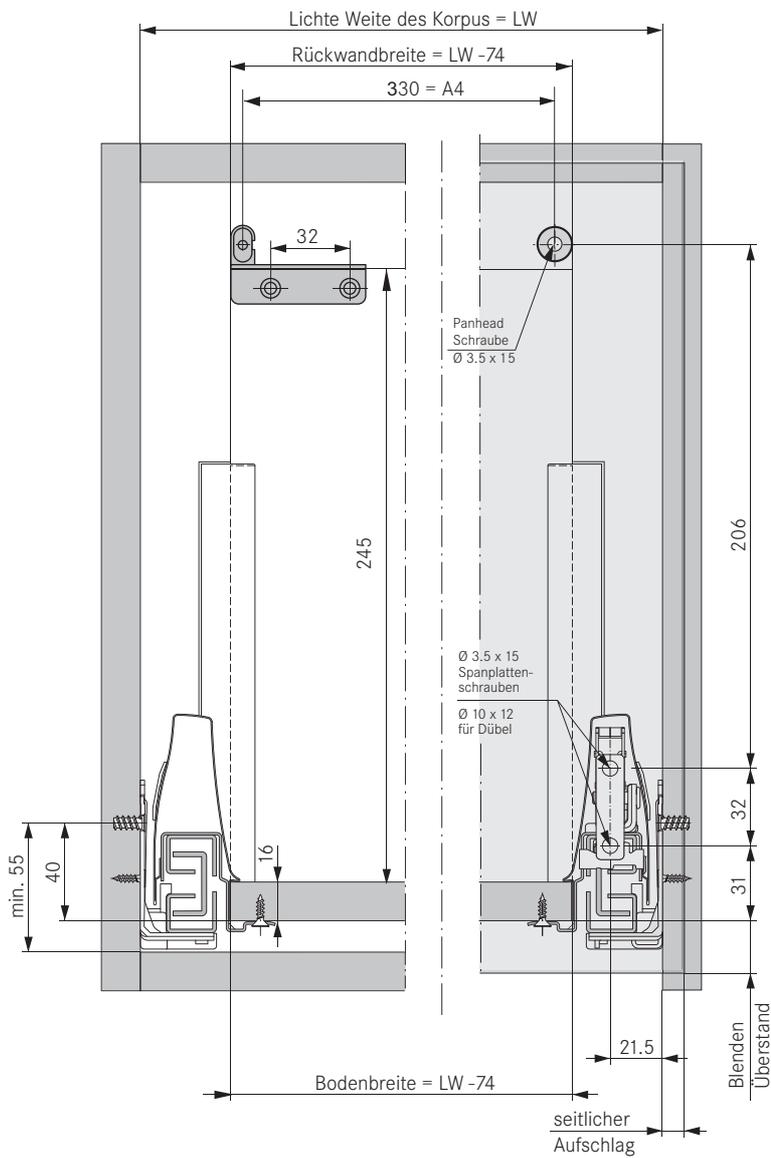
Nennlänge	Artikel-Nr. natureloxiert
500	3595.500.22
550	3595.550.22
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/20

VPE 1/20 = 1 Set im Polybeutel / 20 Set im Karton

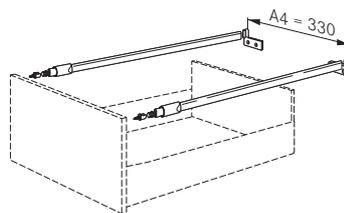
Ein Relingset besteht aus:

2 Längsrelinge, 2 Frontbefestigungen, 2 Rückwandhalter, 2 Abdeckhülsen

Einbaumaße Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte



Blendenneigungsverstellung



Durch Drehen der Stellschraube erfolgt die Blendenneigungsverstellung.

DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

Alle Maße in Millimeter.

# DWD XP Standard Spülenauszug

Anwendungsbeispiel.

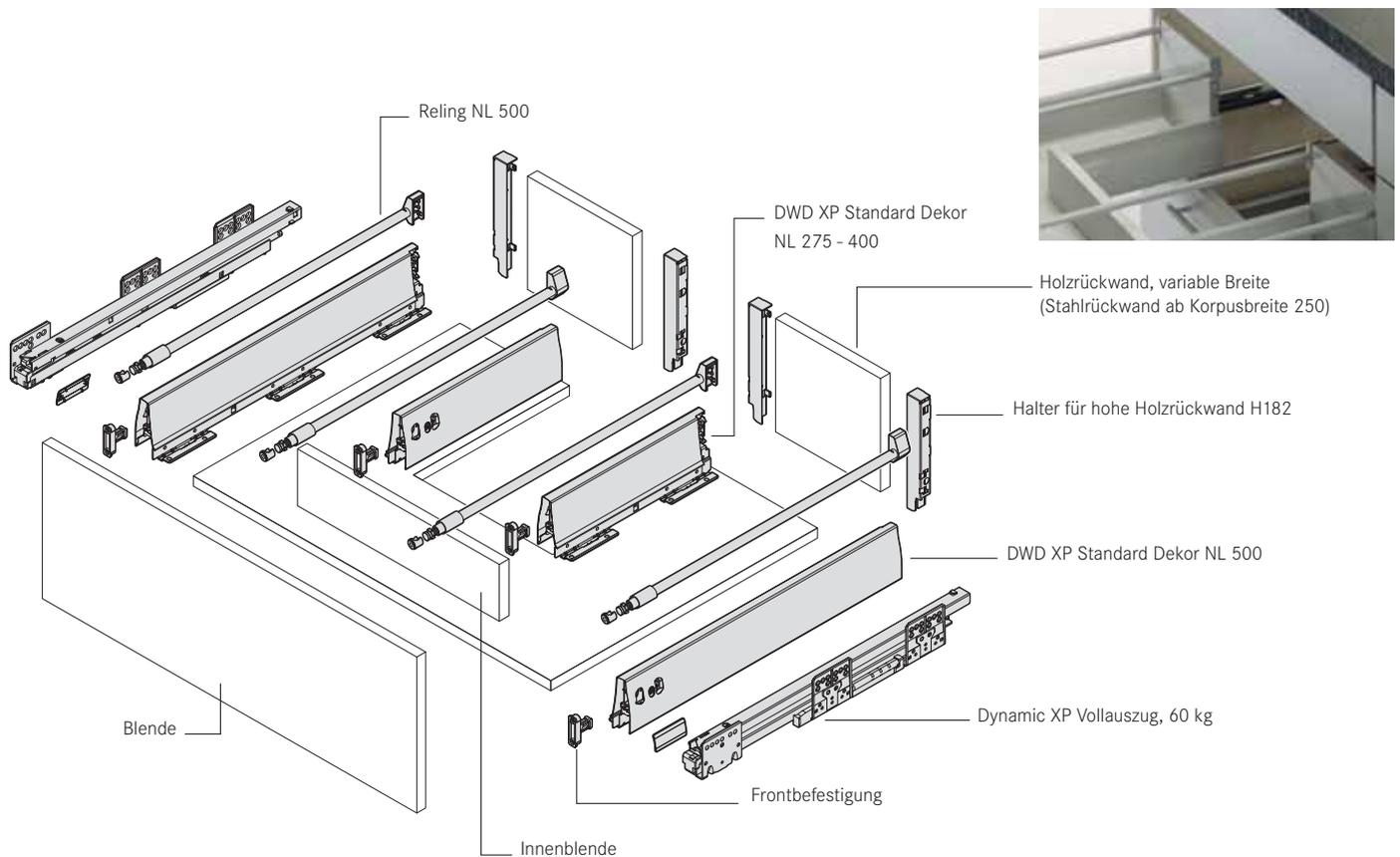


- Einfache Montage mit DWD XP Standardprodukten
- Variabel in den Breiten, variabel im Ausschnitt
- Als Schublade oder Topfauszug
- Alle Unterteilungssysteme passen

- **Faltbare Spülen-Stahlrückwände für Korpusbreite 600, 800, 900 und 1200 auf Anfrage**



## Spülenauszug Anwendungsbeispiel



Frontauszüge	Seite 1.14	Anschraubreling	Seite 1.22	Montagehilfen	Kapitel 6
Stahlrückwände	Seite 1.20	Schnellmontagereling	Seite 1.24	Technische Informationen	1.50 - 1.53



# DWD XP Standard Herd-Sockelschubkasten

Anwendungsbeispiel.



Herd-Sockelschubkästen passend zu Dynamic XP  
Vollauszügen mit 40 kg Tragkraft.

## **Ninka**

“Herd-Sockelschub 2010”

Nennlänge 500/ Korpusbreite 600 mm

## **Elco**

“Top Volumen”

Nennlänge 500/ Korpusbreite 600 mm

Höhe 170 und 220 mm



**Dynamic XP Vollauszug, 40 kg**  
**Kapitel 5, Seite 5.4**

# Distanzplatte

für Herd-Sockelschubkasten



Distanzplatte Stärke 2 mm für den Ausgleich von Korpusstärke S16 mm auf S18 mm mit Dynamic XP Vollauszügen.

## DWD XP Distanzplatte 2 mm



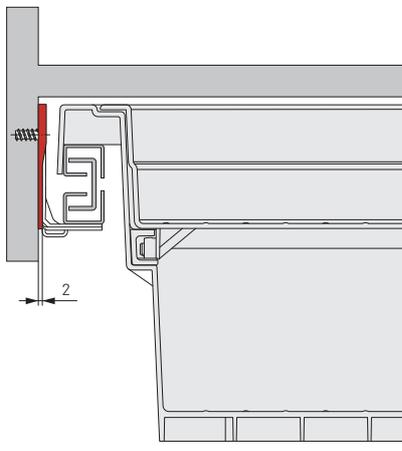
Artikel-Nr.

6976.VE4

VPE 1

VPE 1 = 4 Stück im Polybeutel

## Einbaumaße



DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

Alle Maße in Millimeter.

# DWD XP Standard Großraum-Schubkasten

für Sockelanwendungen.



- Frontauszug für 60 kg oder 80 kg
- Unabhängig in der Korpusbreite
- Vielseitige Organisationsmöglichkeiten mit den Aufsatzsystemen Variowing, Duowing und Solowing
- Die Absenkung beim Öffnen wird durch einen speziell entwickelten Sockelhebemechanismus ausgeglichen
- Je nach Belastung kann es nötig sein, den Schubkasten per Hand bis in die geschlossene Position zu führen

## 1 Großraum-Schubkasten-Seitenteile

Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic
500	6980.500.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 2/20

VPE 2/20 = 2 Stück / 20 Stück im Karton  
(für einen Frontauszug werden 2 Stück benötigt)

## 2 Sockelhebebeschlag

Sockelhebebeschlag	Artikel-Nr.
	6985.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Set links und rechts, inklusive 2 Stück Anschlagstifte

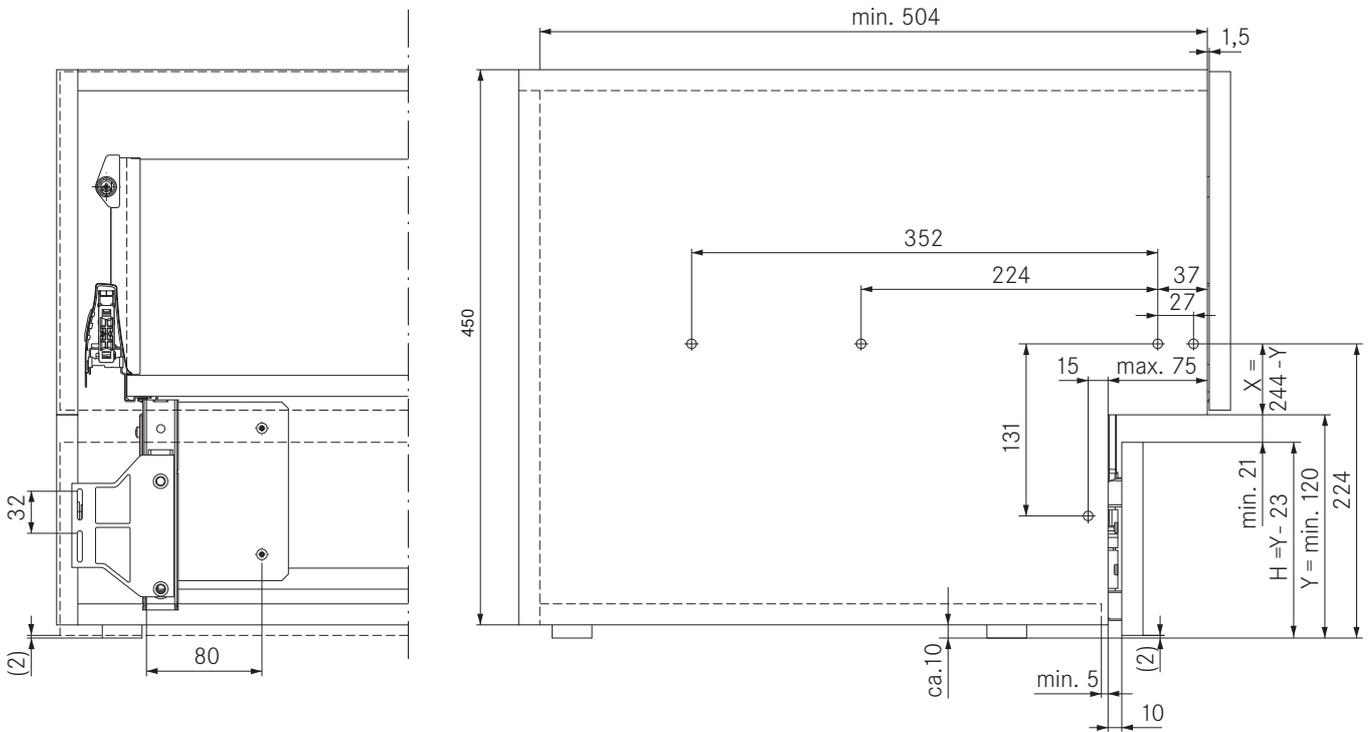


Für einen Großraum-Schubkasten werden benötigt:

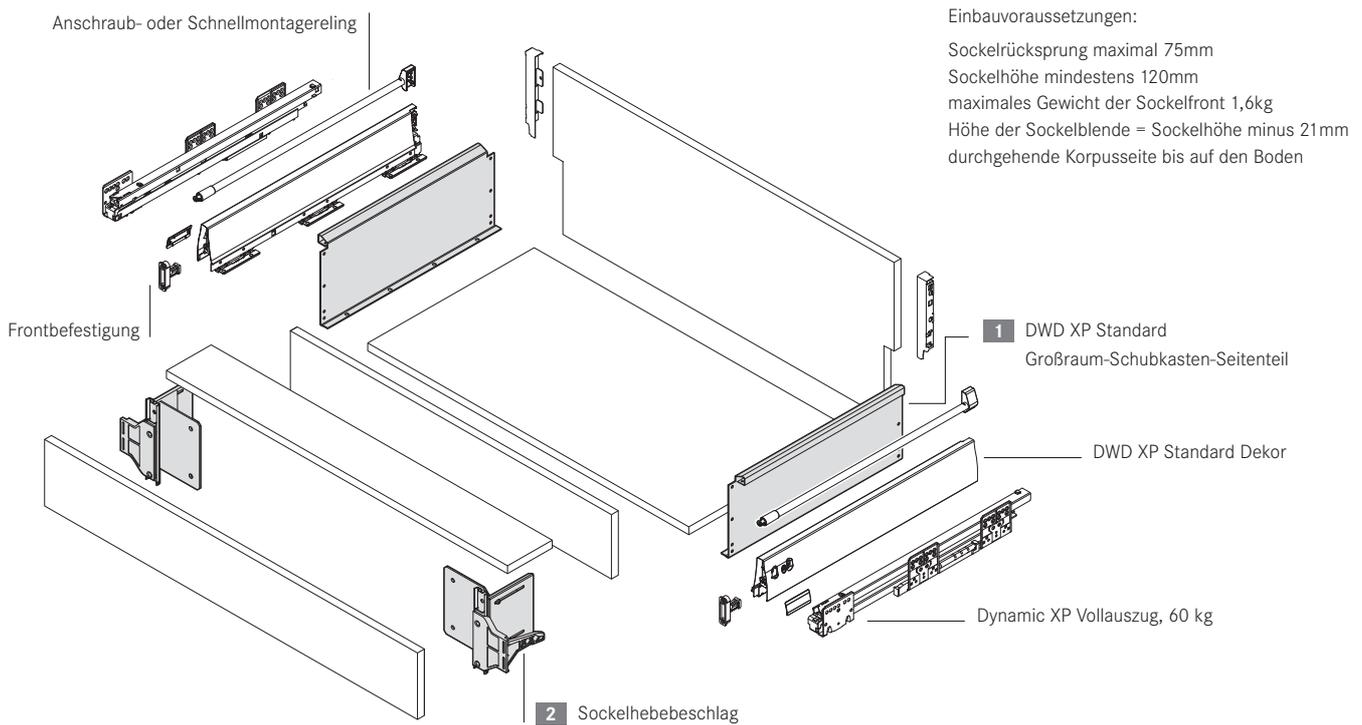
- 2 Stück DWD XP Standard Grossraum-Schubkasten Seitenteile ( 6980.500.17)
- 1 Set Sockelhebebeschlag (6985.VE1), inkl. 2 Stück Anschlagstifte
- 1 Set DWD XP Standard Dekore H95 alu-metallic
- 1 Set Holzrückwandhalter H182
- 1 Set Reling (Anschraub- oder Schnellmontage)
- 2 Stück Blendenhalter (Anschraub- oder Dübelmontage)
- 5 Holzzuschnitte (laut Montageanleitung)

Frontauszüge	Seite 1.14	Anschraubreling	Seite 1.22	Montagehilfen	Kapitel 6
Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Schnellmontagereling	Seite 1.24	Technische Informationen	1.50 - 1.53

**Einbaumaße**



**DWD XP Standard Großraum-Schubkasten**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agentis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

# DWD XP Standard Geschirr-Auszugsschrank

Anwendungsbeispiel.



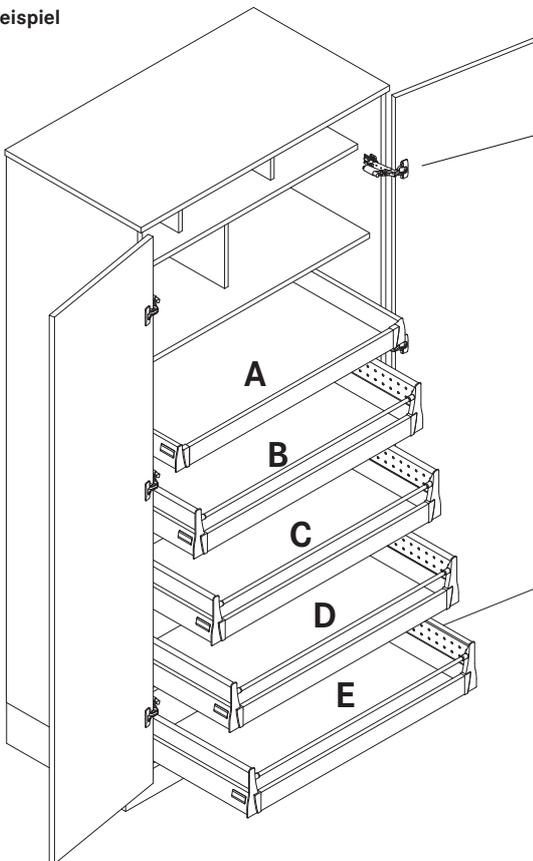
Beispiel

Breiter Auszugsschrank, ausgestattet mit Innenschubkästen, Innenauszügen mit Reling und im oberen Bereich mit Fachböden.

- Bietet viel Stauraum für große, sperrige Teile
- Mit Magic Optima Unterteilungssystem bleibt das Staugut immer in Position
- Schubkästen und Auszüge passend zu Dynamic XP Vollauszügen mit 40, 60 und 80 kg Tragkraft

## Geschirr-Auszugsschrank Anwendungsbeispiel

Beispiel



Nexis Impresso 170° - Weitwinkelscharnier

Nexis Click-on 170° - Weitwinkelscharnier

- Soft-close kompatibel
- Nulleinsprung

A = Innenschubkasten, Dynamic XP 40 kg

B = Innenauszug mit Reling und Duowing, Dynamic XP 40 kg

C = Innenauszug mit Reling und Duowing, Dynamic XP 60 kg

D = Innenauszug mit Reling und Duowing, Dynamic XP 60 kg

E = Innenauszug mit Reling und Duowing, Dynamic XP 60 kg

**Empfohlene Korpusbreiten 800 - 1000 mm**

Innenauszüge	Seite 1.12	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Technische Informationen	1.50 - 1.53
Innenauszüge mit Reling	Seite 1.16	Montagehilfen	Kapitel 6		

## Anwendungsbeispiel.



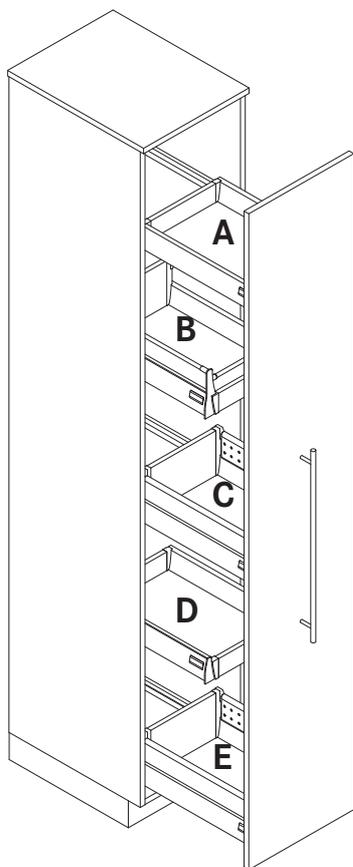
Beispiel

Die flexible Lösung, bei der die Schubkästen und Frontauszüge teilweise fest mit der Front verbunden sind.  
Die Innenschubkästen und -auszüge sind frei beweglich und bieten viel Platz für Ihr Staugut.

- Mit Magic Optima Unterteilungssystem bleibt das Staugut immer in Position
- Schubkästen und Auszüge passend zu Dynamic XP Vollauszügen mit 40 und 60 kg Tragkraft

### Vorrats-Auszugsschrank Anwendungsbeispiel

Beispiel



- A = Schubkasten H95
- B = Innenauszug mit Reling
- C = Frontauszug mit Reling und Duowing
- D = Innenschubkasten
- E = Frontauszug mit Reling und Duowing

A + C + E sind mit der Front verbunden

**Empfohlene Korpusbreiten 300 - 400 mm**

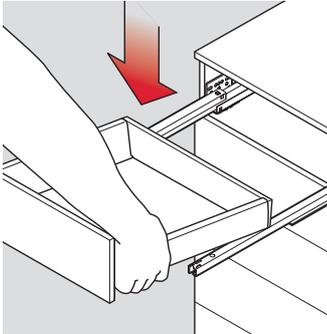
Alle Maße in Millimeter.

Schubkästen	Seite 1.10	Anschraubreling	Seite 1.22	Montagehilfen	Kapitel 6
Frontauszüge	Seite 1.14	Schnellmontagereling	Seite 1.24	Technische Informationen	1.50 - 1.53

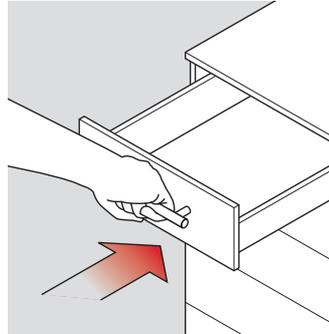
# Technische Informationen

für DWD XP Standard.

## Schubkasten Einhängen



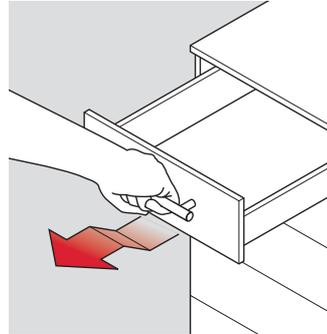
Schubkasten auf die ausgezogenen Führungen aufsetzen.



Schubkasten vorne leicht anheben und ganz einschieben.

**Schubkasten arretiert automatisch!**

## Schubkasten Aushängen

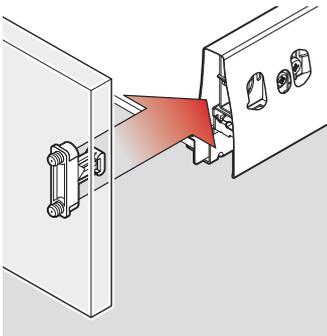


Schubkasten ausziehen, ca. 10 cm vor dem Endanschlag leicht anheben.



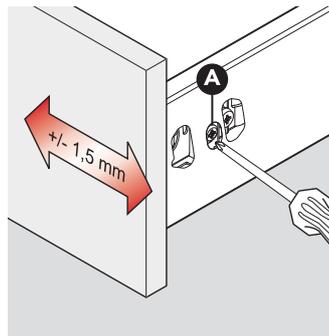
**Waagrecht** mit Schwung ausziehen, bis der Schubkasten hörbar entriegelt, dann abheben.

## Blenden-Montage



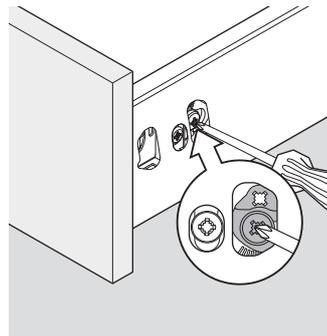
Blendenhalter in die Zargenseiten einschieben. Die Blende schnappt automatisch ein und ist fixiert.

## Seitenverstellung rechts

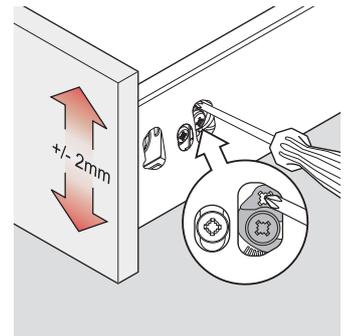


Verstellung (A) drehen! Durch die integrierte Schleppverstellung muss nur die rechte Seite betätigt werden.

## Exzenter-Höhenverstellung beidseitig

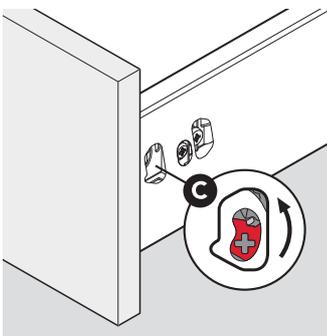


Klemmschrauben auf beiden Seiten lösen.

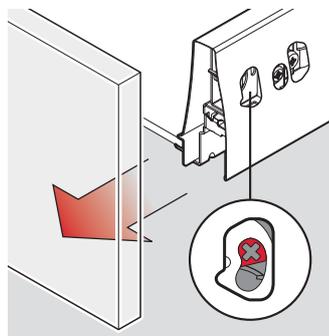


Blende einstellen und Klemmschrauben wieder anziehen.

## Blenden-Demontage



Mit Pozi Schraubendreher # 2 lösen.



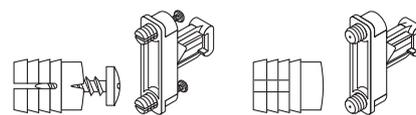
Blende ist entriegelt und kann entnommen werden.

**Bei Verwendung einer Boden-/Blendenverbindung diese lösen!**

## Verarbeitungshinweis

Spreizdübel  
Ø 10 x 12 mm

Einpressdübel  
Ø 10 x 12 mm

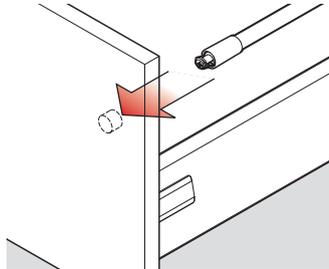
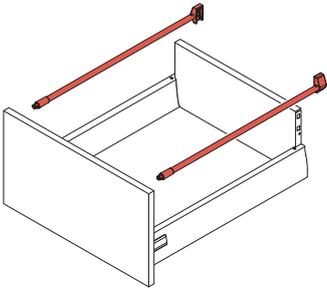


### Frontbefestigung mit Einpressdübeln

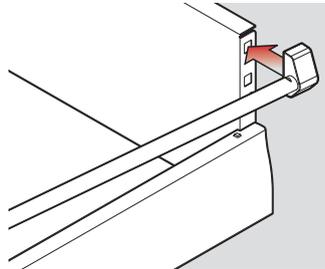
Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrkanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

## Schnellmontage-Reling

### Montage

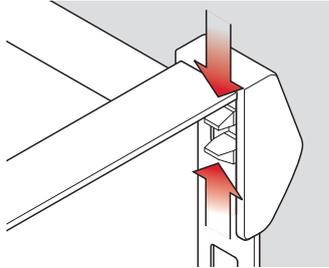


Harpune in Blendenbohrung einsetzen.

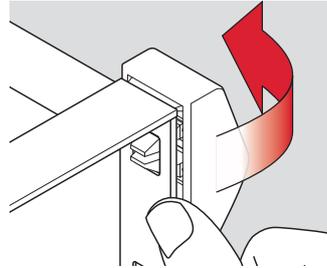


Beidseitig auf Rückwand klipsen.

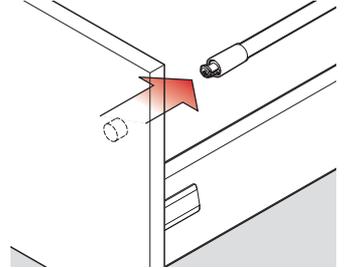
### Demontage



Schnäpper an der Rückwand lösen.



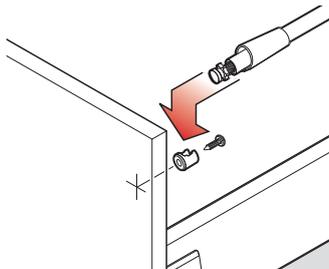
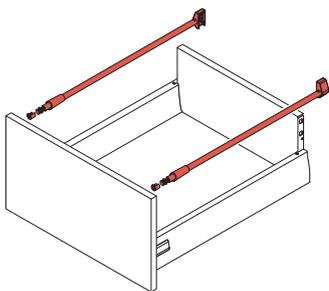
Rückwandhalter wegrehen.



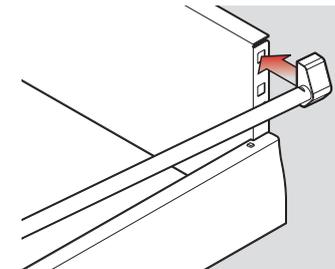
Reling aus der Blende nehmen.

## Anschraub-Reling

### Montage

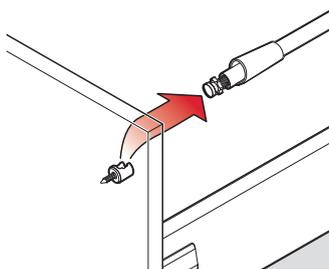


Relingshalter an Blende anschrauben und Längsreling einsetzen.

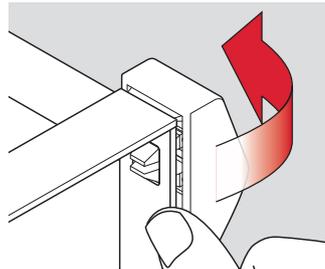


Beidseitig auf Rückwand klipsen.

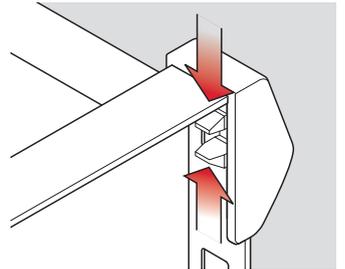
### Demontage



Reling aus Blendenhalter nehmen.



Rückwandhalter wegrehen.



Schnäpper an der Rückwand lösen.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

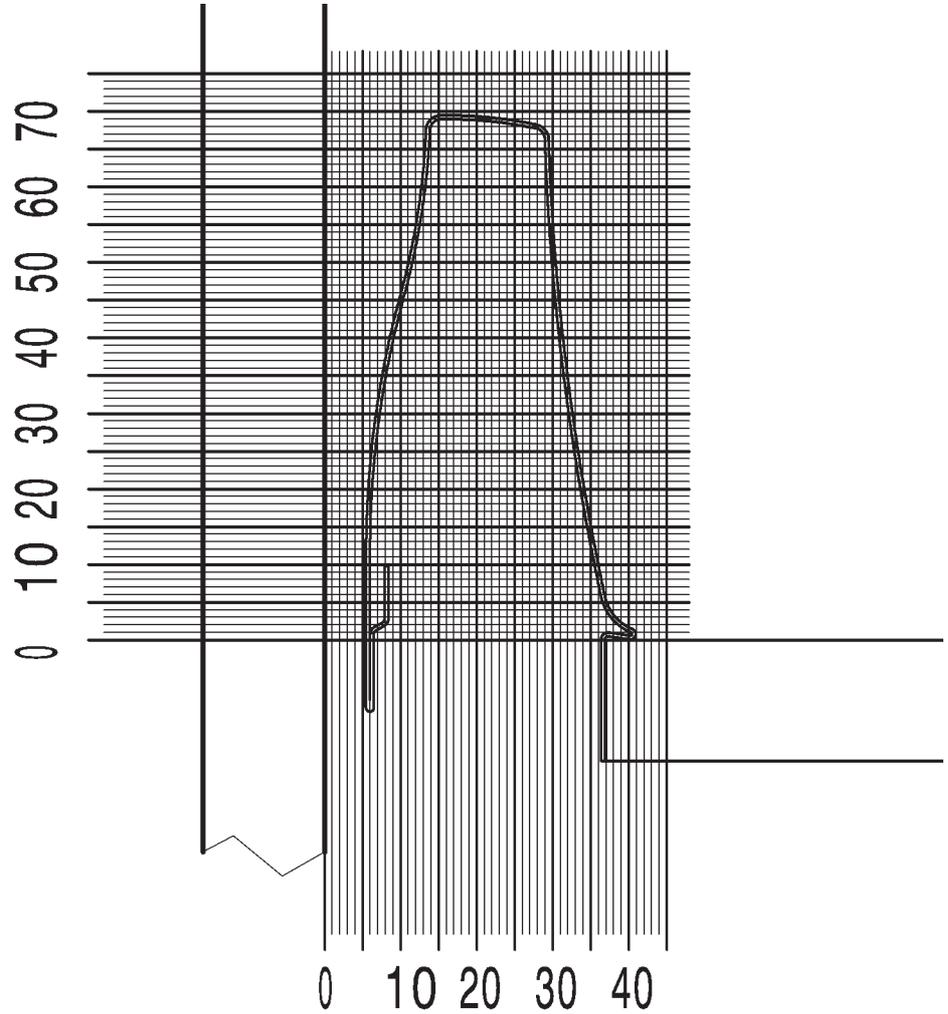
# Technische Informationen

für DWD XP Standard.

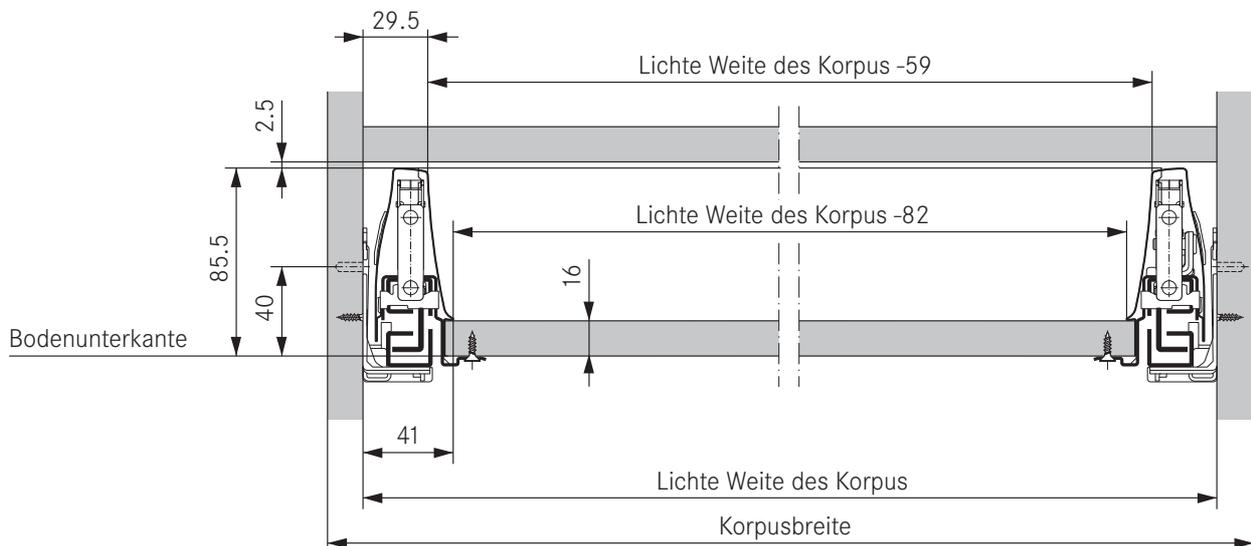
## Maße für Schubkasten-Einsätze

### 1:1 Maßbild

Maße können für Einsätze in DWD XP Schubkästen entnommen werden.



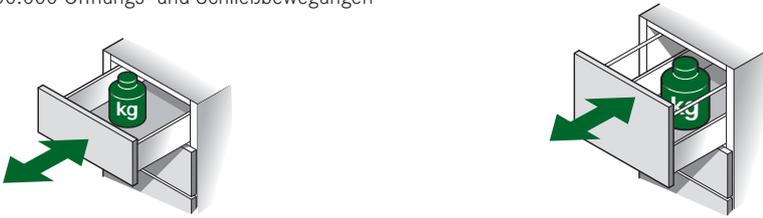
## Maße für Schubkasten-Einsätze



# Grass Testvorgaben

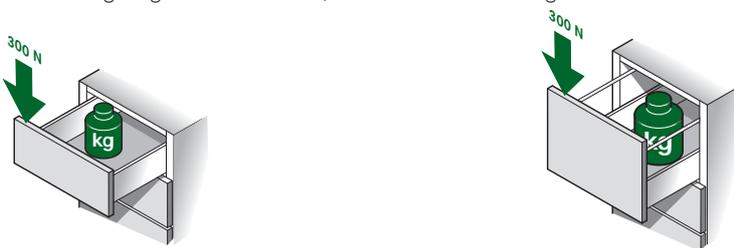
## Dauertest

100.000 Öffnungs- und Schließbewegungen



## Statischer vertikaler Belastungstest

10 Sekunden im ganz geöffneten Zustand, zusätzliche Eckbelastung 300 N



## Statischer horizontaler Belastungstest

je 5 mal von links und rechts 10s im ganz geöffneten Zustand, zusätzliche Belastung auf die Front 150 N



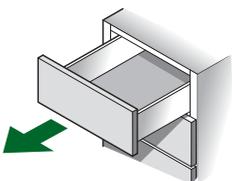
## Dynamische Belastung der Blenden und Anschläge

Anschlagprüfung öffnen und schließen 10 mal mit 1,0 m/s, bei 40 kg bzw. 0,8 m/s, bei 70 kg Gesamtgewicht



## Herauszihsicherheit

10 x mit 1,0 m/s öffnen



• Anforderungen und Grenzwerte lt. interner Richtlinien

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index



02

**G\*GRASS®****DWD XP SIDEWOOD**

Doppelwandige Massivholz-Zargen in natürlichem Design. Meisterwerke aus Material und Technik – für all jene, die das Besondere lieben. Mit dazu passenden Unterteilungs-Systemen.





für Menschen, die das Besondere lieben.

## Mehr Leidenschaft, mehr Freiheit, mehr Möglichkeiten.

Das neue Schubkasten-Komplett-Programm aus Massivholz eröffnet Ihnen neue Gestaltungsfreiräume. Für all jene, die das Besondere lieben und eine perfekte Verbindung aus Form, Funktion und Material suchen. Die fühlbar klassisch-harmonischen Formen der Dekore von DWD XP Sidewood sind entstanden aus edlen, ausgesuchten Hölzern. Aus einem massiven Stück gefertigt, verleihen sie Schubkästen und Frontauszügen echte Individualität; ein jedes Teil ist ein Meisterstück mit eigenständiger Maserung, die dem Möbel Charakter verleiht. DWD XP Sidewood ist meisterhaft verarbeitet mit verborgenen Werten im Inneren: Dynamic XP Auszüge lassen DWD XP Sidewood im Stillen gleiten, geben

das faszinierendes Gefühl der Schwerelosigkeit; bis Soft-close die Bewegung zunächst sanft zurücknimmt und schließlich stoppt.

- Doppelwandige Massivholzzarge die perfekte Verbindung aus Form, Funktion und Material
- Beste Laufeigenschaften durch die bewährte Dynamic XP Führung mit integrierter Soft-close Dämpfung
- Lautloses, sanftes Schließen dank Soft-close Funktion
- Präzise, einfache Frontverstellung
- Lange Lebensdauer
- Optimale Seitenstabilität
- Hohe Tragkraft
- Organisationssysteme Flexline und Magic Sorto
- Unterteilungssysteme Sidewood und Magic Optima

**DWD XP Sidewood ist das flexible Schubkasten-Komplett-Programm für hohe Ansprüche. Es vereint die Vorteile des bewährten DWD Dynamic XP Systems mit einem der vielfältigsten und beliebtesten Materialien dem Holz.**



DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

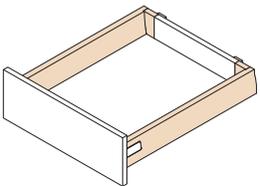
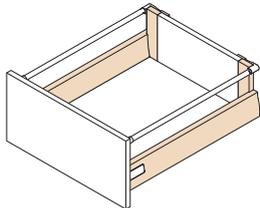
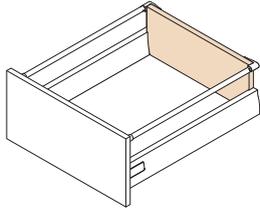
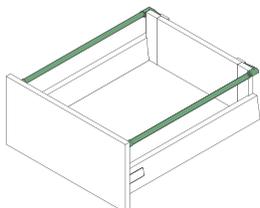
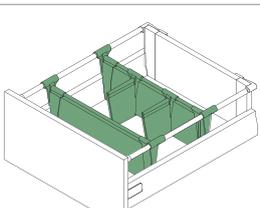
Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Sidewood

## Produktübersicht

			Seite
	<b>System-Informationen</b>		2.2 - 2.5
	<b>Schubkasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dekorseitenhöhe 95 mm</li> <li>• Doppelwandige Holzzarge für Holzrückwand</li> </ul>		2.6
	<b>Frontauszug</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dekorseitenhöhe 95 mm</li> <li>• Doppelwandige Holzzarge für hohe Holzrückwand</li> </ul>		2.8
	<b>Holzrückwände</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Höhe 86 mm für Schubkästen</li> <li>• Höhe 182 mm für Frontauszüge</li> </ul>		2.10
	<b>Reling</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum Anschrauben</li> </ul>		2.12
	<b>Magic Optima Unterteilungssysteme</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Reling</li> </ul>		2.14
	<b>Technische Informationen</b>		2.16 - 2.17

	<p><b>DWD XP Magic Sorto Set</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schubkasten-Organisation</li> </ul>		<p>Kapitel 4</p>
	<p><b>DWD XP Flexline</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stufenlos verstellbare Holzeinsätze</li> </ul>		<p>Kapitel 4</p>
	<p><b>DWD XP Stecksystem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontauszug-Organisation aus Holz</li> </ul>		<p>Kapitel 4</p>
	<p><b>Dynamic XP, 40 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>mit integriertem Soft-close</li> <li>• Tragkraft 40 kg</li> </ul>		<p>Kapitel 5</p>
	<p><b>Dynamic XP, 60 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>mit integriertem Soft-close</li> <li>• Tragkraft 60 kg</li> </ul>		<p>Kapitel 5</p>
	<p><b>Dynamic XP Tipmatic Plus, 40 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>• Öffnen und Schließen von Schubkästen und Frontauszügen mit grifflosen Fronten</li> <li>• Rein mechanisch</li> <li>• Tragkraft 40 kg</li> </ul>		<p>Kapitel 5</p>
	<p><b>Zubehör</b> <b>Montagehilfen</b></p>		<p>Kapitel 6</p>

# DWD XP Sidewood Schubkasten

Dekorseiten Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Einheitliches Dekor für alle Ausführungen (40, 60, 80 kg)
- Bodenbefestigung mit Schrauben oder Einschlagkrallen (keine Bodenbearbeitung notwendig)
- Integrierte Aushänge- und Transportsicherung
- Stabile Frontbefestigung aus Zinkdruckguss (hohe Belastbarkeit)
- 2-dimensionale Frontverstellung mit Exzenter-Höhenverstellung, inkl. Klemmschraube

**Andere Holzarten auf Anfrage.**

## 1 DWD XP Sidewood Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
275	6100.275.38
350	6100.350.38
400	6100.400.38
450	6100.450.38
500	6100.500.38
550	6100.550.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Edelstahl-Abdeckkappen und Rückwandverbinderset

## 2 Halterset für Holzrückwand



	Artikel-Nr. Buche massiv
Höhe 86	6771.38.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/20

VPE 1/20 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 20 Set im Karton

## 3 Holzrückwand zum Ablängen



	Artikel-Nr. Buche massiv
Höhe 86	6710.1031.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück (1031 x 69 x 16 für Korpusbreite 1200) im Karton  
Mindestbestellmenge 20 Stück

## 4 Frontbefestigung

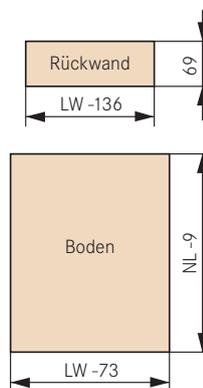
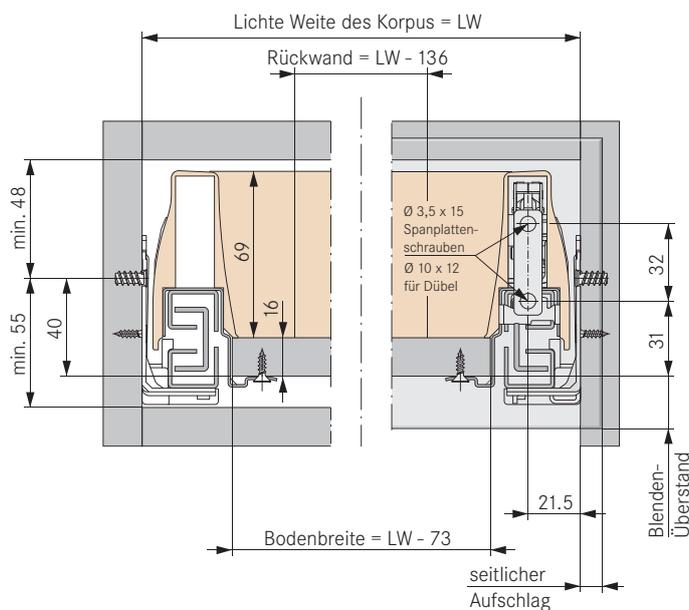


	Artikel-Nr.
Zum Anschrauben	6850.VE400
Mit Dübel	6860.VE400
Mit Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

Organisationssysteme	Kapitel 4	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Technische Informationen	Kapitel 7
		Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5		

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



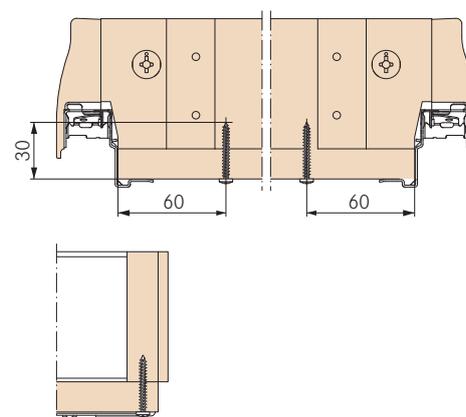
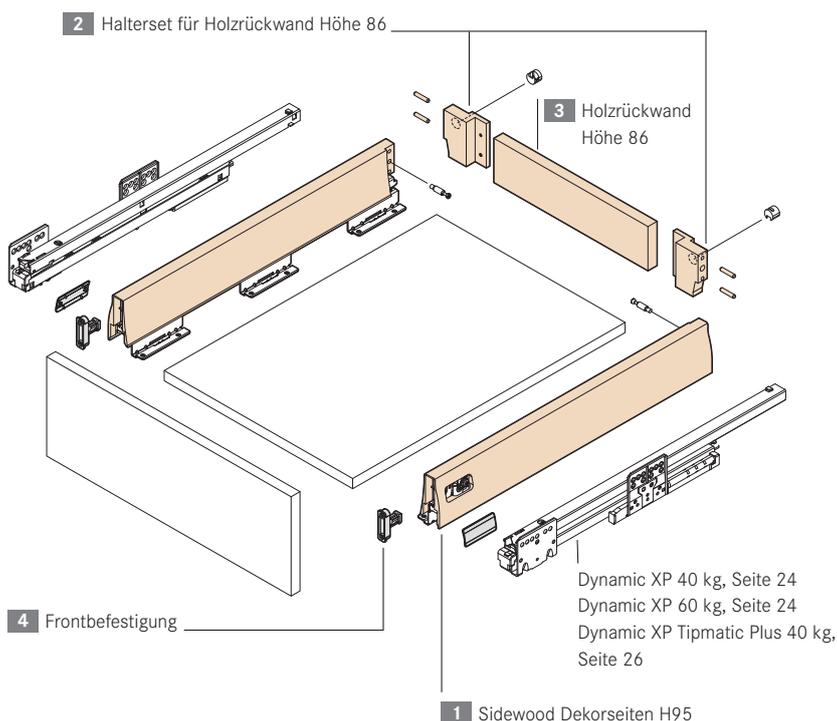
Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**

**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Schubkasten mit Holzrückwand** **Empfehlung**



Ab Korpusbreite 800 mm empfehlen wir die Fixierung der Holzrückwand mit dem Boden mittels Spanplattenschrauben.

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

## DWD XP Sidewood Frontauszug

Dekorseiten Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für hohe Holzrückwand.



- Einheitliches Dekor für alle Ausführungen (40, 60, 80 kg)
- Bodenbefestigung mit Schrauben oder Einschlagkrallen (keine Bodenbearbeitung notwendig)
- Integrierte Aushänge- und Transportsicherung
- Stabile Frontbefestigung aus Zinkdruckguss (hohe Belastbarkeit)
- 2-dimensionale Frontverstellung mit Exzenter-Höhenverstellung, inkl. Klemmschraube

Andere Holzarten auf Anfrage.

### 1 DWD XP Sidewood Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
275	6100.275.38
350	6100.350.38
400	6100.400.38
450	6100.450.38
500	6100.500.38
550	6100.550.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Edelstahl-Abdeckkappen und Rückwandverbinderset

### 2 Halterset für Holzrückwand



	Artikel-Nr. Buche massiv
Höhe 182	6773.38.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/20

VPE 1/20 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 20 Set im Karton

### 3 Holzrückwand zum Ablängen



	Artikel-Nr. Buche massiv
Höhe 182	6730.1031.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück (1031 x 150 x 16 für Korpusbreite 1200) im Karton  
Mindestbestellmenge 20 Stück

### 4 Frontbefestigung

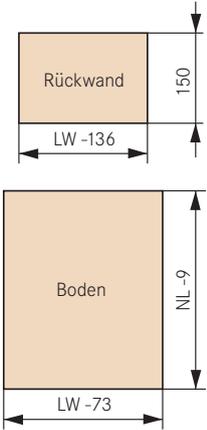
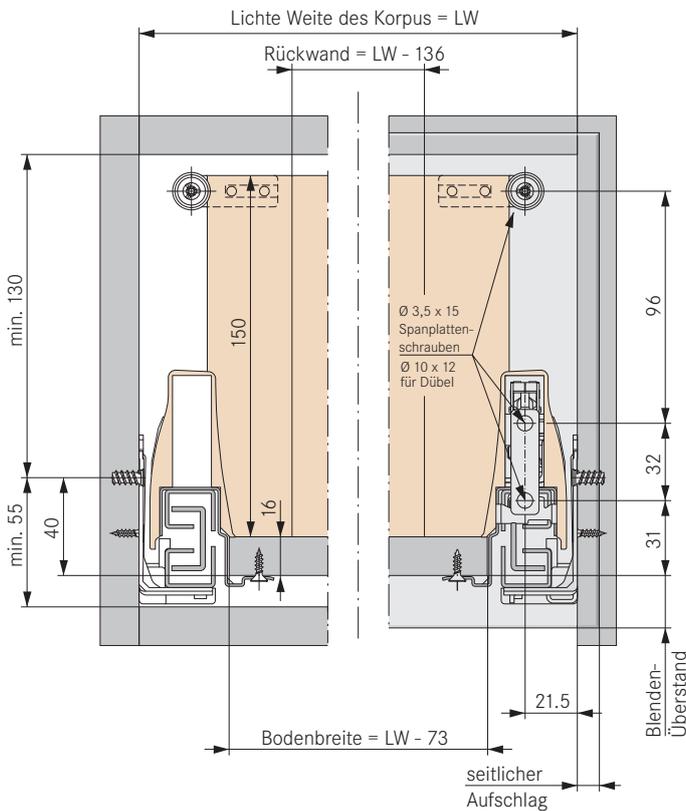


	Artikel-Nr.
Zum Anschrauben	6850.VE400
Mit Dübel	6860.VE400
Mit Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

Holzrückwände	Seite 2.10	Magic Optima Unterteilungssystem	Seite 2.14	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5
Anschraubreling	Seite 2.12	Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	Kapitel 7

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**

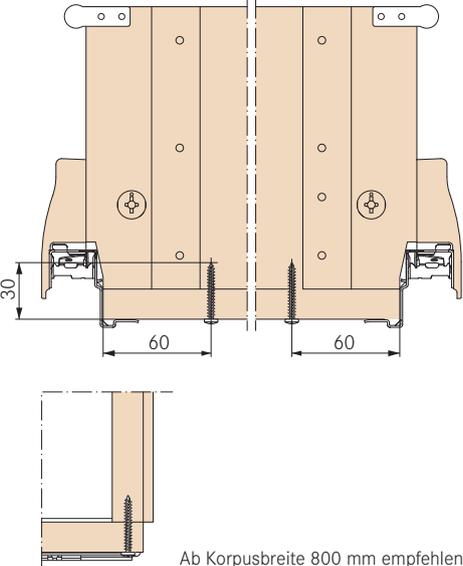
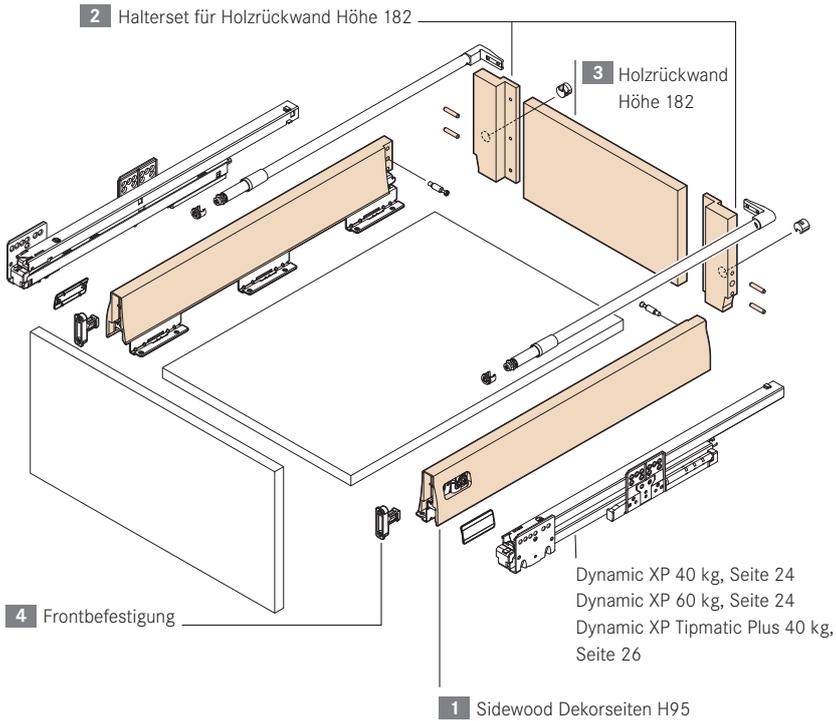


Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**  
**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Frontauszug mit hoher Holzrückwand** **Empfehlung**



Ab Korpusbreite 800 mm empfehlen wir die Fixierung der Holzrückwand mit dem Boden mittels Spanplattenschrauben.

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

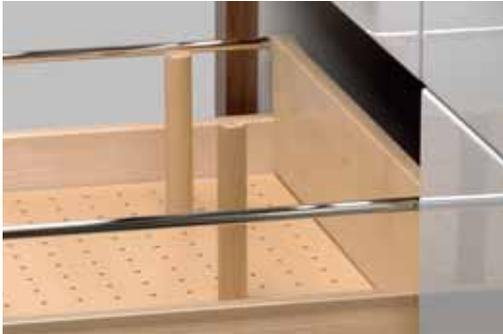
Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Sidewood Holzrückwände

für Schubkästen und Frontauszüge.



- Hochwertige Holzrückwände in fixen Breiten und Höhen
- Schnelle Montage

Andere Holzarten auf Anfrage.

## 1 DWD XP Sidewood Holzrückwand H86/S16

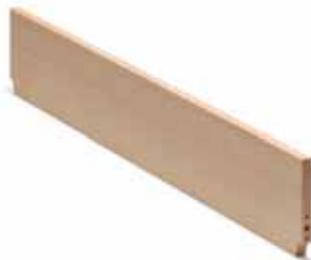


Korpusbreite	Artikel-Nr. Buche massiv
300	6713.211.38
400	6713.311.38
450	6713.361.38
500	6713.411.38
550	6713.461.38
600	6713.511.38
800	6713.711.38
900	6713.811.38
1000	6713.911.38
1200	6713.1111.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 10 = 10 Stück Höhe 86 für 16 mm Korpusseiten (für Korpusseiten 18 und 19 mm auf Anfrage)

Mindestbestellmenge 20 Stück

## 2 DWD XP Sidewood Holzrückwand H182/S16



Korpusbreite	Artikel-Nr. Buche massiv
300	6733.211.38
400	6733.311.38
450	6733.361.38
500	6733.411.38
550	6733.461.38
600	6733.511.38
800	6733.711.38
900	6733.811.38
1000	6733.911.38
1200	6733.1111.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

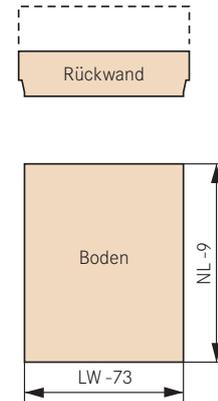
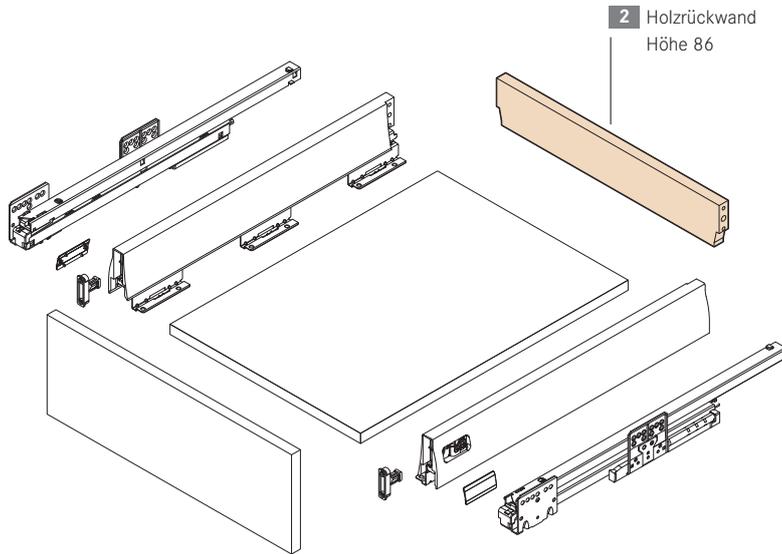
VPE 10 = 10 Stück Höhe 182 für 16 mm Korpusseiten (für Korpusseiten 18 und 19 mm auf Anfrage)

Mindestbestellmenge 20 Stück

Schubkästen	Seite 2.6	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Technische Informationen	Kapitel 7
Frontauszüge	Seite 2.8	Dynamic XP Tipmatic Plus	Kapitel 5		

### Schubkasten mit Holzrückwand H86

### Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

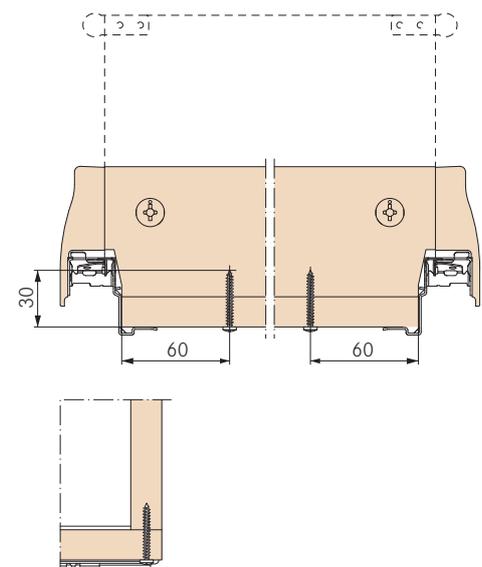
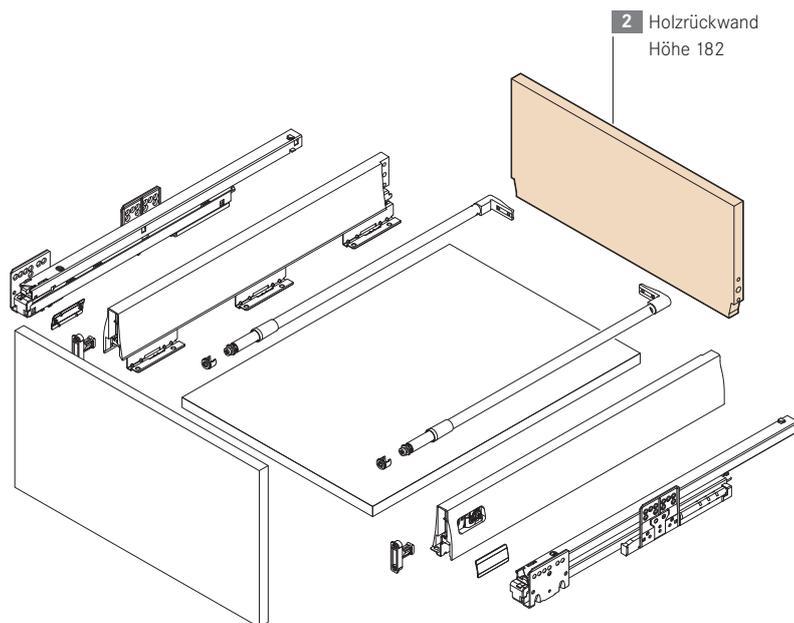
DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

### Schubkasten mit Holzrückwand H182

### Empfehlung



Ab Korpusbreite 800 mm empfehlen wir die Fixierung der Holzrückwand mit dem Boden mittels Spanplattenschrauben.

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

Alle Maße in Millimeter.

# DWD XP Sidewood Anschraubreling

für hohe Holzrückwand.



- Anschraubmontage an der Frontblende
- Einfaches Verstellen der Blendenneigung

## Standardfarben



Edelstahl-Optik

## 1 Anschraubreling-Set



Nennlänge (NL)	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
450	13050.450.15
500	13050.500.15
550	13050.550.15
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/25

VPE 1/25 = 1 Set im Polybeutel / 25 Set im Karton

1 Set besteht aus: 1 Reling, vernickelt links, 1 Reling, vernickelt rechts inkl. Abdeckhülsen, 2 Reling-Frontbefestigungen zum Anschrauben

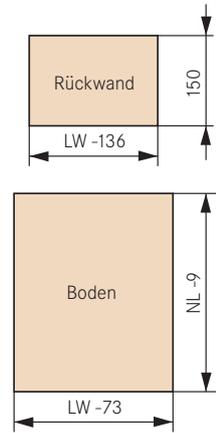
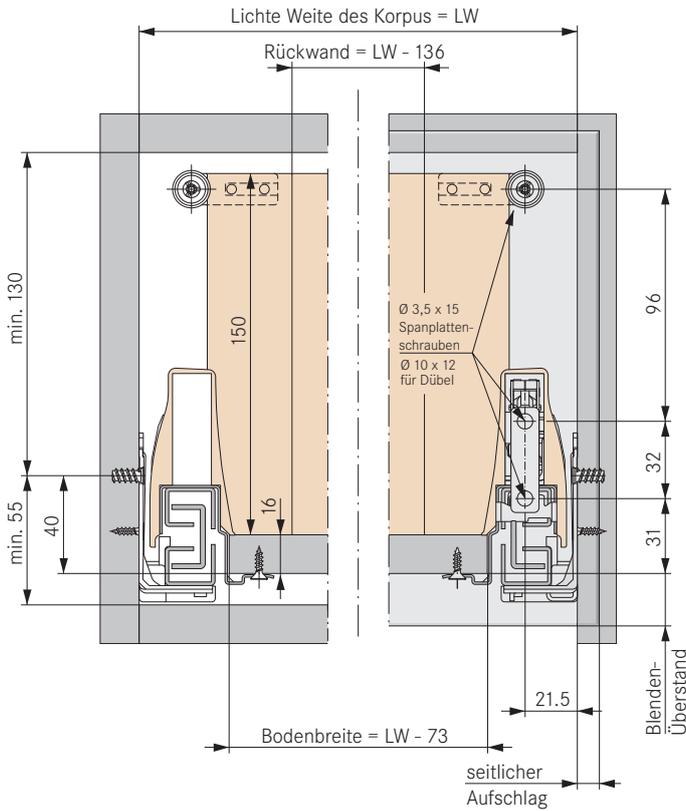
Schnellmontagereling auf Anfrage

Neigungsverstellung  
Frontblende



Frontauszüge	Seite 2.8	Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	Kapitel 7
Magic Optima Unterteilungssystem	Seite 2.14	Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5		

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**

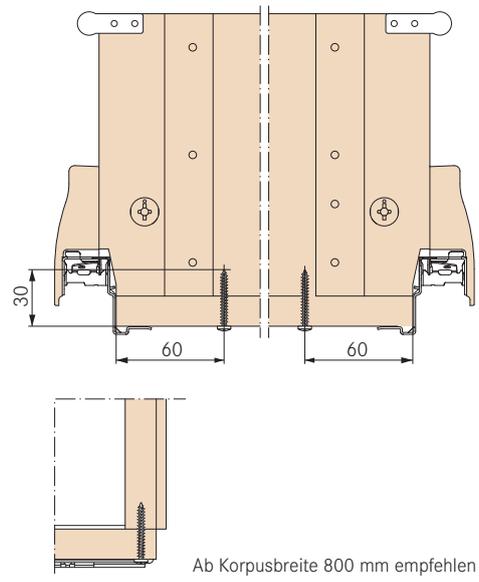
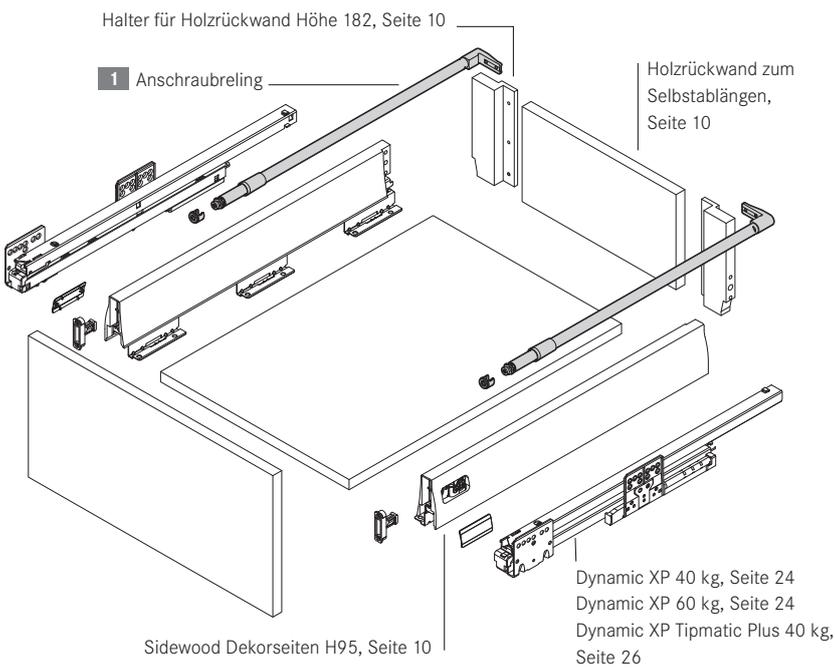


Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**  
**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Schubkasten mit Holzrückwand** **Empfehlung**



Ab Korpusbreite 800 mm empfehlen wir die Fixierung der Holzrückwand mit dem Boden mittels Spanplattenschrauben.

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Sidewood Magic Optima

Unterteilungssystem für Rundreling.



- Individuelle Unterteilung des Stauraums für mehr Übersicht und Ordnung
- Schnell und werkzeuglos montiert
- Jederzeit nachrüstbar
- Werkzeuglos verstellbar, variabel in der Stauraumnutzung

## Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl-Optik

## Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Champagne
-  Weiß

### 1 Magic Optima Unterteilungsprofil



Korpusbreite	Artikel-Nr. Edelstahl-Optik
1200	12800.1072.42
VPE/Verpackungseinheit	VPE 10

VPE 10 = 10 Stück separat einfoliert, zum Selbstablängen

### 2 Magic Optima Profil-Halter für Rundreling



	Artikel-Nr. alu-grau	Artikel-Nr. alu-grau
	12820.32	12821.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 2/40	VPE 100

VPE 2/40 = 2 Stück im Polybeutel / 40 Stück im Karton

VPE 100 = 100 Stück lose

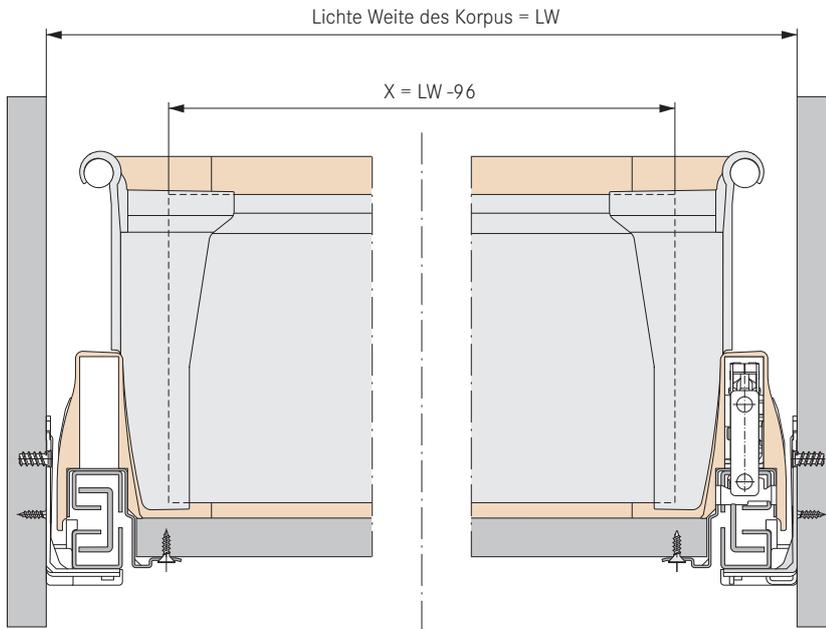
### 3 Magic Optima Smart Board



	Artikel-Nr. alu-grau
	12850.32
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20

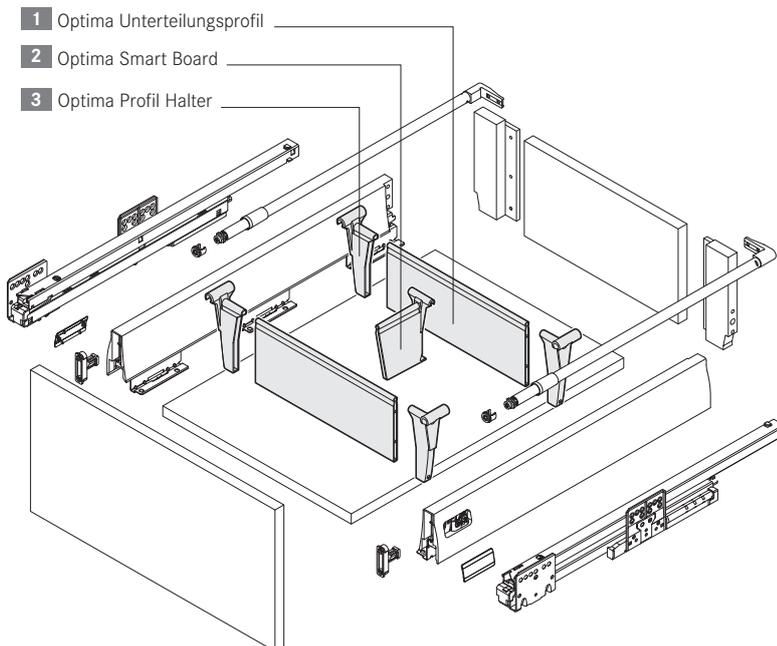
VPE 20 = 20 Stück lose

### Zuschnittmaße für Querunterteilung Magic Optima



Magic Optima Unterteilung für Reling

### Frontauszug mit Magic Optima Unterteilung



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

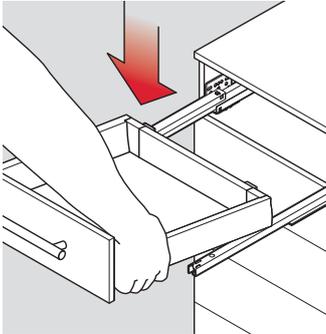
Zubehör  
Montagehilfen

Index

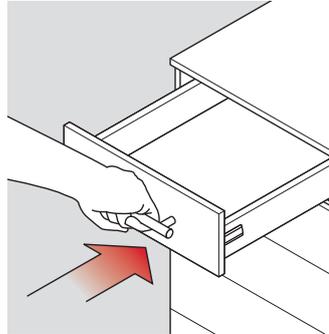
# Technische Informationen

für DWD XP Sidewood.

## Schubkasten Einhängen



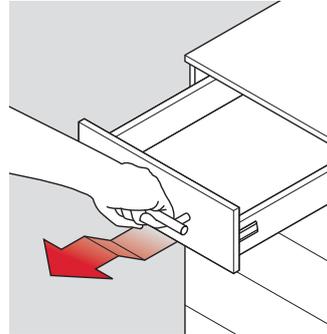
Schubkasten auf die ausgezogenen Führungen aufsetzen.



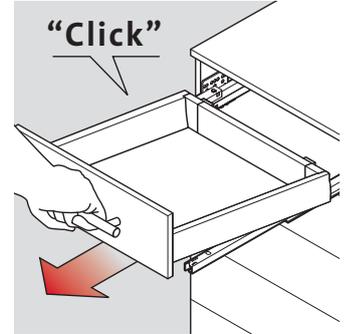
Schubkasten vorne leicht anheben und ganz einschieben.

**Schubkasten arretiert automatisch!**

## Schubkasten Aushängen

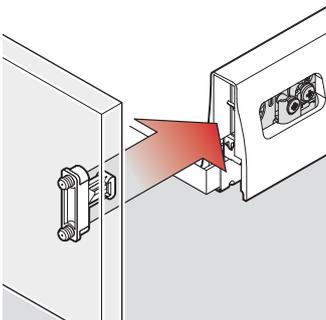


Schubkasten ausziehen, ca. 10 cm vor dem Endanschlag leicht anheben.



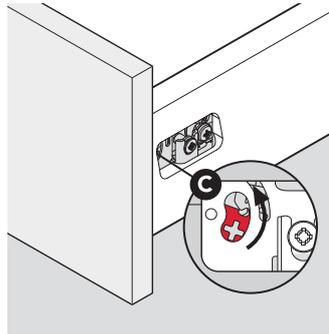
**Waagrecht** mit Schwung ausziehen, bis der Schubkasten hörbar entriegelt, dann abheben.

## Blenden-Montage

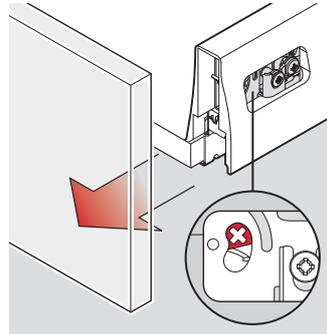


Blendenhalter in die Zargenseiten einschieben. Die Blende schnappt automatisch ein und ist fixiert.

## Blenden-Demontage



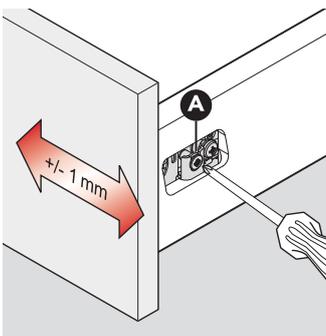
Mit Pozi Schraubendreher # 2 lösen.



Blende ist entriegelt und kann entnommen werden.

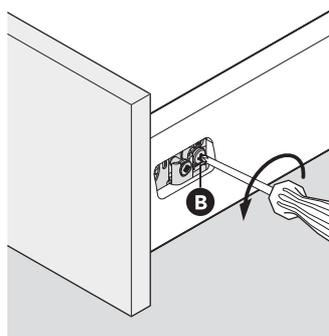
**Bei Verwendung einer Boden-/Blendenverbindung diese lösen!**

## Seitenverstellung, rechts

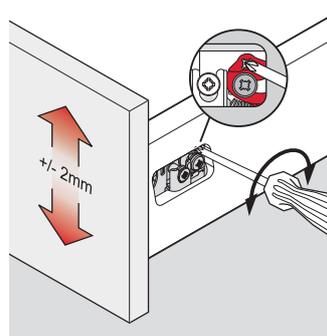


Verstellung (A) drehen! Durch die integrierte Schleppverstellung muss nur die rechte Seite betätigt werden.

## Exzenter-Höhenverstellung, beidseitig

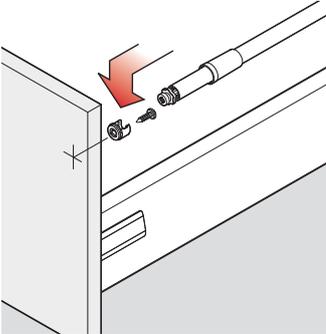


Klemmschrauben auf beiden Seiten lösen.

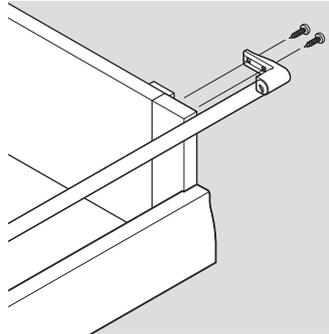


Blende einstellen und Klemmschrauben wieder anziehen.

## Anschraubreling-Montage



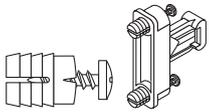
Relingshalter an Blende anschrauben und Längsreling einsetzen.



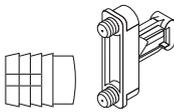
Beidseitig an Rückwand anschrauben.

## Verarbeitungshinweis

Spreizdübel  
Ø 10 x 12 mm



Einpressdübel  
Ø 10 x 12 mm



### Frontbefestigung mit Einpressdübeln

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrkanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.



03

**G\*GRASS®****DWD XP AGANTIS**

Doppelwandige Design-Zargen aus Metall.  
Modern, klar, puristisch – Bewegung in zeitlosem Design.  
Mit funktionalen Aufsatz- und Unterteilungs-Systemen.





Konzentration auf das Wesentliche.



**Für viele lässt sich Schönheit nicht mit Funktionalität vereinen. Für uns lässt sie sich nicht davon trennen.**

Beschränkten sich Hersteller von Beschlagsystemen bisher weitgehend auf die Funktion ihrer Produkte, fügt Grass mit seiner neu entwickelten Design-Linie Agantis seinem Programm ein weiteres Glanzstück hinzu. Den Ingenieuren und Designern ging es dabei um die Verbindung von perfekter Funktion mit der Faszination schlichter Schönheit. Klare Linien, klare Formen, mit klaren Vorteilen. Das Ergebnis kann sich sehen lassen.

Die schlichten, geradlinigen Dekorseiten von DWD XP Agantis sind in den Standardhöhen 95 mm und 127 mm Höhe verfügbar und lassen sich durch eine Rechteckreling und Agantis Top – einem exklusiven

Glasaufsatz – zusätzlich erweitern. Die bündig eingelassene Abdeckkappe rundet die Optik ab und ergänzt die puristische Formensprache dieses Designerstücks.

**DWD XP Agantis verbindet die Vorteile des bewährten DWD XP Auszugssystems mit zeitlos schönem Design.**

Überzeugte das Auszugs-System DWD XP neben den exzellenten Laufeigenschaften bereits durch seine qualitativen und funktionellen Vorteile, wie die komfortable Öffnungstechnik Tipmatic Plus, das integrierte Dämpfungs-System Soft-close oder durchdachte Organisations- und Unterteilungssysteme – addiert sich zu diesen Highlights nun auch ein Design, das durch seine pure Formensprache bei Beschlagsystemen seines gleichen sucht.

**Die neue, exklusive Oberfläche in Champagne.**

Die 2-fach beschichtete, matt schimmernden Champagne-Oberfläche ist kratzfest und zeichnet sich durch hohe Griffunempfindlichkeit aus. Sie betont die hohen Designansprüche und unterstreicht das farblich abgestimmten Gesamtsystems.



Das flexible Schubkastensystem Flexline ergänzt mit seiner zeitlosen Eleganz das Agantis Programm. Dabei schmeichelt die matt schimmernde Champagne-Oberfläche dem Holz und bringt es zur vollen Geltung. Flexline finden Sie im Kapitel 4



DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
<b>DWD XP Agantis</b>
Schubkasten Organisationssysteme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

## **Klare Linien und Formen verbunden mit perfekter Verarbeitung**

DWD XP Agantis wendet sich an alle, die das Besondere suchen.





Index

Zubehör  
Montagehilfen

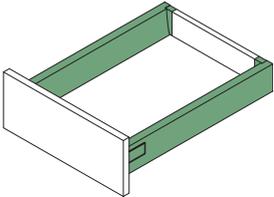
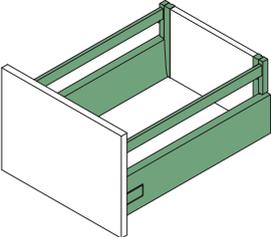
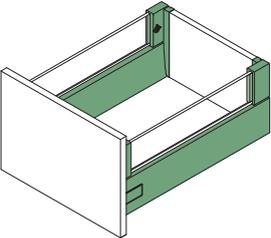
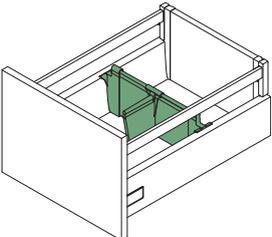
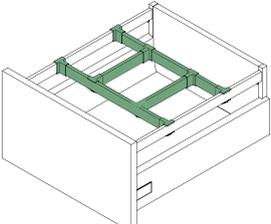
Dynamic XP  
Führungen

Schubkasten  
Organisationssysteme

**DWD XP  
Agantis**

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Standard

			Seite
	<b>System-Informationen</b>		3.2 - 3.7
	<b>Schubkasten</b> <b>Dekorseitenhöhe 95 und 127 mm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Doppelwandige Metallzarge für Holz- und Stahlrückwand</li> </ul>		3.8 - 3.11
	<b>Frontauszug mit Rechteckreling</b> <b>Dekorseitenhöhe 95 und 127 mm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Doppelwandige Metallzarge für hohe Holz- und Stahlrückwand</li> <li>Rechteckreling</li> </ul>		3.12 - 3.15
	<b>Frontauszug mit Agantis Top</b> <b>Dekorseitenhöhe 95 und 127 mm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Doppelwandige Metallzarge für hohe Holz- und Stahlrückwand</li> <li>Glasaufsatz ohne Reling</li> </ul> <p>Glas nicht im Lieferumfang enthalten</p>		3.16 - 3.19
	<b>Magic Optima Unterteilungssystem</b> <b>für Dekorseitenhöhe 95 und 127 mm</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Unterteilungsprofil</li> <li>Magic Optima Halter</li> <li>Smartboard</li> </ul>		3.20
	<b>Rechteckreling Unterteilung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Frontauszüge mit Rechteckreling</li> </ul>		3.22
	<b>DWD XP Spülenauszug</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wahlweise mit Holz- oder Stahlrückwand</li> <li>Faltbare Stahlrückwände</li> </ul>		3.24
	<b>Agantis Innschubkasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Profil und Halter für Innenblenden</li> </ul> <b>Organisationssysteme</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Schubkästen und Frontauszüge</li> </ul>		3.26

	<b>Technische Informationen</b>		3.27 - 3.29
	<b>DWD XP Magic Sorto Set</b> • Schubkasten-Organisation		Kapitel 4
	<b>DWD XP Flexline</b> • Stufenlos verstellbare Holzeinsätze		Kapitel 4
	<b>DWD XP Stecksysteem</b> • Frontauszug-Organisation aus Holz		Kapitel 4
	<b>Dynamic XP, 40 kg</b> • Vollauszug mit integriertem Soft-close • Tragkraft 40 kg		Kapitel 5
	<b>Dynamic XP, 60 kg</b> • Vollauszug mit integriertem Soft-close • Tragkraft 60 kg		Kapitel 5
	<b>Dynamic XP Tipmatic Plus, 40 kg</b> • Vollauszug • Öffnen und Schließen von Schubkästen und Frontauszügen mit grifflosen Fronten • Rein mechanisch • Tragkraft 40 kg		Kapitel 5
	<b>Zubehör Montagehilfen</b>		Kapitel 6

# DWD XP Agantis Schubkasten H95

Dekorseiten Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Modernes, geradliniges Design
- Kratzfest und griffunempfindlich durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Bündig eingelassene Abdeckkappen
- Bodenbefestigung mit Schrauben oder Einschlagkrallen (keine Bodenbearbeitung notwendig)
- Integrierte Aushänge- und Transportsicherung
- Gleiche Breite von Boden und Rückwand
- Stabile Frontbefestigung aus Zinkdruckguss
- 2 dimensionale Frontverstellung mit Exzenter-Höhenverstellung (inkl. Klemmschraube)

## 1 DWD XP Agantis Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
275	6120.275.41	6125.275.41
300	-	6125.300.41
350	6120.350.41	6125.350.41
400	6120.400.41	6125.400.41
450	6120.450.41	6125.450.41
500	6120.500.41	6125.500.41
550	6120.550.41	6125.550.41
650	6120.650.41	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen

Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

VPE 20 = 20 Dekore li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

## 2 Halterset für Holzrückwand H86



Halterset	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
Höhe 86	6771.41.VE1	6771.41.VE200
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

Stahlrückwand auf Anfrage

VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

## 3 Frontbefestigung

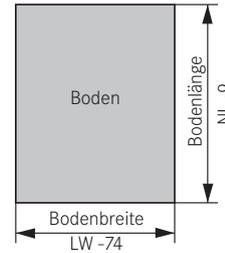
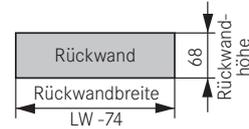
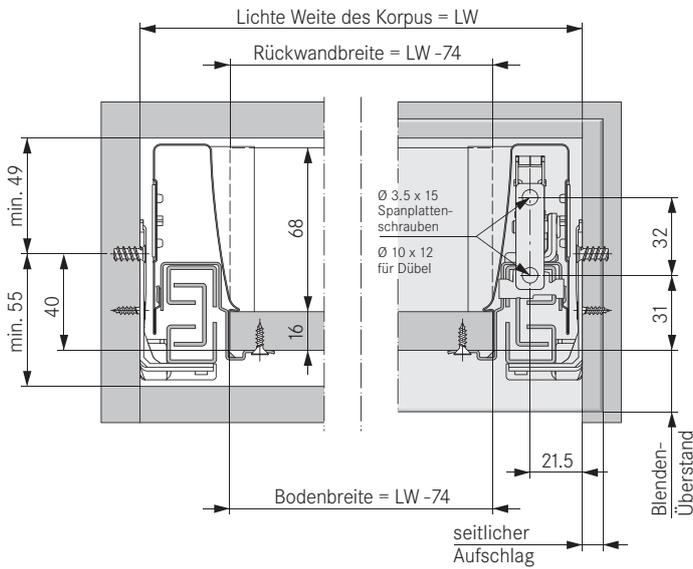


Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	DWD XP Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6		

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



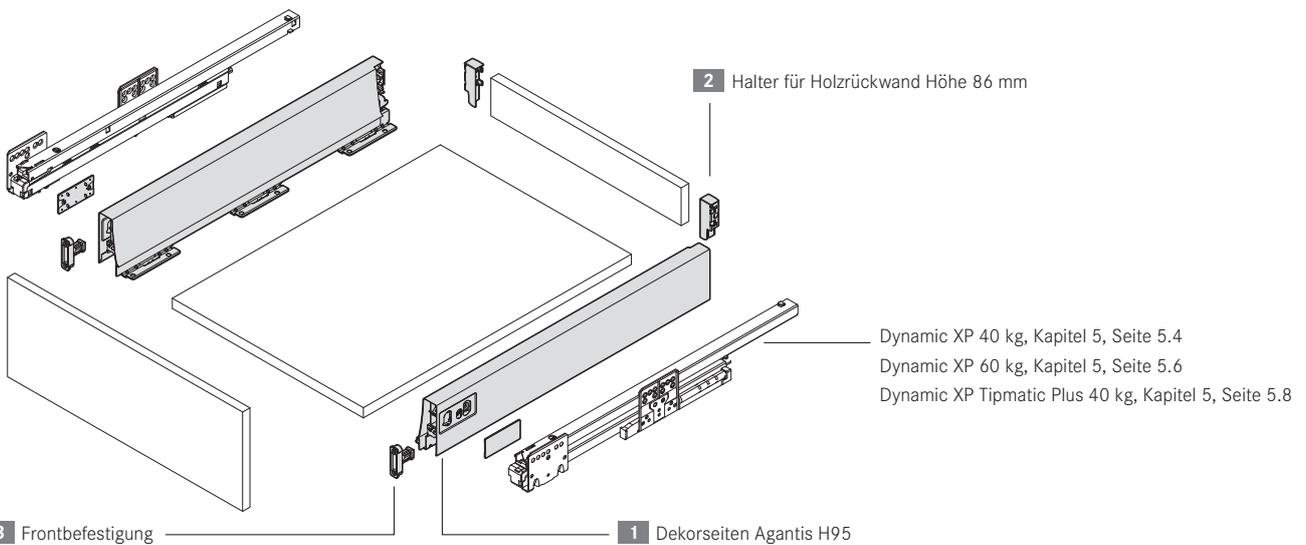
Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**

**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrkanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Schubkasten mit Holzrückwand**



DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Schubkasten Organisationssysteme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index

# DWD XP Agantis Schubkasten H 127

Dekorseiten Höhe 127 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Modernes, geradliniges Design
- Kratzfest und griffunempfindlich durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Bündig eingelassene Abdeckkappen
- Bodenbefestigung mit Schrauben oder Einschlagkrallen (keine Bodenbearbeitung notwendig)
- Integrierte Aushänge- und Transportsicherung
- Gleiche Breite von Boden und Rückwand
- Stabile Frontbefestigung aus Zinkdruckguss
- 2 dimensionale Frontverstellung mit Exzenter-Höhenverstellung (inkl. Klemmschraube)

## 1 DWD XP Agantis Dekorseiten H 127



Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
400	6220.400.41	6225.400.41
450	6220.450.41	6225.450.41
500	6220.500.41	6225.500.41
550	6220.550.41	6225.550.41
650	6220.650.41	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen  
 VPE 20 = 20 Dekore li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

Nennlänge 275, 300, 350 mm auf Anfrage  
 Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

## 2 Halterset für Holzrückwand H 118



Halterset	Artikel-Nr. Champagne
Höhe 118	6772.41.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

Stahlrückwand auf Anfrage

## 3 Frontbefestigung

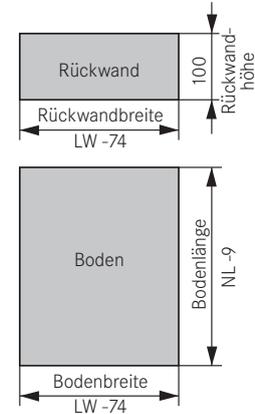
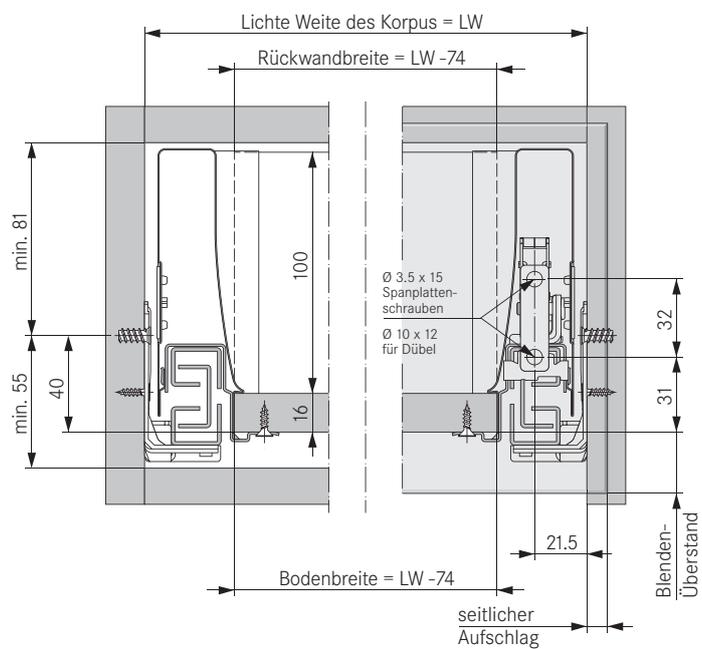


Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschaub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6		

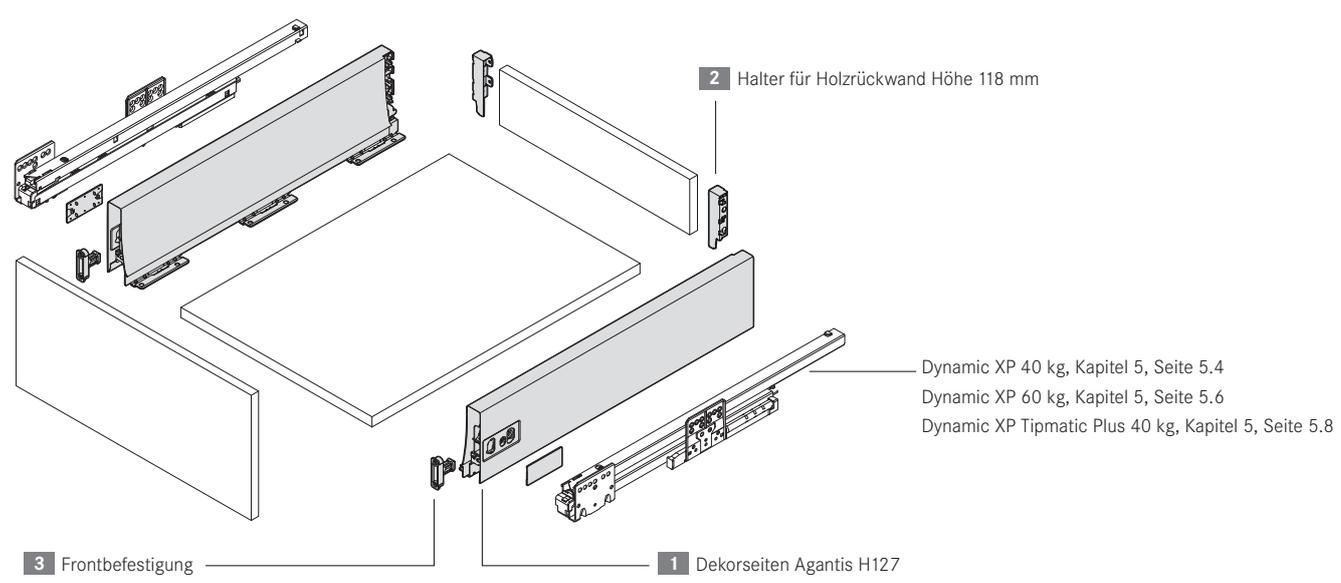
**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**  
**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**  
Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Schubkasten mit Holzrückwand**



DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agantis
Schubkasten Organisationssysteme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

# DWD XP Agantis Frontauszug H95 mit Rechteckreling

Dekorseiten Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Modernes, geradliniges Design
- Kratzfest und griffunempfindlich durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Werkzeuglose Klipsmontage an der Rückwand
- Einfaches verstellen der Blendenneigung
- Schnelle, stabile Verbindung zur Front durch Anschraubmontage

## 1 DWD XP Agantis Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
400	6120.400.41	6125.400.41
450	6120.450.41	6125.450.41
500	6120.500.41	6125.500.41
550	6120.550.41	6125.550.41
650	6120.650.41	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen

Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

VPE 20 = 20 Dekor li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

## 2 Halterset für Holzrückwand H 182



Halterset	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
Höhe 182	6773.41.VE1	6773.41.VE200
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

Stahlrückwand auf Anfrage

VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

## 3 Frontbefestigung



Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

## 4 Rechteckreling Set zum Anschrauben

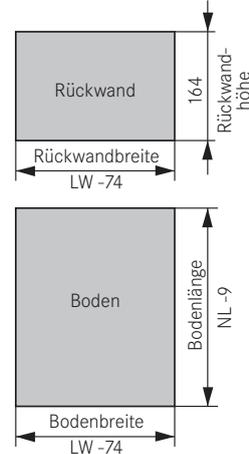
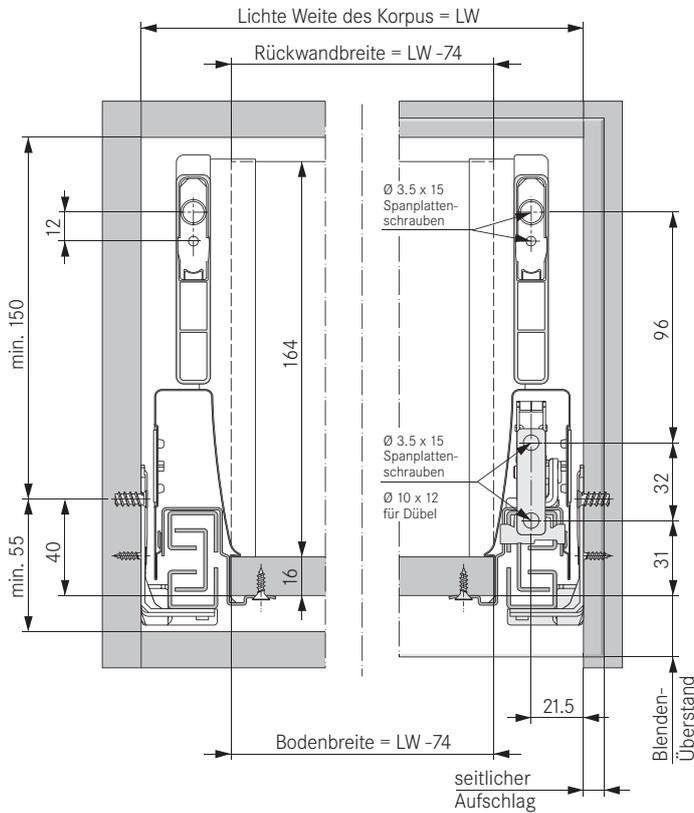


Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne
400	13170.400.41
450	13170.450.41
500	13170.500.41
550	13170.550.41
650	13170.650.41
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/10

VPE 1/10 = 1 Set im Polybeutel / 10 Set im Karton

1 Set besteht aus: 2 Stück Rechteckreling, 1 Set Relingshalter hinten li/re, 2 Abdeckhülsen, 2 Stück Frontbefestigung

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**

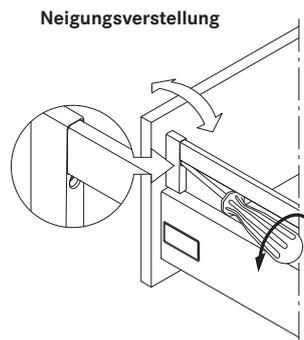
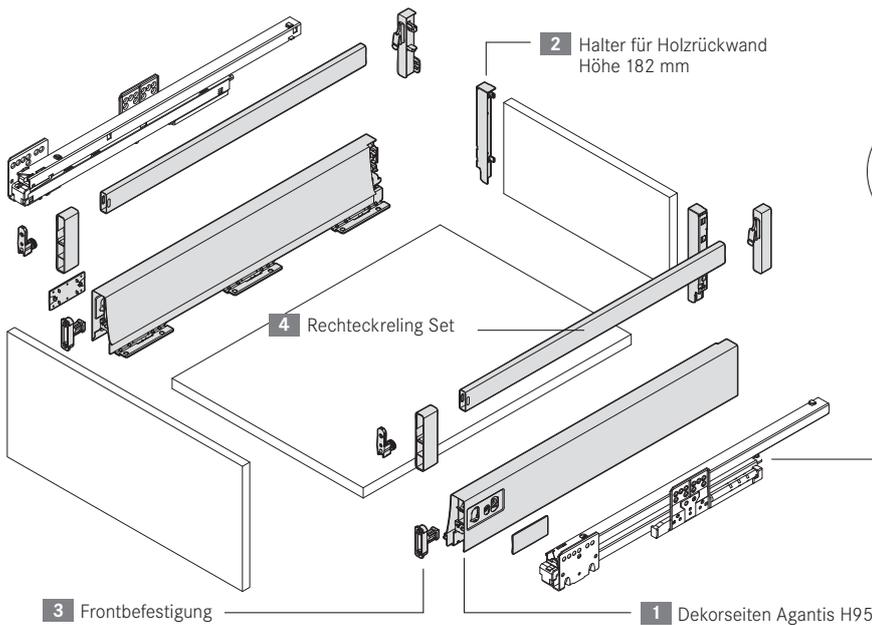


Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**  
**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Frontauszug mit Holzrückwand und Rechteckreling**



Dynamic XP 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.4  
Dynamic XP 60 kg, Kapitel 5, Seite 5.6  
Dynamic XP Tipmatic Plus 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.8

Wir empfehlen für die Befestigung am Korpus Spezial Euroschrauben 191 und 192, Kapitel 6, Seite 6.9

Alle Maße in Millimeter.

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Rechteckreling Unterteilung	Seite 3.22
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29

DWD XP Standard  
 DWD XP Sidewood  
 DWD XP Agantis  
 Schubkasten Organisationssysteme  
 Dynamic XP Führungen  
 Zubehör Montagehilfen  
 Index

# DWD XP Agantis Frontauszug H127 mit Rechteckreling

Dekorseiten Höhe 127 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Modernes, geradliniges Design
- Kratzfest und griffunempfindlich durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Werkzeuglose Klipsmontage an der Rückwand
- Einfaches Verstellen der Blendenneigung
- Schnelle, stabile Verbindung zur Front durch Anschraubmontage

## 1 DWD XP Agantis Dekorseiten H 127



Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
400	6220.400.41	6225.400.41
450	6220.450.41	6225.450.41
500	6220.500.41	6225.500.41
550	6220.550.41	6225.550.41
650	6220.650.41	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen

Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

VPE 20 = 20 Dekore li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

## 2 Halterset für Holzrückwand H214



Halterset	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
Höhe 214	6774.41.VE1	6774.41.VE200
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

## 3 Frontbefestigung



Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

## 4 Rechteckreling Set zum Anschrauben

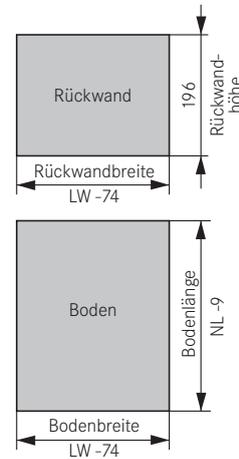
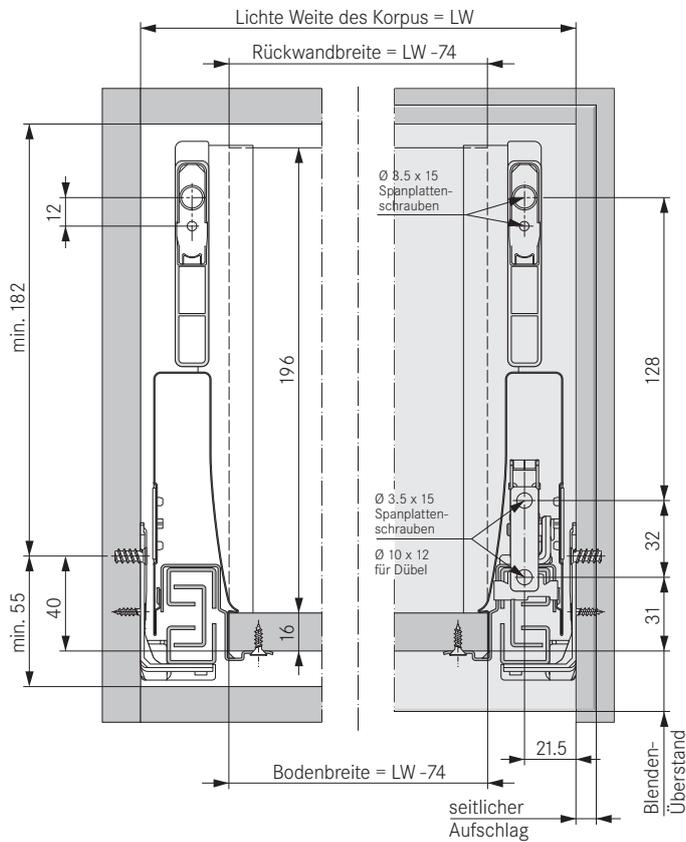


Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne
400	13170.400.41
450	13170.450.41
500	13170.500.41
550	13170.550.41
650	13170.650.41
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/10

VPE 1/10 = 1 Set im Polybeutel / 10 Set im Karton

1 Set besteht aus: 2 Stück Rechteckreling, 1 Set Relingshalter hinten li/re, 2 Abdeckhülsen, 2 Stück Frontbefestigung

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**



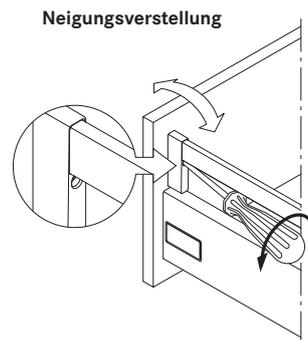
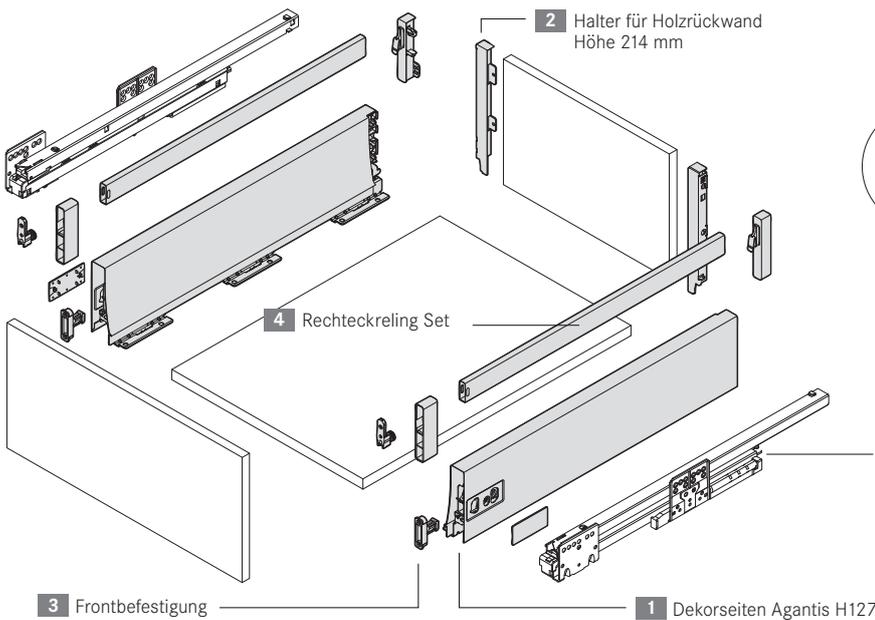
Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Verarbeitungshinweis:**

**Frontbefestigung mit Einpressdübeln**

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrungskanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

**Frontauszug mit Holzrückwand und Rechteckreling**



Dynamic XP 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.4  
Dynamic XP 60 kg, Kapitel 5, Seite 5.6  
Dynamic XP Tipmatic Plus 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.8

Wir empfehlen für die Befestigung am Korpus Spezial Euroschrauben 191 und 192, Kapitel 6, Seite 6.9

Alle Maße in Millimeter.

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Rechteckreling Unterteilung	Seite 3.22
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29

DWD XP Standard
DWD XP Sidewood
DWD XP Agantis
Schubkasten Organisationssysteme
Dynamic XP Führungen
Zubehör Montagehilfen
Index

# DWD XP Agantis Frontauszug H95 mit Agantis Top Glashalter

Dekorseiten Höhe 95 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Modernes, geradliniges Design
- Dekor kratzfest und griffunempfindlich durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Einfaches Verstellen der Blendenneigung
- Schnelle, stabile Verbindung zu Front durch Anschraubmontage
- Wertvolle, hochwertige Glas-Optik ohne Reling (8 mm Glas, wird nicht von Grass geliefert)
- Einfache Montage und Demontage

## 1 DWD XP Agantis Dekorseiten H95



Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
275	6120.275.41	6125.275.41
300	-	6125.300.41
350	6120.350.41	6125.350.41
400	6120.400.41	6125.400.41
450	6120.450.41	6125.450.41
500	6120.500.41	6125.500.41
550	6120.550.41	6125.550.41
650	6120.650.41	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen

Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

VPE 20 = 20 Dekore li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

## 2 Halterset für Holzrückwand H182



Halterset	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
Höhe 182	6773.41.VE1	6773.41.VE200
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton

Stahlrückwand auf Anfrage

VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

## 3 Frontbefestigung



Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

## 4 Agantis Top Glashalter Set zum Anschrauben



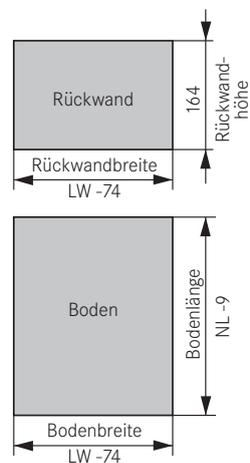
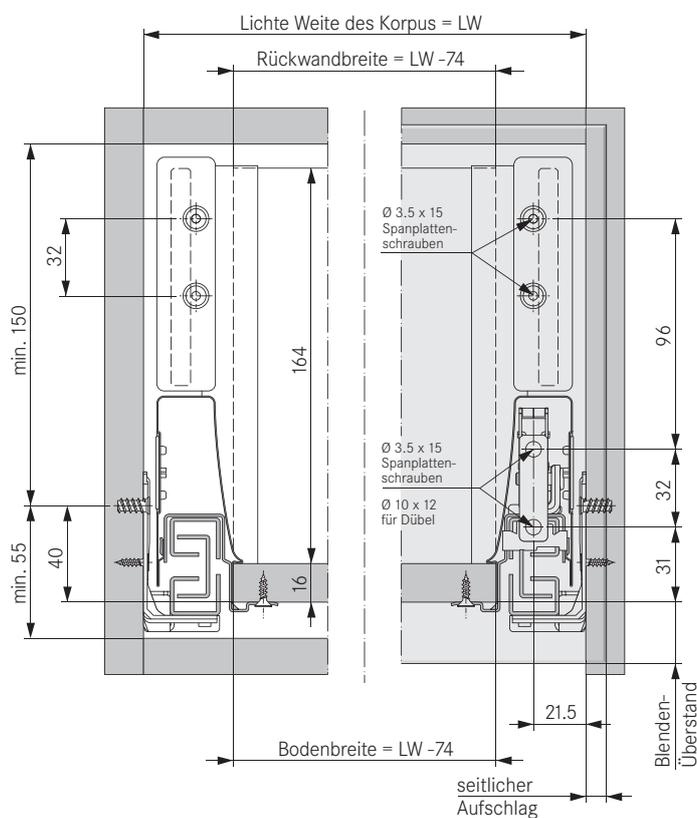
Glashalter Set	Artikel-Nr. Champagne
zum Anschrauben	14352.35.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/25

VPE 1 = 1 Set im Polybeutel / 25 Set im Karton

1 Set besteht aus:

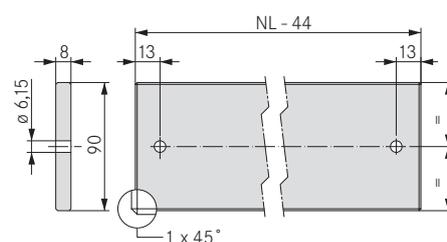
2 Glashalter hinten zum Aufklipsen li/re, 2 Glashalter vorne zum Anschrauben li/re, 4 Stück Fixier-Exzenter

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**

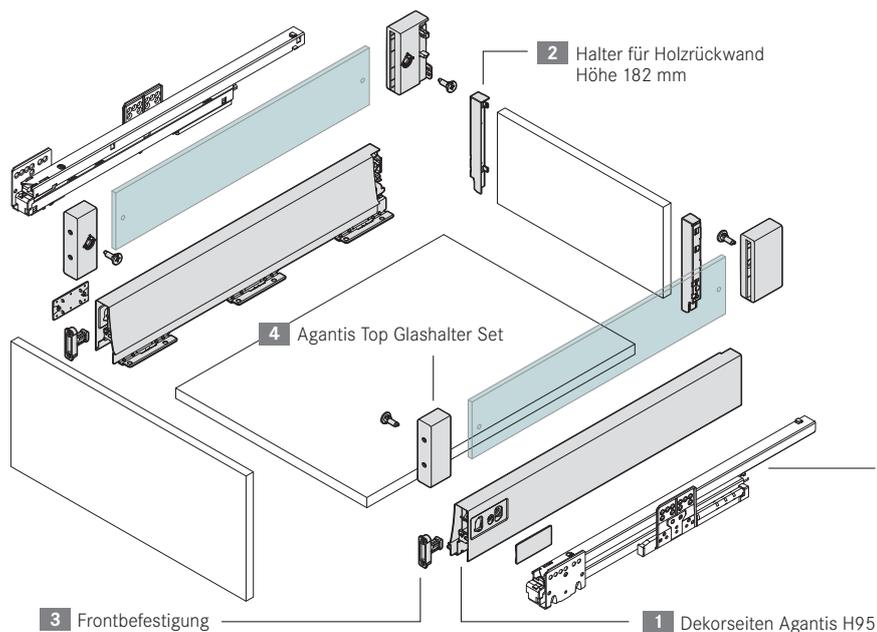


Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Glaszuschnitt (1 x 45° Faser umlaufend)**

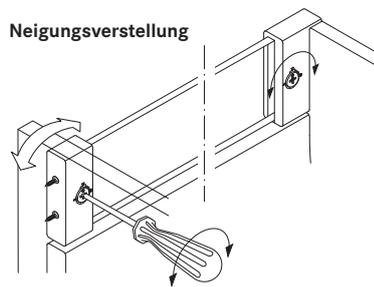


**Frontauszug mit Holzrückwand und Glasaufsatz**



Grass empfiehlt ESG-Glas (Einscheiben-Sicherheits-Glas) und verweist auf nationale und internationale Sicherheitsnormen.

**Neigungsverstellung**



Dynamic XP 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.4  
Dynamic XP 60 kg, Kapitel 5, Seite 5.6  
Dynamic XP Tipmatic Plus 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.8

Wir empfehlen für die Befestigung am Korpus Spezial Euroschrauben 191 und 192, Kapitel 6, Seite 6.9

Alle Maße in Millimeter.

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Magic Optima Unterteilungssystem	Seite 3.20
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Schubkasten  
Organisationssysteme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Agantis Frontauszug H127 mit Agantis Top Glashalter

Dekorseiten Höhe 127 mm, Frontbefestigungen und Halter für Holzrückwand.



- Modernes, geradliniges Design
- Dekor kratzfest und griffunempfindlich durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Einfaches verstellen der Blendenneigung
- Schnelle, stabile Verbindung zu Front durch Anschraubmontage
- Wertvolle, hochwertige Glas-Optik ohne Reling (8 mm Glas, wird nicht von Grass geliefert)
- Einfache Montage und Demontage

## 1 DWD XP Agantis Dekorseiten H 127



Nennlänge	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
400	6220.400.41	6225.400.41
450	6220.450.41	6225.450.41
500	6220.500.41	6225.500.41
550	6220.550.41	6225.550.41
650	6220.650.41	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Dekor li und re inklusive Abdeckkappen  
 VPE 20 = 20 Dekore li und re in separaten Kartons, inklusive Abdeckkappen

Nennlänge 275, 300, 350 mm auf Anfrage  
 Bedruckte Abdeckkappen auf Anfrage

## 2 Halterset für Holzrückwand H214



Halterset	Artikel-Nr. Champagne	Artikel-Nr. Champagne
Höhe 214	6774.41.VE1	6774.41.VE200
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/100	VPE 200

VPE 1/100 = 1 Set (li/re) im Polybeutel / 100 Set im Karton  
 VPE 200 = 200 Set (li/re) lose in separaten Kartons

## 3 Frontbefestigung



Frontbefestigung	Artikel-Nr.
Anschraub	6850.VE400
Dübel	6860.VE400
Spreizdübel	6865.VE400
VPE/Verpackungseinheit	VPE 400

VPE 400 = 400 Stück lose im Karton

## 4 Agantis Top Glashalter Set zum Anschrauben

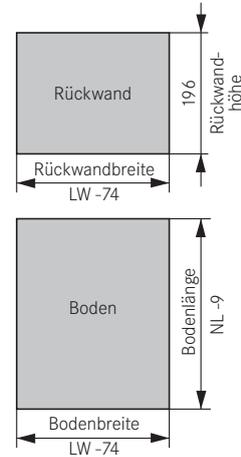
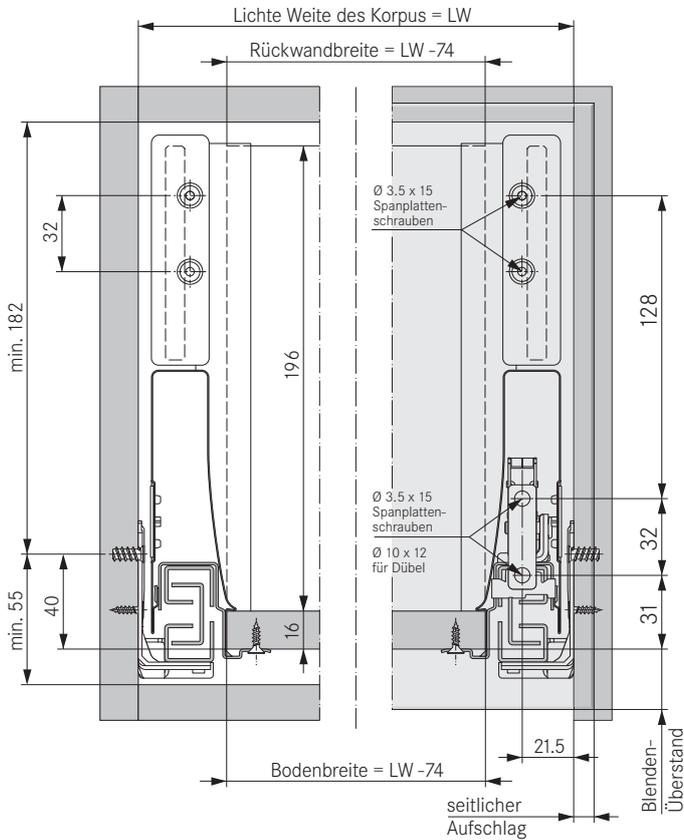


Glashalter Set	Artikel-Nr. Champagne
zum Anschrauben	14352.35.VE1
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/25

VPE 1 = 1 Set im Polybeutel / 25 Set im Karton

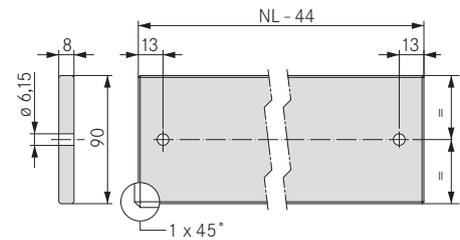
1 Set besteht aus:  
 2 Glashalter hinten zum Aufklipsen li/re, 2 Glashalter vorne zum Anschrauben li/re, 4 Stück Fixier-Exzenter

**Einbaumaße** **Zuschnittmaße für 16 mm Spanplatte**

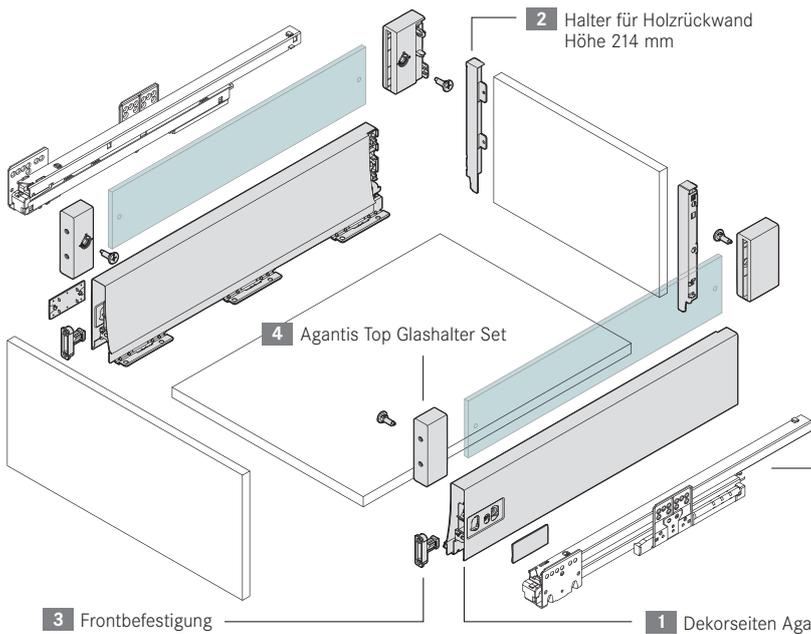


Mindesteinbautiefe = NL  
NL = Nennlänge

**Glaszuschnitt (1 x 45° Faser umlaufend)**

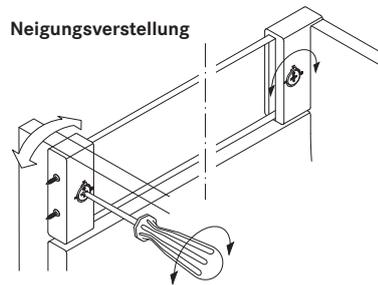


**Frontauszug mit Holzrückwand und Glasaufsatz**



Grass empfiehlt ESG-Glas (Einscheiben-Sicherheits-Glas) und verweist auf nationale und internationale Sicherheitsnormen.

**Neigungsverstellung**



Dynamic XP 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.4  
Dynamic XP 60 kg, Kapitel 5, Seite 5.6  
Dynamic XP Tipmatic Plus 40 kg, Kapitel 5, Seite 5.8

Wir empfehlen für die Befestigung am Korpus Spezial Euroschrauben 191 und 192, Kapitel 6, Seite 6.9

Alle Maße in Millimeter.

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Magic Optima Unterteilungssystem	Seite 3.20
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29

DWD XP Standard  
 DWD XP Sidewood  
 DWD XP Agantis  
 Schubkasten Organisationssysteme  
 Dynamic XP Führungen  
 Zubehör Montagehilfen  
 Index

# DWD XP Agantis Magic Optima

Organisationssystem für Frontauszug,  
Dekorseiten Höhe 95 und 127 mm.



- Individuelle Organisation des Stauraums für mehr Übersicht und Ordnung
- Schnell und werkzeuglos montiert
- Jederzeit nachrüstbar
- Werkzeuglos verstellbar, variabel in der Stauraumnutzung
- Farblich abgestimmtes Gesamtsystem

## 1 Magic Optima Unterteilungsprofil für Seitenstärke S 16-S19



Unterteilungsprofil	Artikel-Nr. Champagne
Korpusbreite 1200 zum Ablängen	12800.1052.41
VPE/Verpackungseinheit	VPE 10

VPE 10 = 10 Stück separat einfoliert

## 2 Magic Optima Profil-Halter für H95 und H127



Profil-Halter	Artikel-Nr. Champagne
für Dekorseite H95	12910.35
für Dekorseite H127	12920.35
VPE/Verpackungseinheit	VPE 2/40

VPE 2/40 = 2 Set im Polybeutel / 40 Stück im Karton

## 3 Smart Board Magic Optima



Smart Board	Artikel-Nr. Champagne
zum Aufklipsen	12850.35
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20

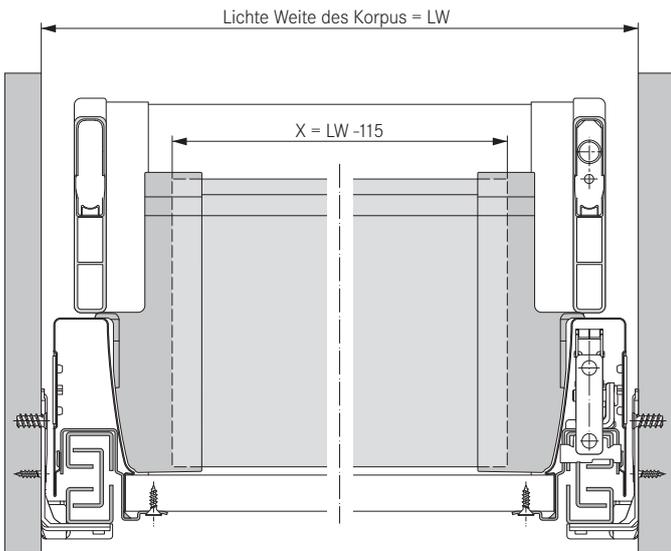
VPE 20 = 20 Stück lose

Setverpackung für diverse Korpusbreiten auf Anfrage

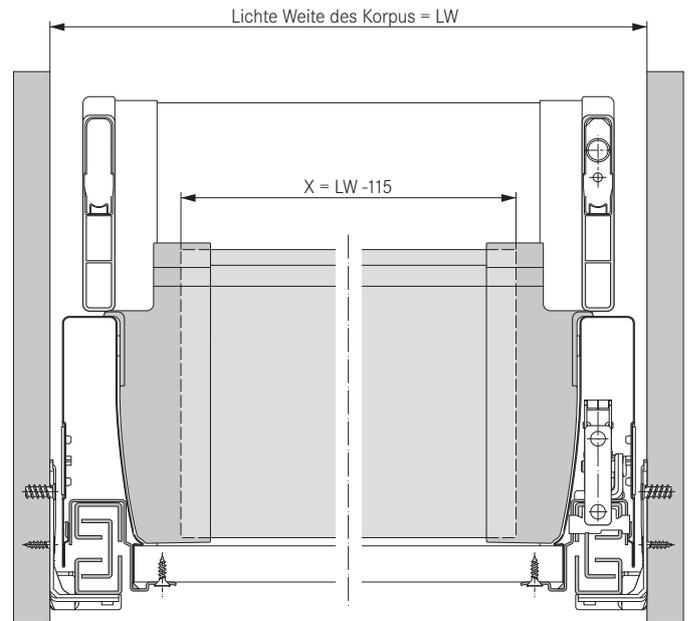
Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Organisationssysteme	Kapitel 4	Frontauszüge	Seite 3.12 - 3.19
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Montagehilfen	Kapitel 6	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29

Zuschnittmaße für Unterteilungsprofil

Magic Optima Agantis Dekorseite H95

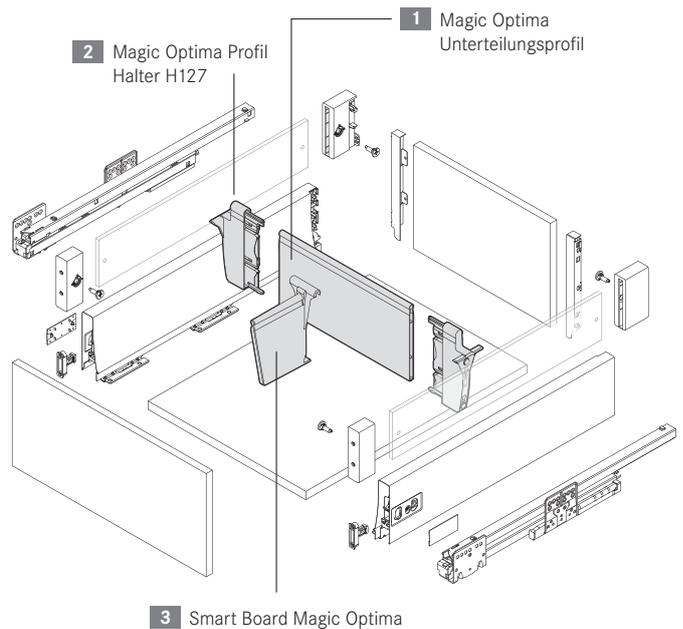
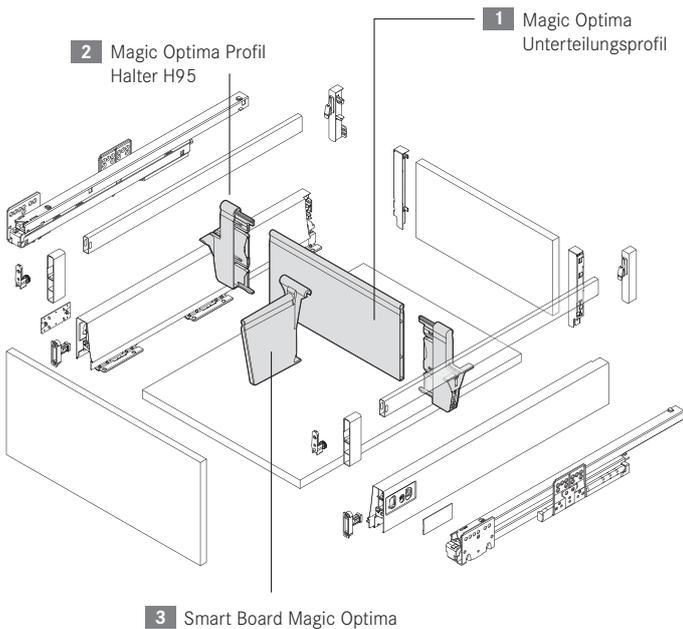


Magic Optima Agantis Dekorseite H127



Dekorseite H95

Dekorseite H127



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Schubkasten  
Organisationssysteme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Agantis Rechteckreling-Unterteilung

Zur Organisation von Frontauszügen, Dekorseite Höhe 95 und Höhe 127 mit Rechteckreling.



- Optimale Kombination mit Rechteckreling
- Modernes, geradliniges Design
- Kratzfeste und griffunempfindliche Oberfläche durch 2-fach Beschichtung
- Exklusive, matt schimmernde Champagne-Oberfläche
- Einfache, werkzeuglose Montage
- Individuell verstellbar im 25 mm Raster
- Jederzeit Nachrüstbar
- Einheitliche Farb- und Designlinie
- Hohe Stabilität
- Zum Ablängen für individuelle Korpusbreite

## 1 Rechteckreling-Querunterteilung für Seitenstärke S 16-S19



Rechteckreling-Querunterteilung	Artikel-Nr. Champagne
Korpusbreite 600, zum Ablängen	13182.506.41
Korpusbreite 1200, zum Ablängen	13182.1106.41
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20

VPE 20 = 20 Stück im Karton

## 2 Halter für Rechteckreling-Unterteilung

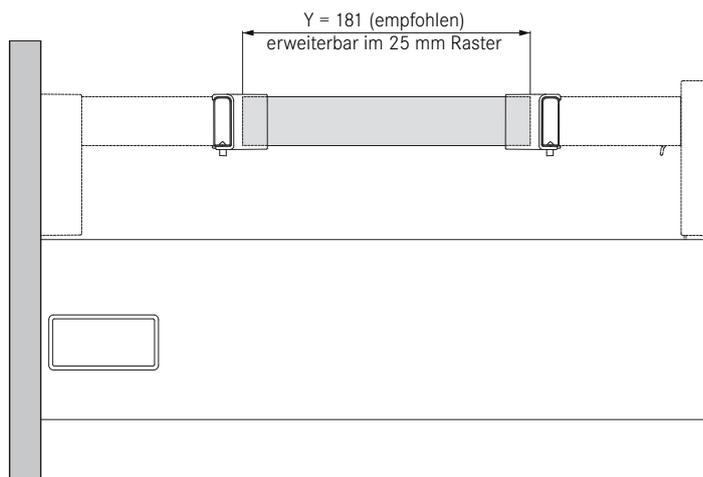
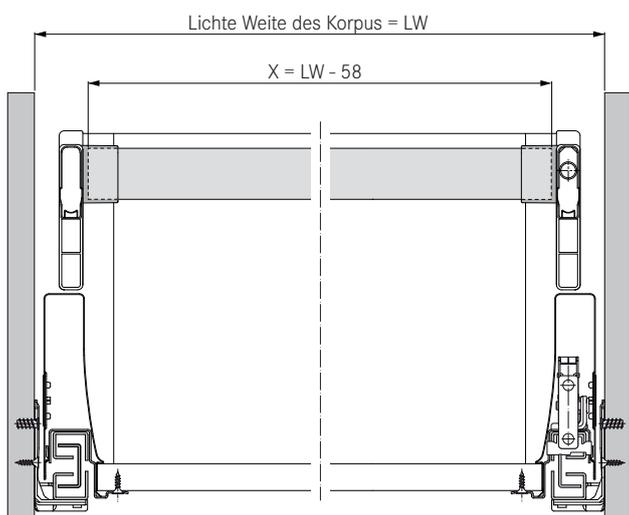


Halter	Artikel-Nr. Champagne
zum Einklicken	13811.35.VE20
VPE/Verpackungseinheit	VPE 20

VPE 20 = 20 Stück im Karton

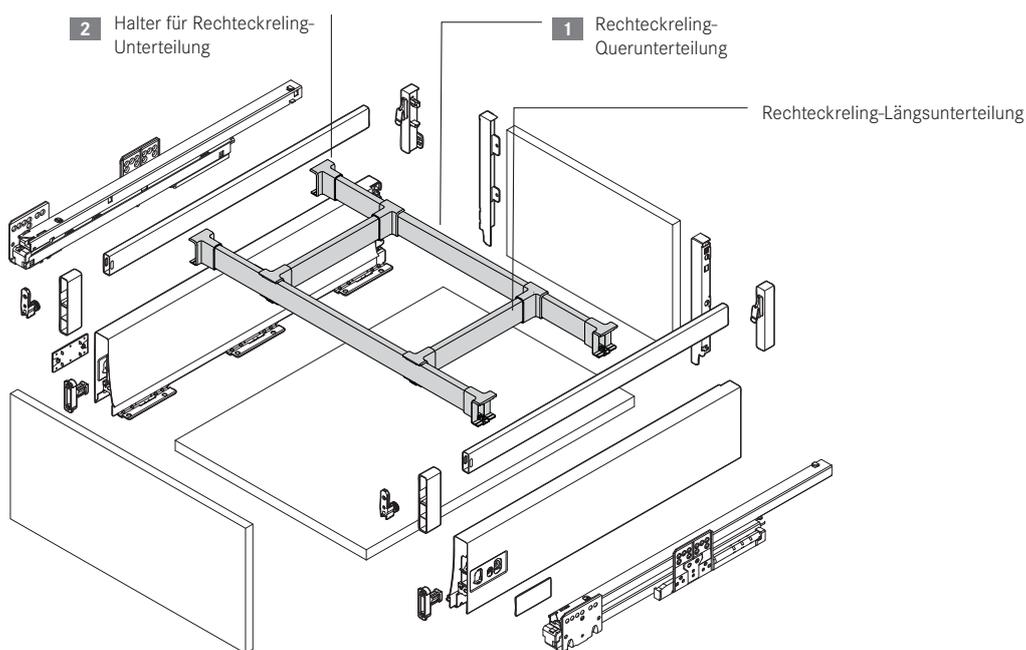
Zuschnittmaße für Querunterteilungsprofil

Zuschnitt für Längsunterteilung\*



\* aus Querunterteilung abzulängen

Frontauszug mit Rechteckreling und Rechteckreling-Unterteilung



Alle Maße in Millimeter.

Dynamic XP Vollauszüge	Kapitel 5	Frontauszug H95 mit Rechteckreling	Seite 3.14	Technische Informationen	Seite 3.27 - 3.29
Tipmatic Plus Vollauszüge	Kapitel 5	Frontauszug H127 mit Rechteckreling	Seite 3.16		

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Schubkasten  
Organisationssysteme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Agantis Spülenauszug

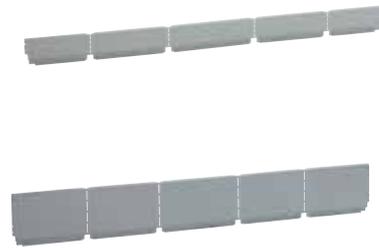
## Anwendungsbeispiel



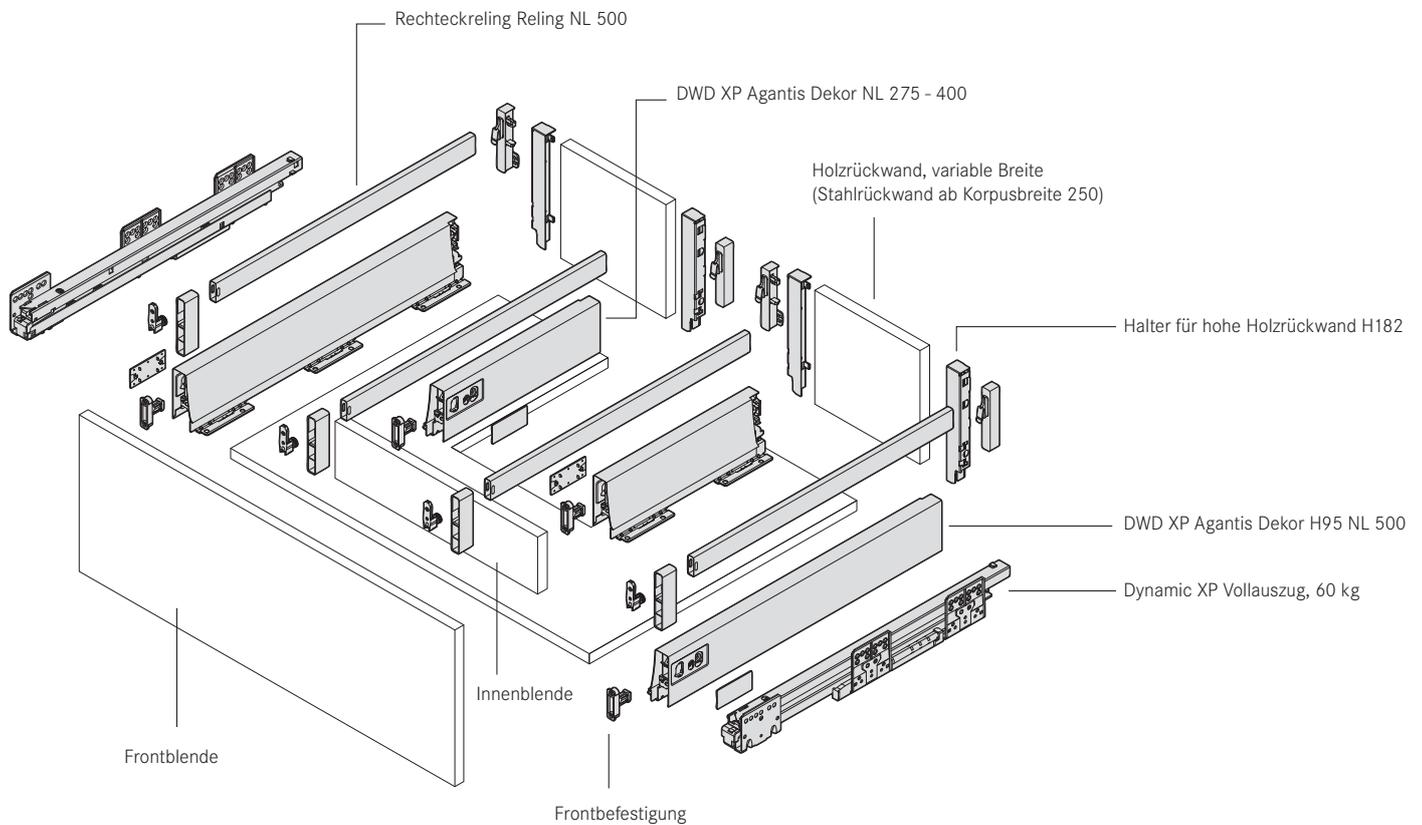
Symbolfoto DWD Dynamic XP

- Einfache Montage mit Agantis XP Standardprodukten
- Variabel in den Breiten, variabel im Ausschnitt
- Als Schublade oder Topfuszug
- Alle Unterteilungssysteme passen

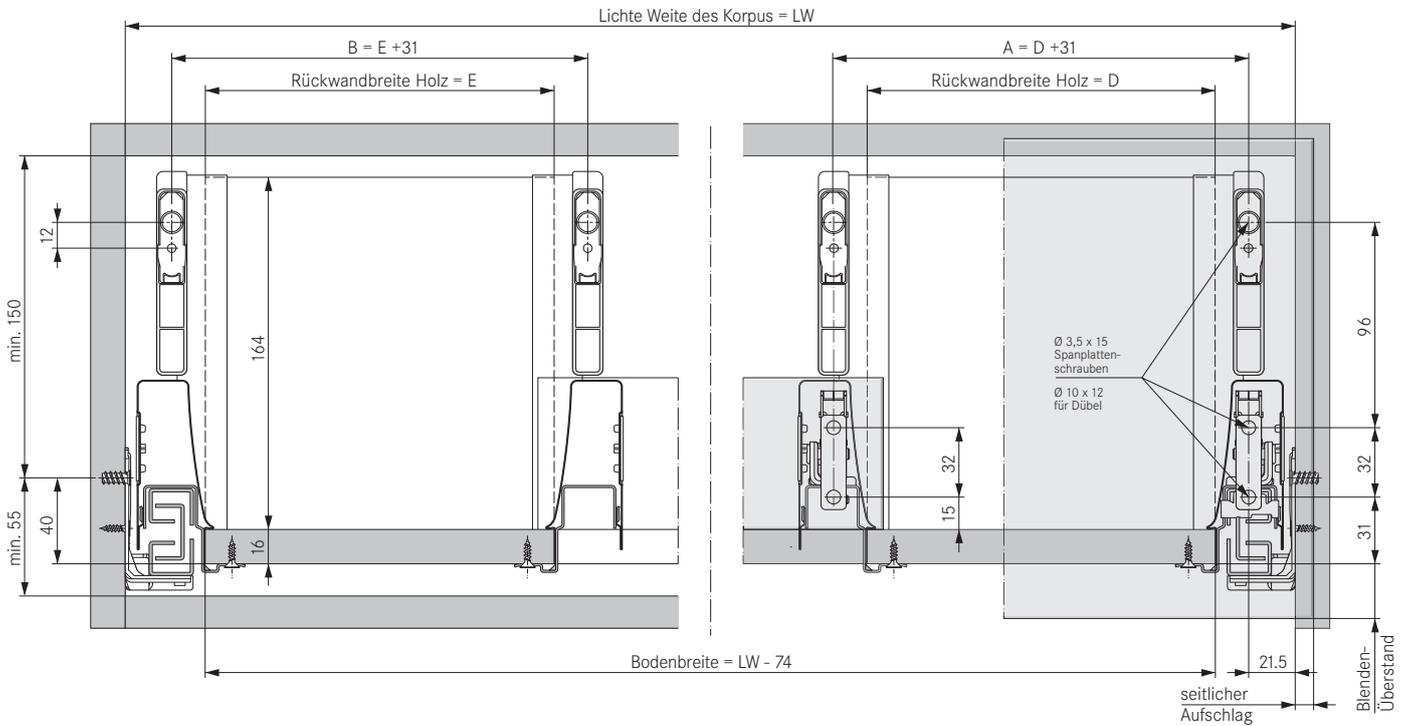
- **Faltbare Spülen-Stahlrückwände für Korpusbreite 600, 800, 900 und 1200 auf Anfrage**



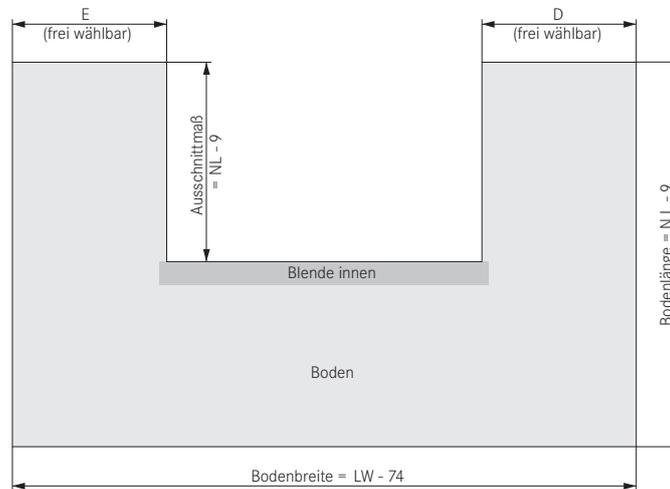
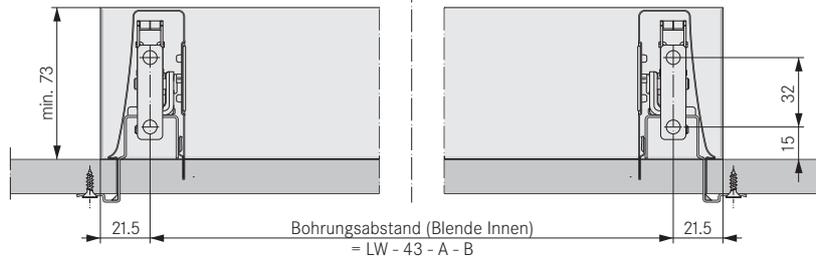
### Spülenauszug Anwendungsbeispiel



**Einbaumaße**



Zuschnitt Blende Innen



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agentis

Schubkasten  
Organisationssysteme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

## Anwendungsbeispiele

Optimal ergänzt.

### Sidewood Flexline und Sidewood Stecksystem



#### Die flexiblen Massivholz-Organisationssysteme

Massives Holz zeigt gute Form mit Flexline, dem Organisationssystem von Sidewood. Das modular aufgebaute Organisationssystem passt sich an jede Korpusbreite an und ist individuell ausrüstbar für viele nützliche Utensilien: Bestecke, Messer, Gewürze und Frischhaltefolien finden genauso ihren Platz wie die Edelstahlschalen von Magic Sorto.

#### Das Stecksystem für die individuelle Gestaltung Ihrer Auszüge.

Dieses innovative Stecksystem besteht durch seine einfache Anwendung. Anpassbare Lochplatten ermöglichen eine Bestückung auch außerhalb der normalen Standardmaße. Durch flexibles Aufstecken unterschiedlicher Steckteile entsteht eine individuelle Ausstattung.



Nähere Informationen finden Sie im Kapitel 4.

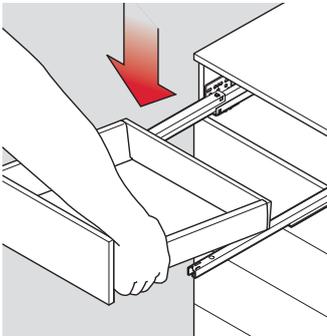
### Agantis Innenblenden



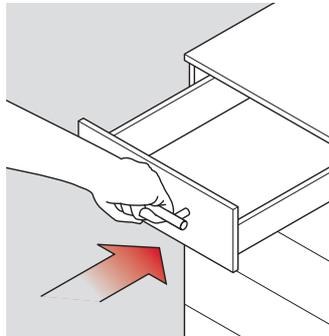
#### Das Agantis XP System kann mit den eleganten Ninka Innenblenden ergänzt werden.

Passend zu den Dekorhöhen 95 und 127 mm ergänzen die farblich abgestimmten Ninka Innenblenden das Gesamtsystem und führen die puristische Linienführung der Agantis XP Serie fort.

### Schubkasten Einhängen

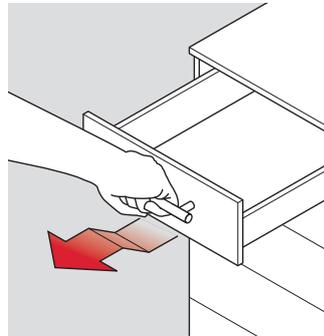


Schubkasten auf die ausgezogenen Führungen aufsetzen.



Schubkasten vorne leicht anheben und ganz einschieben. **Schubkasten arretiert automatisch!**

### Schubkasten Aushängen

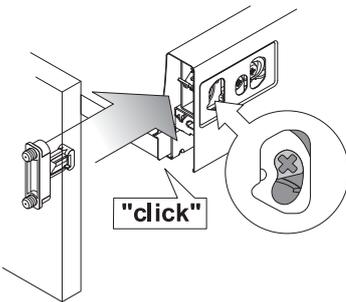


Schubkasten ausziehen, ca. 10 cm vor dem Endanschlag leicht anheben.



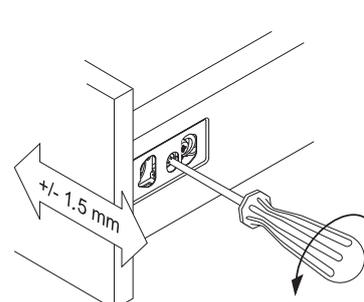
**“Click”**  
**WAAGRECHT** mit Schwung ausziehen, bis der Schubkasten hörbar entriegelt, dann abheben

### Blenden-Montage



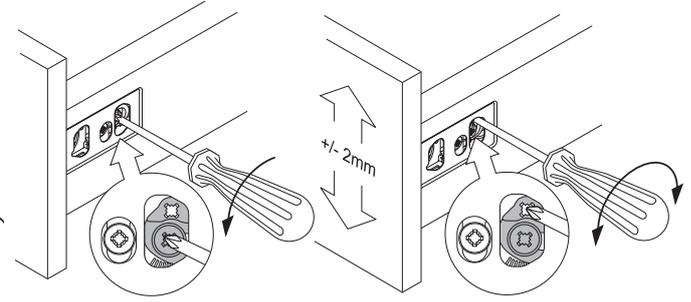
Blendenhalter in die Dekorseiten einschieben. Die Blende schnappt automatisch ein und ist fixiert.

### Seitenverstellung, rechts



Verstellung (A) drehen! Durch die integrierte Schleppverstellung muss nur die rechte Seite betätigt werden.

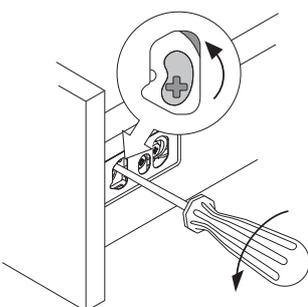
### Exzenter Höhenverstellung, beidseitig



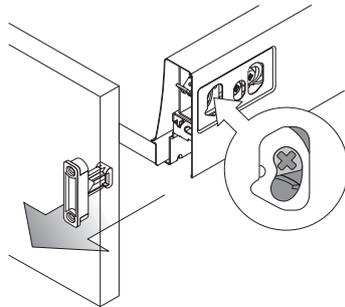
Klemmschrauben auf beiden Seiten lösen.

Blende einstellen und Klemmschrauben wieder anziehen.

### Blenden-Demontage



Mit Pozi 2 Schraubendreher Verriegelungsmechanismus lösen.



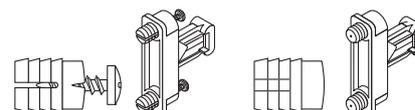
Blende ist entriegelt und kann entnommen werden.

**Bei Verwendung einer Boden-/Blendenverbindung diese lösen!**

### Verarbeitungshinweis

Spreizdübel  
Ø 10 x 12 mm

Einpressdübel  
Ø 10 x 12 mm



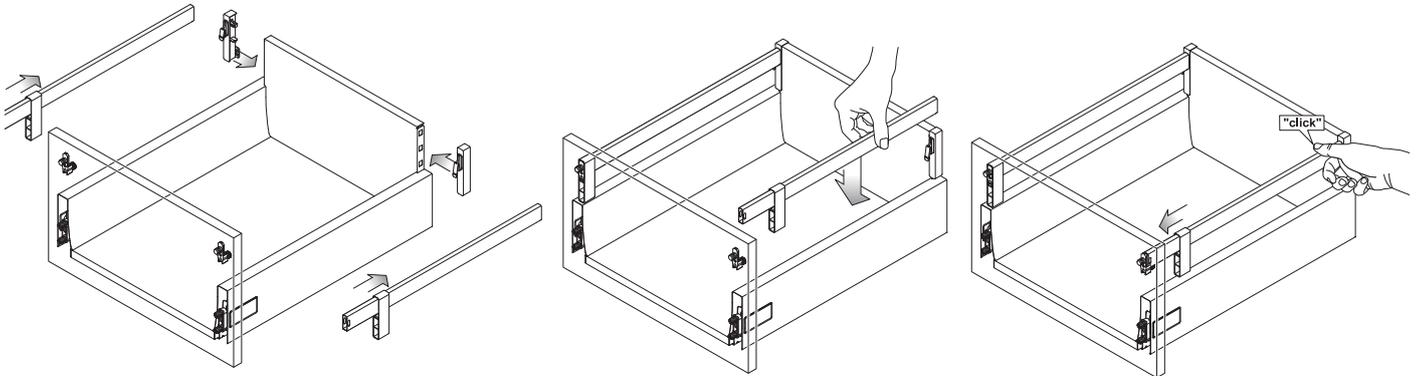
### Frontbefestigung mit Einpressdübeln

Bei der Verwendung von Frontbefestigungen mit Einpressdübeln sollten die Frontbohrungen entsprechend angesenkt werden. Die scharfen Bohrkanten bei harten Oberflächenbeschichtungen z.B. Melamin scheren beim Einpressen teilweise die Dübellamellen ab. Dadurch können sich die Auszugswerte erheblich verringern. Alternativ können Frontbefestigungen mit Spreizdübel verwendet werden, welche kein Absenken erfordern und trotzdem optimale Auszugswerte garantieren.

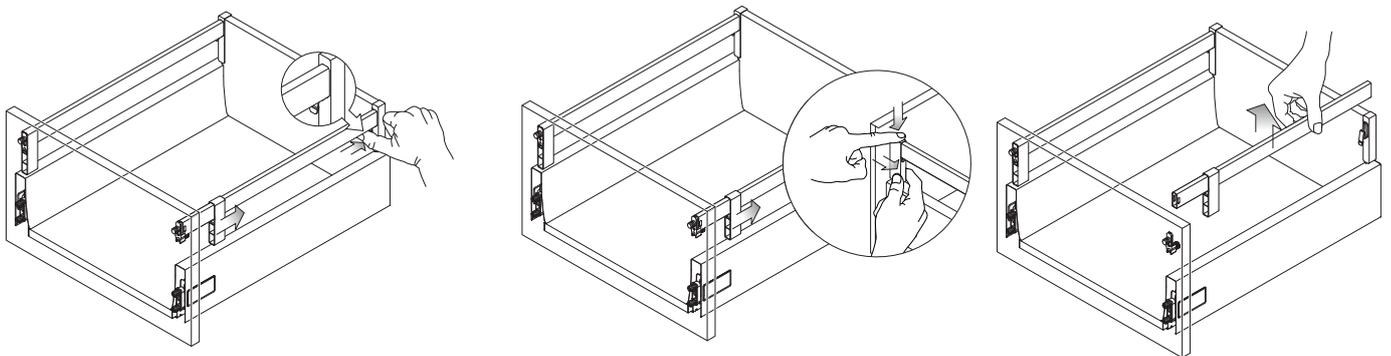
# Technische Informationen

für DWD-Dynamic-XP.

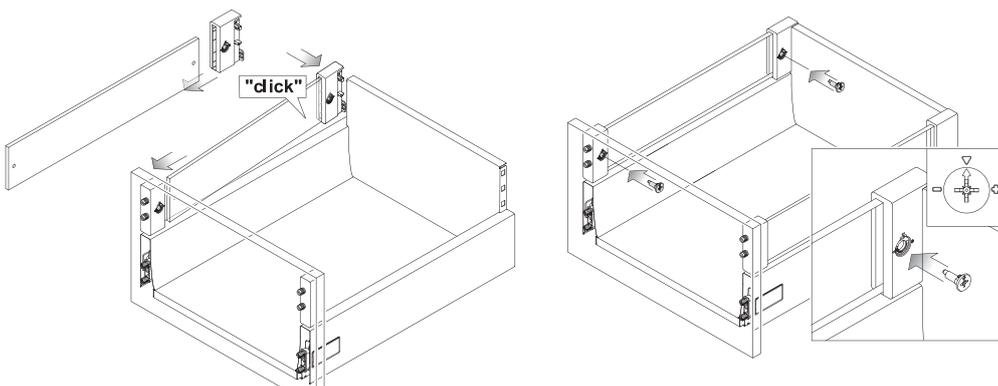
## Montage Agantis Rechteckreling



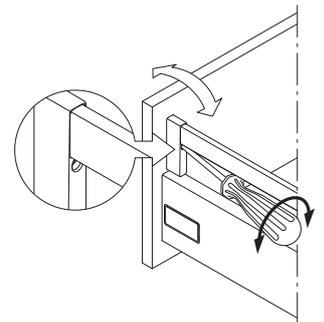
## Demontage



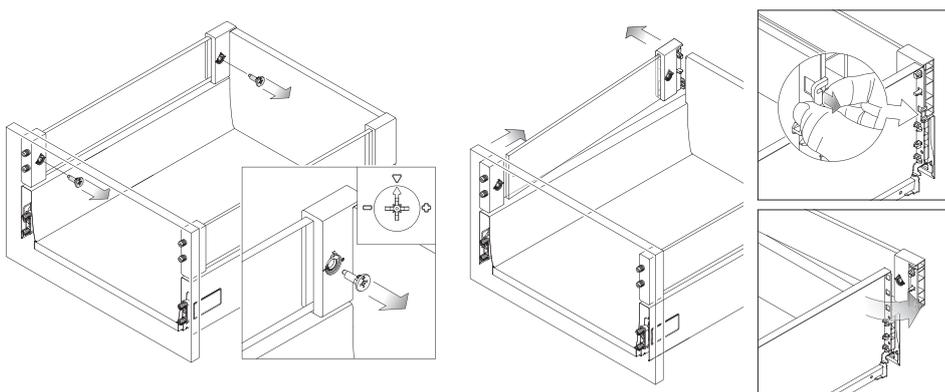
## Montage Agantis Top Glashalter



## Frontverstellung Reling

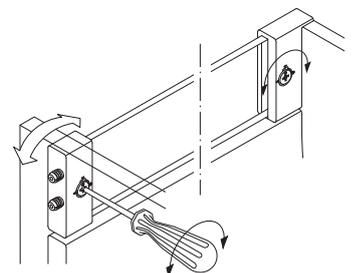


## Demontage Agantis Top Glashalter



## Frontverstellung Glashalter

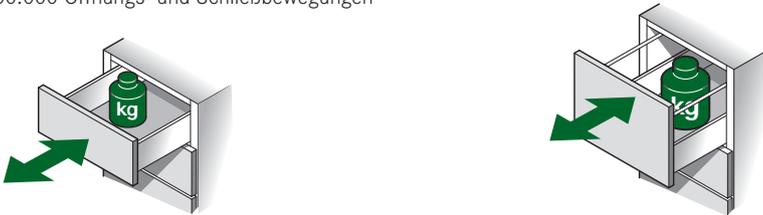
Exzentrerschraube beidseitig verstellen.



# Grass Testvorgaben

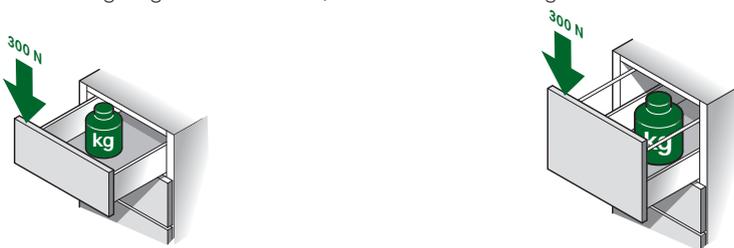
## Dauertest

100.000 Öffnungs- und Schließbewegungen



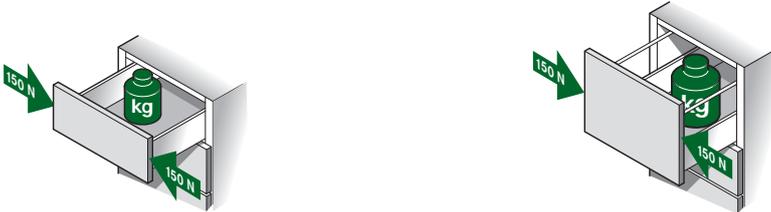
## Statischer vertikaler Belastungstest

10 Sekunden im ganz geöffneten Zustand, zusätzliche Eckbelastung 300 N



## Statischer horizontaler Belastungstest

je 5 mal von links und rechts 10s im ganz geöffneten Zustand, zusätzliche Belastung auf die Front 150 N



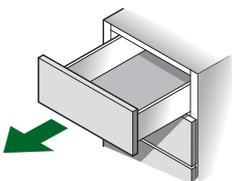
## Dynamische Belastung der Blenden und Anschläge

Anschlagprüfung öffnen und schließen 10 mal mit 1,0 m/s, bei 40 kg bzw. 0,8 m/s, bei 70 kg Gesamtgewicht



## Herauszihsicherheit

10 x mit 1,0 m/s öffnen



• Anforderungen und Grenzwerte lt. interner Richtlinien

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Schubkasten  
Organisationssysteme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

Miele

GRAS



## 04

**G\* GRASS®****DWD XP ORGANISATIONS-SYSTEME**

Ordnen, einteilen, ausstatten – nützliche Helfer für die Organisation des Stauraums. Modulare Einteilungs-Systeme schaffen Ordnung und Übersicht.



## DWD XP Organisationssysteme

für Menschen, die Ordnung individuell gestalten.



### Das Organisationssystem für die individuelle Gestaltung Ihrer Auszüge.

Dieses innovative Stecksystem besteht durch seine einfache Anwendung. Anpassbare Lochplatten mit Übermaß ermöglichen eine Bestückung auch außerhalb der normalen Standardmaße. Durch flexibles Aufstecken unterschiedlicher Steckteile entsteht eine individuelle Ausstattung der Frontauszüge. Das System passt sich somit schnell und unkompliziert an die Bedürfnisse des Benützers an.

### Flexline – das flexible Massivholz-System. Für stufenlose seitliche Anpassung an verschiedene Schubkastenbreiten.

Massives Holz zeigt auch gute Form mit Flexline, dem Organisationssystem von DWD XP. Das modular aufgebaute Organisationssystem passt sich an jede Korpusbreite an und ist individuell ausrüstbar für viele nützliche Utensilien: Bestecke, Messer, Gewürze und Frischhaltefolien finden genauso ihren Platz wie die Edelstahlschalen von Magic Sorto, die eine Vielzahl kleiner Helfer im Haushalt aufnehmen können.

**Die flexiblen Organisationssysteme sind passend für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis. Alle Abbildungen zeigen nur Beispiele.**



### DWD XP Magic Sorto – Wer kann in der Küche keine Hilfe gebrauchen? Gerade wenn es um die liebe Ordnung geht.

Mit dem Organisations-System Magic Sorto bietet man Kunden genau das, was sie brauchen. Exzellentes Design und hohe Flexibilität, die sich individuellen Wünschen anpassen.

Die Vorteile im Überblick:

- Einsätze aus Edelstahl
- mehr Volumen durch optimierte Formgebung der Schalen
- Lebensmittelecht
- Reinigungsfreundlich, spülmaschinenfest
- Flexibles System durch Klemmtraverse
- Individuell ausbau- und nachrüstbar



DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

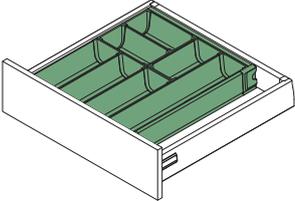
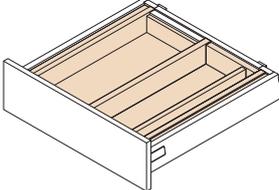
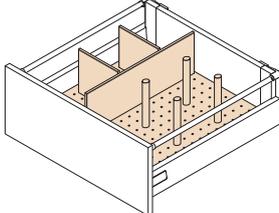
Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index



			Seite
	<b>System-Informationen</b>		4.2 - 4.5
	<b>DWD XP Magic Sorto</b> • Schubkasten-Organisation		4.6
	<b>DWD XP Flexline</b> • Stufenlos verstellbare Holzeinsätze • Utensilieneinsatz • Besteckeneinsatz • Messerblock • Gewürzeinsätze • Folieneinsatz		4.8
	<b>DWD XP Stecksystem</b> • Frontauszug-Organisation aus Holz • Lochplatte • Rundstab • Längsschott • Querschott		4.10

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Magic Sorto

Schubkasten Organisation.



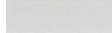
Beispiel: DWD XP Agantis mit Magic Sorto

- Modular aufgebautes, erweiterungsfähiges System
- Einzel entnehmbare, spülmaschinenfeste Elemente
- Lebensmittelecht, Hygiene geprüft
- Schalen aus Edelstahl
- Traverse in drei verschiedenen Farbvarianten alu-metallic, Edelstahl und Champagne
- Für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis geeignet

### Standardfarben

-  alu-metallic
-  Edelstahl
-  Champagne

### Sonderfarben (auf Anfrage)

-  Weiß

## Magic Sorto Set



Nennlänge/Set	Artikel-Nr. alu-metallic	Artikel-Nr. Edelstahl	Artikel-Nr. Champagne
1 400 B3	12030.400.17	-	-
2 400 B4	12040.400.17	-	-
3 450 B3	12030.450.17	-	-
4 450 B4	12040.450.17	-	-
5 500 B3	12030.500.17	12030.500.40	12030.500.41
6 500 B4	12040.500.17	12040.500.40	12040.500.41
7 500 B4S	12046.500.17	12046.500.40	12046.500.41
8 550 B3	12030.550.17	-	-
9 550 B4	12040.550.17	-	-
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 1	VPE 1

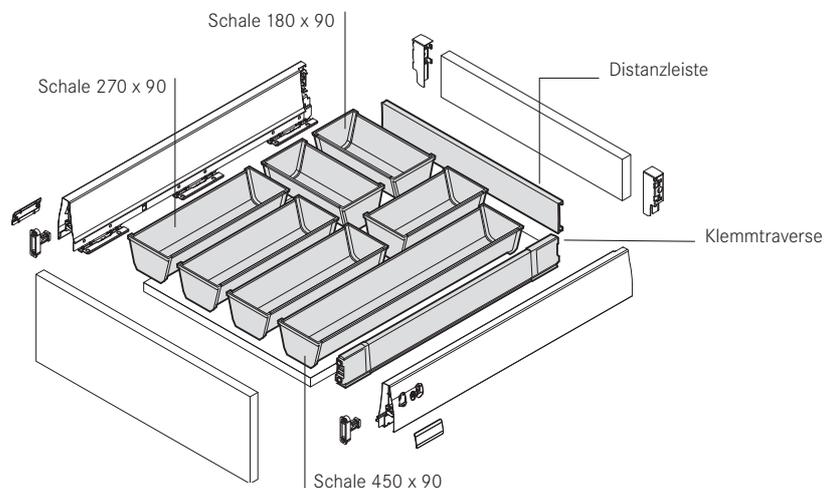
VPE 1 = 1 Set im Karton

## Klemmtraverse



Nennlänge	Artikel-Nr. alu-metallic
500	12101.500.17
VPE/Verpackungseinheit	VPE 25

VPE 25 = 25 Stück lose im Karton



## Einbauvarianten

### 1 Magic Sorto Set NL 400 B3



NL 400 und Korpusbreiten ab 450 mm.

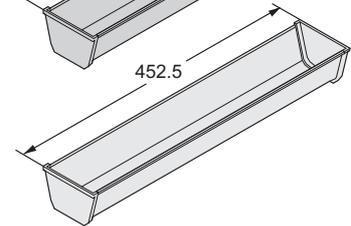
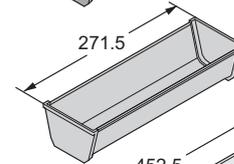
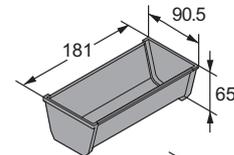
**Besteht aus:**  
2 Schalen 270 x 90 mm  
3 Schalen 180 x 90 mm  
1 Distanzleiste 270 mm  
1 Klemmtraverse

### 2 Magic Sorto Set NL 400 B4



NL 400 und Korpusbreiten ab 600 mm.

**Besteht aus:**  
4 Schalen 270 x 90 mm  
2 Schalen 180 x 90 mm  
2 Distanzleisten 180 mm  
1 Klemmtraverse



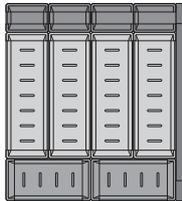
### 3 Magic Sorto Set NL 450 B3



NL 450 und Korpusbreiten ab 450 mm.

**Besteht aus:**  
2 Schalen 270 x 90 mm  
3 Schalen 180 x 90 mm  
3 Ausgleichschalen 60 mm  
1 Klemmtraverse

### 4 Magic Sorto Set NL 450 B4



NL 450 und Korpusbreiten ab 600 mm.

**Besteht aus:**  
4 Schalen 270 x 90 mm  
2 Schalen 180 x 90 mm  
4 Ausgleichschalen 60 mm  
1 Klemmtraverse

### 5 Magic Sorto Set NL 500 B3



NL 500 und Korpusbreiten ab 450 mm.

**Besteht aus:**  
3 Schalen 270 x 90 mm  
3 Schalen 180 x 90 mm  
1 Distanzleiste 270 mm  
1 Klemmtraverse

### 6 Magic Sorto Set NL 500 B4



NL 500 und Korpusbreiten ab 600 mm.

**Besteht aus:**  
4 Schalen 270 x 90 mm  
4 Schalen 180 x 90 mm  
2 Distanzleisten 180 mm  
1 Klemmtraverse

### 7 Magic Sorto Set NL 500 B4S



NL 500 und Korpusbreiten ab 600 mm.

**Besteht aus:**  
1 Schale 450 x 90 mm  
3 Schalen 270 x 90 mm  
3 Schalen 180 x 90 mm  
2 Distanzleisten 180 mm  
1 Klemmtraverse

### 8 Magic Sorto Set NL 550 B3



NL 550 und Korpusbreiten ab 450 mm.

**Besteht aus:**  
3 Schalen 270 x 90 mm  
3 Schalen 180 x 90 mm  
3 Ausgleichschalen 70 mm  
1 Klemmtraverse

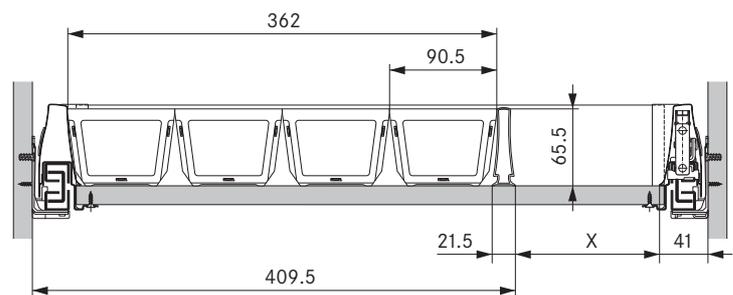
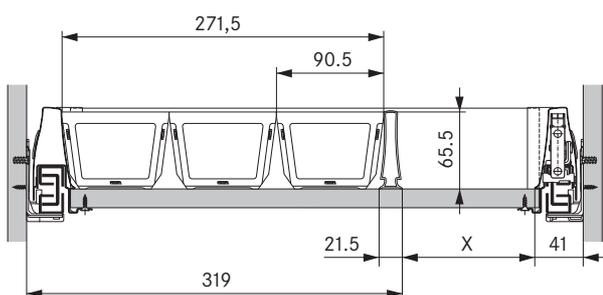
### 9 Magic Sorto Set NL 550 B4



NL 550 und Korpusbreiten ab 600 mm.

**Besteht aus:**  
4 Schalen 270 x 90 mm  
4 Schalen 180 x 90 mm  
4 Ausgleichschalen 70 mm  
1 Klemmtraverse

## Planungsmaße



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

## DWD XP Flexline

Stufenlos verstellbares Holzeinsatz-System zum Unterteilen und Ausstatten von DWD XP Schubkästen.



Beispiel: DWD XP Sidewood mit Flexline

Das modular aufgebaute System besticht durch seine zeitlose Eleganz und die hohe Flexibilität. Einfache stufenlose seitliche Anpassung an verschiedene Schubkastenbreiten. Ausgehend von den seitlich verschiebbaren Holzeinsätzen ist dieses System mit Einteilungs- und anderen Utensilien-Einsätzen erweiterbar. Passgenaue Profilleisten ermöglichen eine formschlüssige Verbindung der einzelnen, einsetzbaren Module.

- Buche massiv
- Eckverbindungen gedübelt
- Beschichtete Oberfläche beim Gewürzeinsatz mit Streuern
- Abdeckung beim Folieneinsatz aus Edelstahl
- Für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis geeignet

### Flexline Holzeinsatz, stufenlos verstellbar (für Nennlänge 500, Korpusbreite 400 - 600)



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12410.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

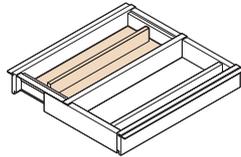
### Flexline Holzeinsatz, stufenlos verstellbar (für Nennlänge 500, Korpusbreite 800 - 1200)



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12411.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück,

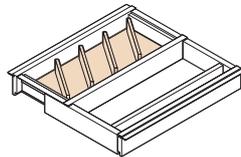
### Utensilieneinsatz



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12422.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

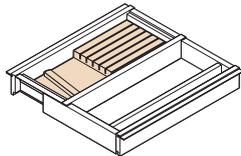
### Besteckeinsatz



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12423.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

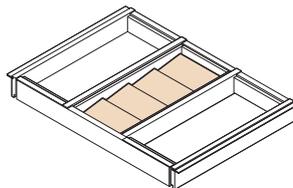
### Messerblock



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12425.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück (für bis zu 6 Messer)

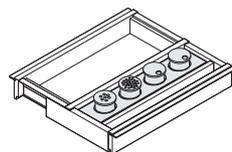
### Gewürzeinsatz schräg (ab Korpusbreite 800)



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12420.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

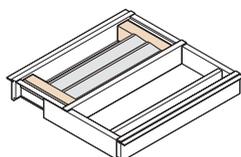
### Gewürzeinsatz mit Streuern



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12421.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück, inkl. 4 Streuern aus Edelstahl (1 Salz-, 1 Pfeffer-, 2 Gewürzstreuer grob und fein), Oberfläche beschichtet

### Folieneinsatz



Nennlänge	Artikel-Nr. Buche massiv
500	12424.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück (für 2 Rollen Folie), Folienabdeckung aus Edelstahl

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# DWD XP Stecksystem

Organisationssystem für individuelle Einteilung von Frontauszügen.



Beispiel: DWD XP Agantis

Dieses innovative Stecksystem besticht durch seine einfache Anwendung. Anpassbare Lochplatten mit Übermaß ermöglichen eine Bestückung auch außerhalb der normalen Standardmaße. Durch flexibles Aufstecken unterschiedlicher Steckteile entsteht eine individuelle Ausstattung der Frontauszüge.

- Elegante Optik in Buche massiv (andere Holzarten auf Anfrage)
- Lochplatten mit abgeschrägten Kanten für hohe Passgenauigkeit
- Für individuellen Zuschnitt geeignet
- Lochraster 32 mm
- Hohe Flexibilität durch unterschiedliche Steckteile
- Jederzeit erweiterbar
- Für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis

## 1 Lochplatte (für Nennlänge 500, Korpusbreite 600 und 1200)



Korpusbreite	Artikel-Nr. Buche massiv
600	12430.38
1200	12431.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

## 2 Rundstab zum Aufstecken und Verschrauben



Abmessungen	Artikel-Nr. Buche massiv
Ø 25, Höhe 160	12435.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Set bestehend aus 4 Stück

## 3 Längsschott zum Aufstecken und Verschrauben, Länge 446



Abmessungen	Artikel-Nr. Buche massiv
446 x 120 x 15	12437.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

#### 4 Querschott zum Aufstecken und Verschrauben, Breite 126



Abmessungen	Artikel-Nr. Buche massiv
126 x 120 x 15	12438.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

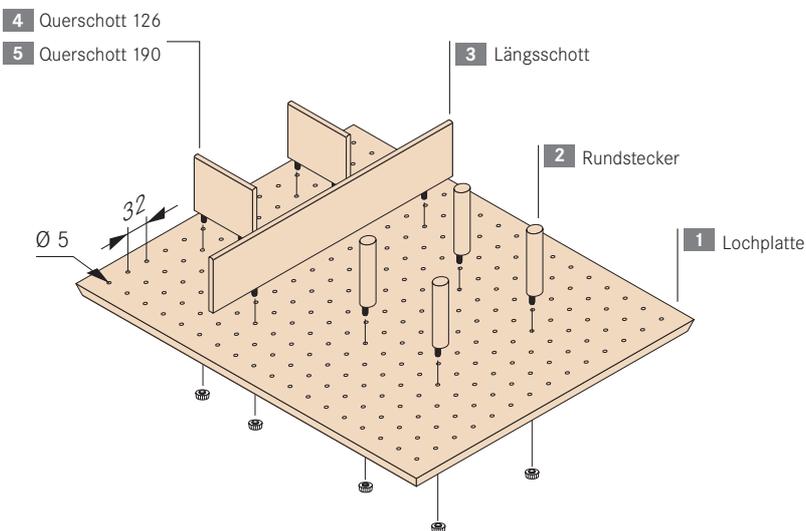
#### 5 Querschott zum Aufstecken und Verschrauben, Breite 190



Abmessungen	Artikel-Nr. Buche massiv
190 x 120 x 15	12439.38
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Stück

### Sidewood Stecksystem



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index



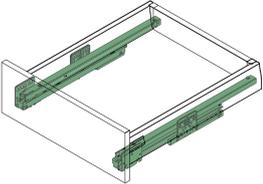
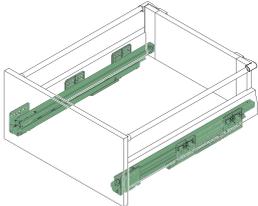
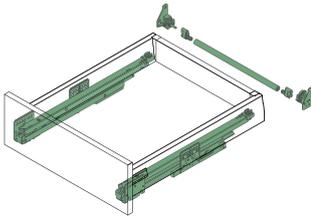
05

**G\* GRASS®****DYNAMIC XP FÜHRUNGEN**

Synchronisierte Vollauszüge mit hoher Stabilität und ruhigem Schwebelauf. Wahlweise mit Soft-close oder mit Tipmatic Plus – dem mechanischen Öffnungs-System.





			Seite
	<p><b>Dynamic XP, 40 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug mit integriertem Soft-close</li> <li>• Tragkraft 40 kg</li> </ul>		5.4
	<p><b>Dynamic XP, 60 kg (80 kg)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug mit integriertem Soft-close</li> <li>• Tragkraft 60 kg (80 kg)</li> </ul>		5.6
	<p><b>Dynamic XP Tipmatic Plus, 40 kg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vollauszug</li> <li>• Öffnen und Schließen von Schubkästen und Frontauszügen mit grifflosen Fronten</li> <li>• Rein mechanisch</li> <li>• Tragkraft 40 kg</li> </ul>		5.8

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

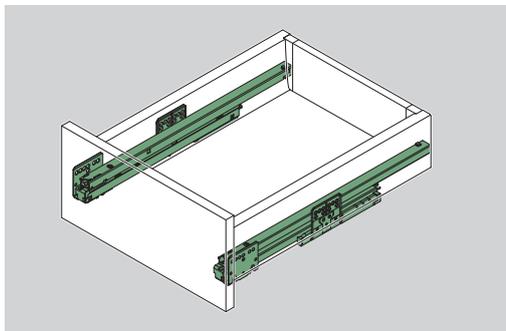
Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# Dynamic XP Vollauszug, 40 kg

mit integriertem Soft-close.



- Synchronisierter Vollauszug für Schubkästen und Frontauszüge
- Integrierte Soft-close Technologie
- Exzellente Laufeigenschaften
- Geringe Absenkwerte
- Hohe Seitenstabilität
- Für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis geeignet

## 1 Dynamic XP Vollauszug, 40 kg, mit integriertem Soft-close



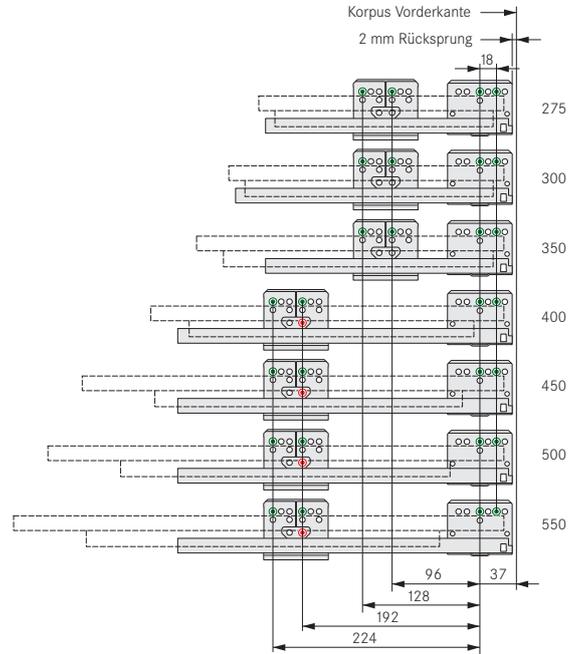
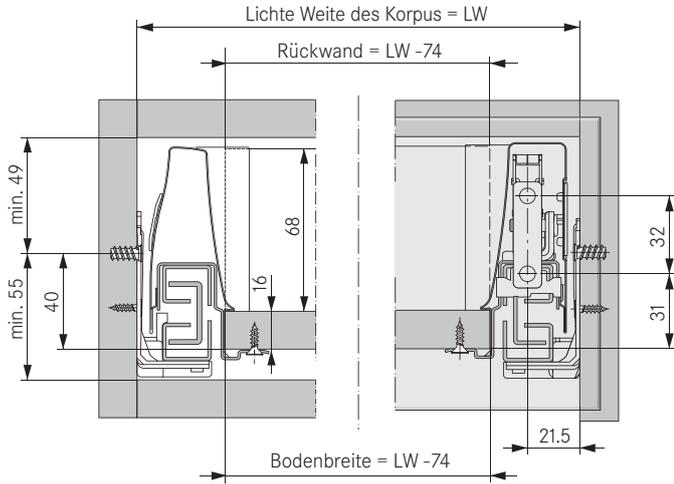
Nennlänge	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
275	6500.275.5	6505.275.5
300	-	6505.300.5
350	6500.350.5	6505.350.5
400	6500.400.5	6505.400.5
450	6500.450.5	6505.450.5
500	6500.500.5	6505.500.5
550	6500.550.5	6505.550.5
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

VPE 1 = 1 Set / Vollauszug 40 kg li und re im Karton

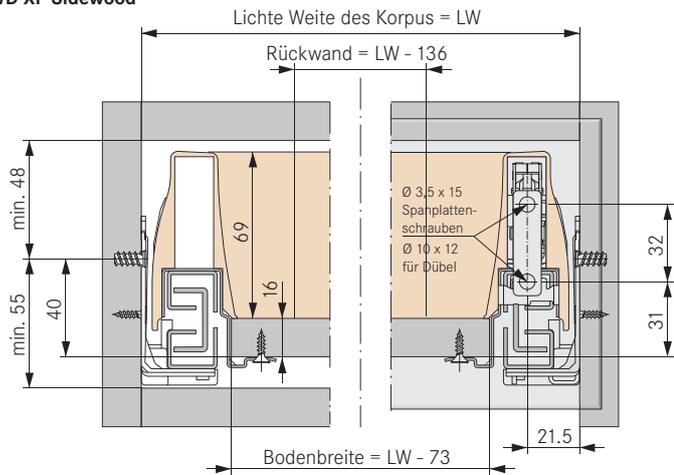
VPE 20 = 20 Vollauszüge 40 kg li und re in separaten Kartons

**Einbaumaße** **Befestigungspositionen für Korpuschienen**

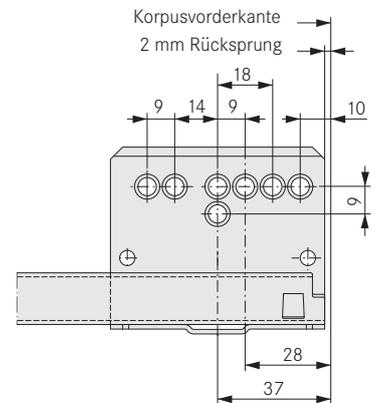
**DWD XP Standard / DWD XP Agantis**



**DWD XP Sidewood**

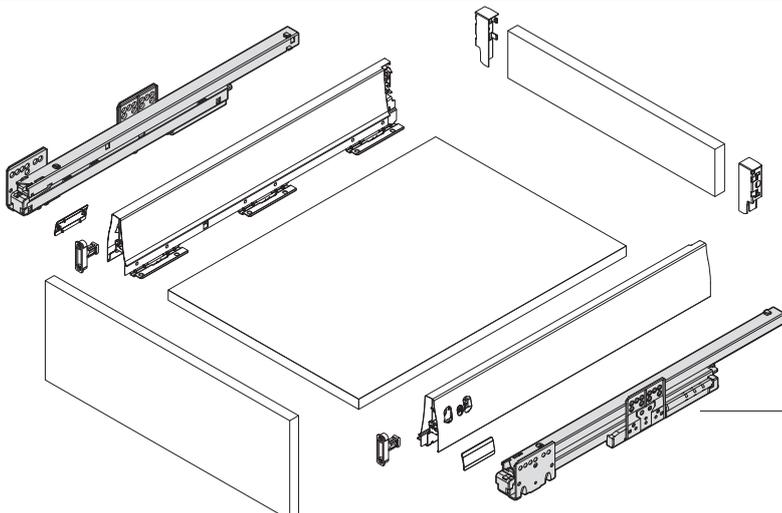


- Spezial-Euroschraube Ø 6,3 x 14 mm
- Spanplatten-Schraube Ø 3,5 x 15 mm



Mindesteinbautiefe = NL  
 NL = Nennlänge

**Vollauszug, 40 kg**



1 Dynamic XP Vollauszug, 40 kg, Soft-close

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

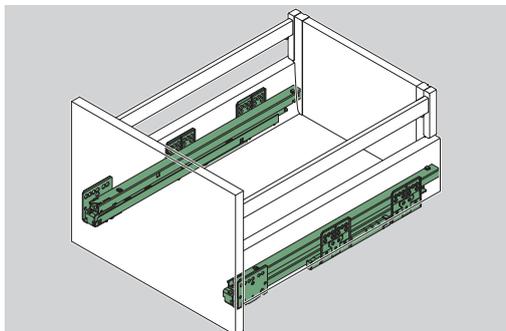
Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# Dynamic XP Vollauszug, 60 kg

mit integriertem Soft-close.



- Synchronisierter Vollauszug für Schubkästen und Frontauszüge
- Integrierte Soft-close Technologie
- Exzellente Laufeigenschaften
- Geringe Absenkwerte
- Hohe Seitenstabilität
- Für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis geeignet

## 1 Dynamic XP Vollauszug, 60 kg, mit integriertem Soft-close



Nennlänge	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
450	6510.450.5	6515.450.5
500	6510.500.5	6515.500.5
550	6510.550.5	6515.550.5
600	6510.600.5	6515.600.5
650	6510.650.5	6515.650.5
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1	VPE 20

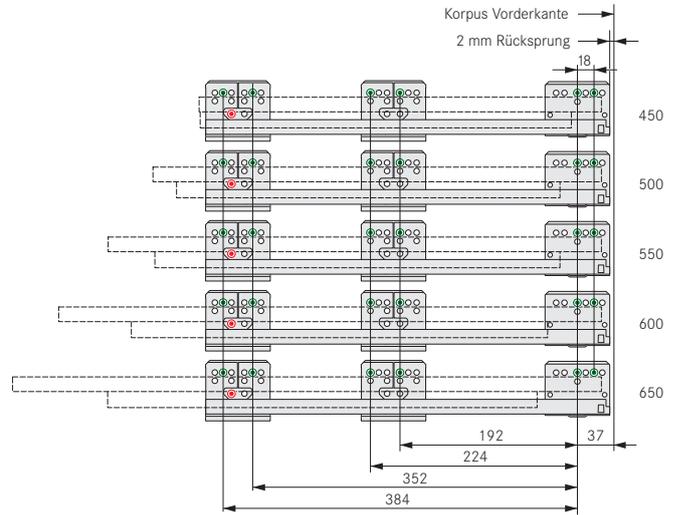
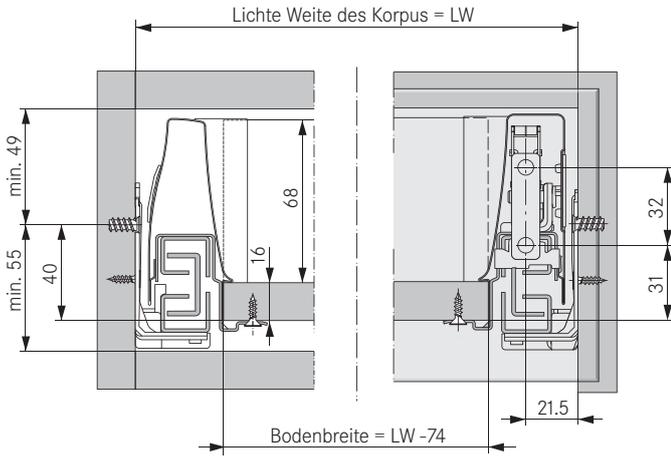
VPE 1 = 1 Set / Vollauszug 60 kg li und re im Karton

VPE 20 = 20 Vollauszüge 60 kg li und re in separaten Kartons

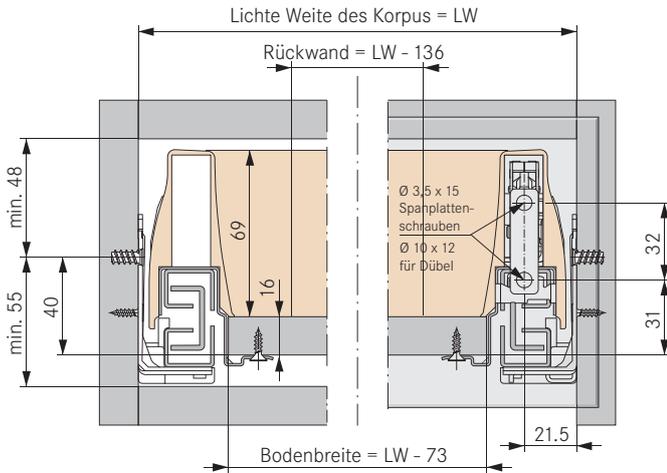
Dynamic XP Vollauszug 80 kg auf Anfrage.

**Einbaumaße** **Befestigungspositionen für Korpussschienen**

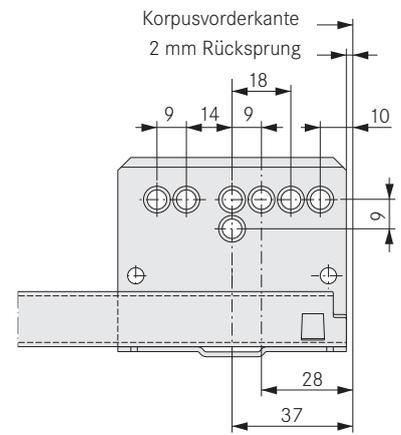
**DWD XP Standard / DWD XP Agantis**



**DWD XP Sidewood**

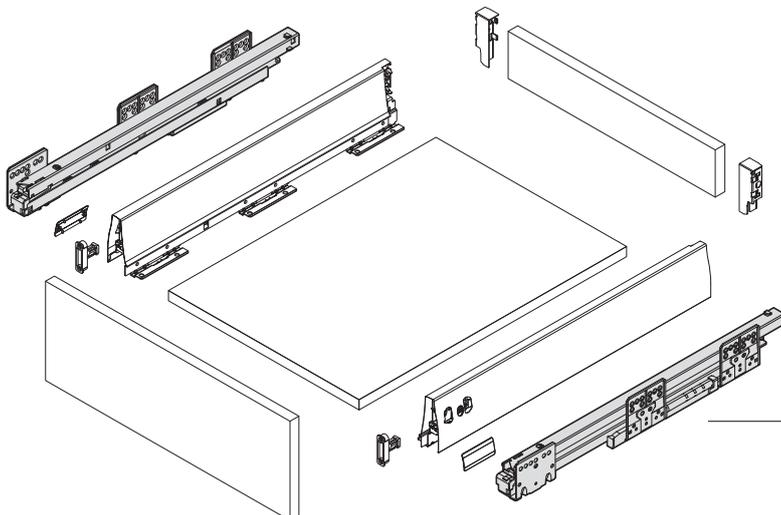


- Spezial-Euroschraube Ø 6,3 x 14 mm
- Spanplatten-Schraube Ø 3,5 x 15 mm



Mindesteinbautiefe = NL  
 NL = Nennlänge

**Vollauszug, 60 kg**



1 Dynamic XP Vollauszug, 60 kg, Soft-close

Alle Maße in Millimeter.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# Dynamic XP Tipmatic Plus Vollauszug, 40 kg

Öffnen und Schließen von Schubkästen und Frontauszügen mit grifflosen Fronten.



- Auslösen über die gesamte Frontblende durch leichtes Antippen an beliebiger Stelle
- Optimaler Zugriff auf das Ladegut durch weites Auswerfen des Schubkastens
- Einzigartige, rein mechanische Funktion
- Fangfunktion garantiert ruhiges und sicheres Schließen
- Präzises einstellen des Frontspaltes (4 mm) durch beidseitige Tiefenverstellung
- Keine Veränderung am Schubkasten notwendig
- Für alle Korpusbreiten und Seitenstärken einsetzbar
- Montage im Standardbohrbild
- Für DWD XP Standard, DWD XP Sidewood und DWD XP Agantis geeignet

## 1 Dynamic XP Tipmatic Plus Vollauszug, 40 kg



Nennlänge	Artikel-Nr.
275	6400.275.5
350	6400.350.5
400	6400.400.5
450	6400.450.5
500	6400.500.5
550	6400.550.5
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1

VPE 1 = 1 Set / Vollauszug 40 kg links und rechts im Karton

Dynamic XP Tipmatic Plus Führung, 40 kg, NL 500 in VPE 5 auf Anfrage

Dynamic XP Tipmatic Plus Führung, 60 kg, NL 500, 600, 650 auf Anfrage

## 2 Tipmatic Plus Verriegelung



Verriegelung	Artikel-Nr.
	6440
VPE/Verpackungseinheit	VPE 1/20

VPE 1/20 = 1 Set Verriegelung links/rechts und 2 Stück Verbindungshebel pro Polybeutel, 20 Set im Karton

## 3 Tipmatic Plus Verbindungsstange zum Selbstablängen



Verbindungsstange	Artikel-Nr.
für Korpusbreite 1200/S16	6430.1070.5
VPE/Verpackungseinheit	VPE 10

VPE 10 = 10 Stück Verbindungsstangen zum Selbstablängen

## 4 Frontpuffer für Tipmatic Plus



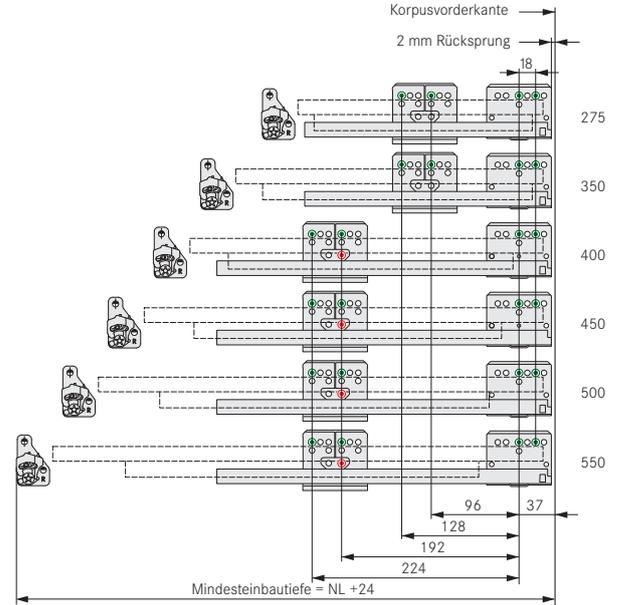
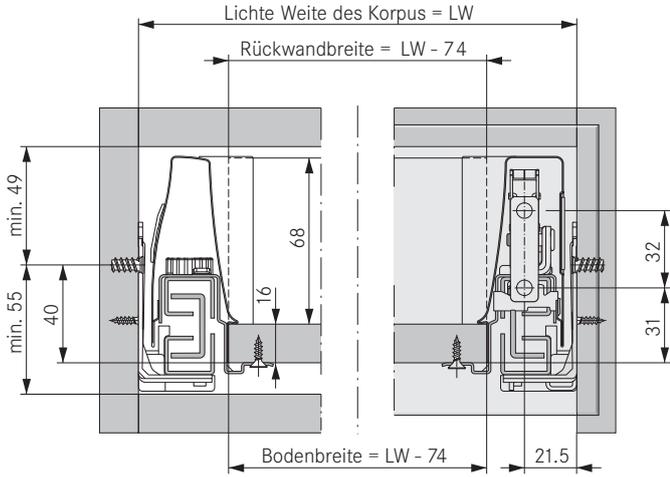
Frontpuffer	Artikel-Nr.
	68399-42
VPE/Verpackungseinheit	VPE 100

VPE 100 = 100 Stück im Polybeutel

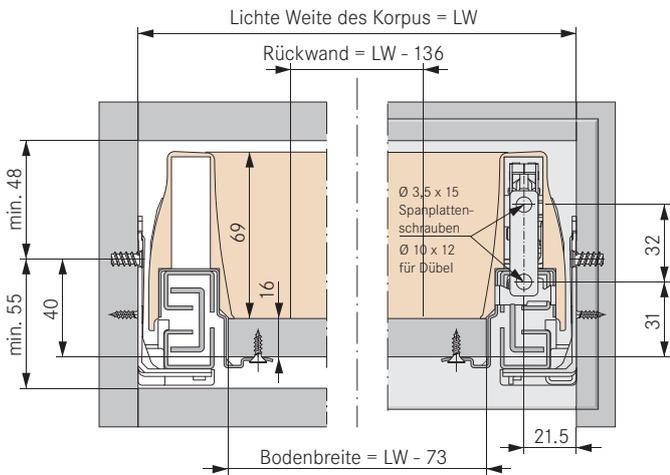
DWD XP Standard	Kapitel 1	DWD XP Agantis	Kapitel 3	Montagehilfen	Kapitel 6
DWD XP Sidewood	Kapitel 2				

**Einbaumaße** **Befestigungspositionen für Korpuschienen**

**DWD XP Standard / DWD XP Agantis**

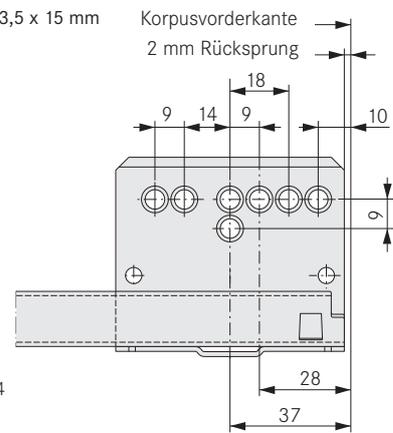


**DWD XP Sidewood**



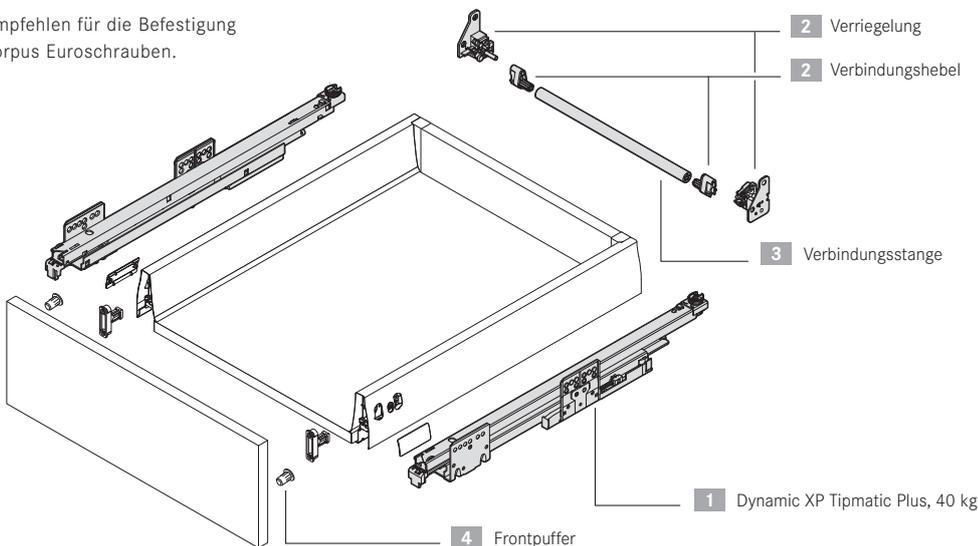
- Spezial-Euroschraube Ø 6,3 x 14 mm
- Spanplatten-Schraube Ø 3,5 x 15 mm

Mindesteinbautiefe = NL + 24  
NL = Nennlänge

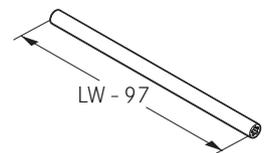


**DWD XP Tipmatic Plus Vollauszug, 40 kg**

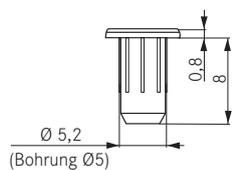
Wir empfehlen für die Befestigung am Korpus Euroschrauben.



**Maß für Verbindungsstange**



**Frontpuffer**



Alle Maße in Millimeter.

DWD XP Standard

DWD XP Sidewood

DWD XP Agantis

Organisations-systeme

Dynamic XP Führungen

Zubehör Montagehilfen

Index



# 06

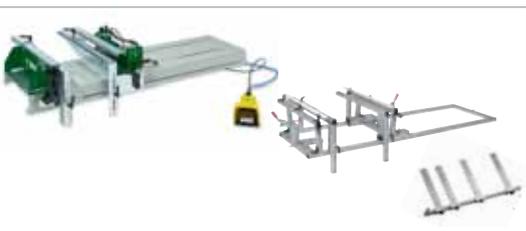
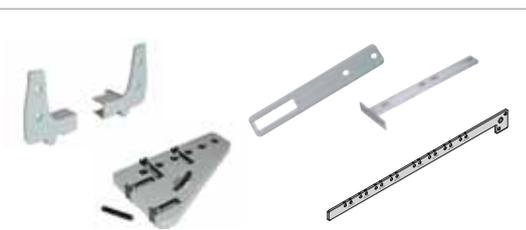
 **GRASS®**

## ZUBEHÖR MONTAGEHILFEN

Bewährte und vielfach erprobte Technik für  
professionelle Wirtschaftlichkeit.





			Seite
	<b>Front-Boden-Verbinder</b> <b>Einschlagstempel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für eine feste Verbindung zwischen Blende und Boden</li> </ul>		6.4
	<b>Bohrlehre für Front-Bodenverbinder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zum Bohren des Bodens bei Verwendung des Front-Bodenverbinders</li> </ul>		6.5
	<b>Distanzhalter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für Abstandhaltung bei Innen- und Tablarauszügen hinter Türen</li> </ul>		6.6
	<b>Kindersicherung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für DWD XP Schubkästen</li> </ul>		6.6
	<b>Montagehilfen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pneumatisches Montagegerät</li> <li>ZMV-fix halbautomatisches Montagegerät</li> <li>DWD XP Korpusbohrlehre</li> </ul>		6.7
	<b>Montagehilfen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DWD XP Korpusbohrlehre</li> <li>DWD XP Tipmatic Plus Korpusbohrlehre</li> <li>Körnerlehre</li> <li>Frontbohrlehre</li> <li>Relingsbohrlehre</li> </ul>		6.8
	<b>Montagehilfen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einpressmatritze für Frontbefestigung</li> <li>Einschlagstempel für Frontbefestigung</li> <li>Zentrierbohrer</li> <li>Schraubendreher</li> <li>Schrauben</li> </ul>		6.9

# Zubehör

für DWD-Dynamic-XP Serien.

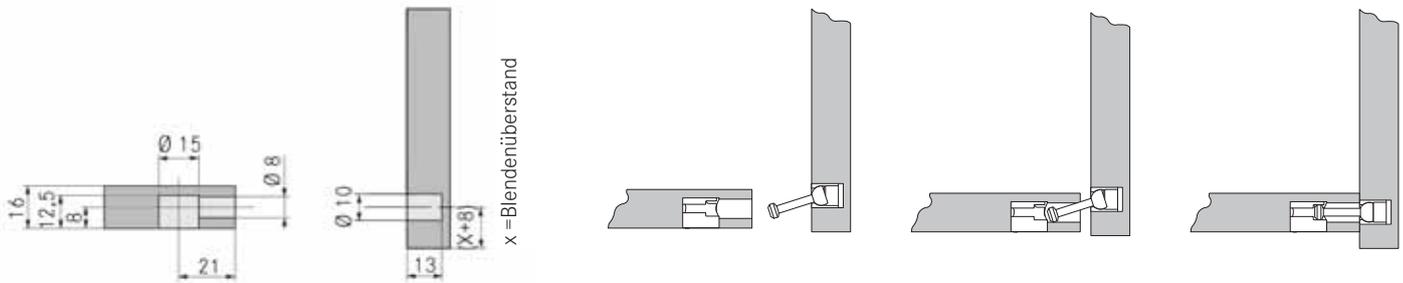
## Front-Bodenverbinder



Für eine feste Verbindung von Boden und Front.  
Ermöglicht ein nachträgliches Einstellen der Front (Seiten- und Höhenverstellung).  
Empfohlen für Schubkästen und Frontauszüge ab Korpusbreite 800 mm.

Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
26744-09	26744-38
VPE 100	VPE 10

VPE/Verpackungseinheit 100 = 100 Set



## Einschlagstempel



Einschlagstempel für Front-Bodenverbinder.

Artikel-Nr.
94030
VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück



## Bohrlehre für Front-Bodenverbinder



Zum Bohren des Bodens breiter Schubkästen bei Verwendung des Grass-Front-Bodenverbinder.

Artikel-Nr.

94770

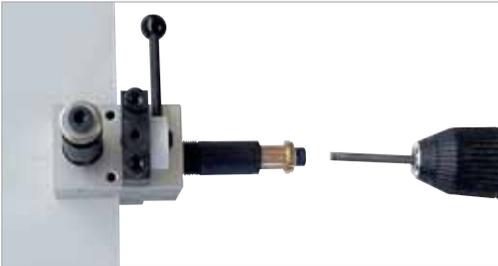
VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Set

Set Bohrlehre für Front-Bodenverbinder bestehend aus:

- 1 x Bohrlehre
- 1 x Körnerlehre
- 1 x Bohrer 15 mm
- 1 x Bohrer 8 mm
- 1 x Bit 6 Kant
- 1 x Inbusschlüssel 3 mm
- 1 x Inbusschlüssel 4 mm

## Anwendung Bohrlehre für Front-Bodenverbinding



Schubkastenboden-Bohrungen für Front-Bodenverbinder.

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

## Zubehör

für DWD-Dynamic-XP Serien.

### DWD XP Distanzhalter 25 mm



Für Innenauszüge hinter einer Tür, um den Türeinsprung zu überbrücken. Links und rechts verwendbar. Sichere Befestigung der Dynamic XP Volllauszüge mit Tragkraft 40 kg.

Artikel-Nr. alu-grau

6975

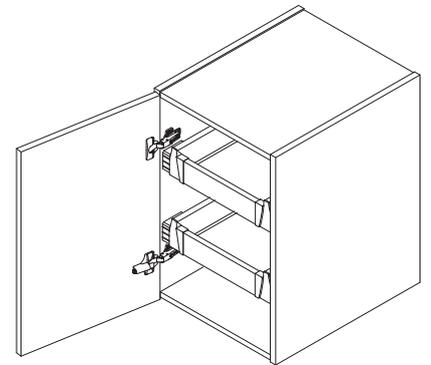
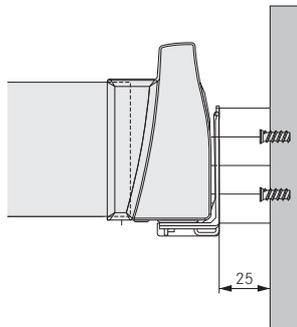
VPE 50

VPE/Verpackungseinheit 50 = 50 Set

1 Set besteht aus:

Je 1 Distanzhalter vorne und hinten,

4 Spezial Euroschrauben



### DWD XP Kindersicherung



Einfache, schnelle Montage. Nicht sichtbar am Schubkastenboden angebracht. Deaktivierbar, einfache Bedienung. Läßt sich rückstandslos Entfernen.

Artikel-Nr. alu-grau

6879.VE1

VPE 1/100

VPE/Verpackungseinheit

1/100 = 1 Set im Polybeutel

bestehend aus:

Kindersicherung, Arretieranschlag,

Schraube / 100 Set im Karton



## Grass ZMV-tp pneumatisches Montagegerät



Montagegerät für den Zusammenbau von DWD XP Schubkasten und Frontauszug bis zu 120 mm Korpusbreite.

Artikel-Nr.

F146109859299

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stk. im Karton

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

## ZMV-fix mechanisches Montagegerät für DWD XP



Für den schnellen Zusammenbau von DWD XP Standard und DWD XP Agantis Schubkästen und Frontauszügen bis 1200 mm Korpusbreite.

Artikel-Nr.

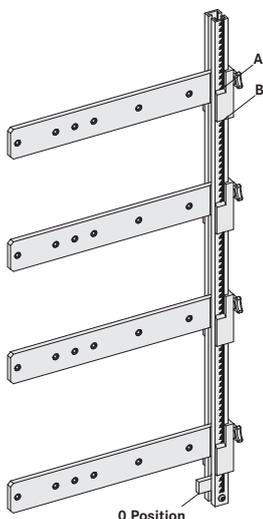
95601

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

Organisations-  
systeme

## DWD XP Korpusbohrlehre



### Anwendung

Sie haben zwei Möglichkeiten den Anschlag anzulegen:

#### Position A

Mitte der Korpus-schienen-Bohrungen

#### Position B

Unterkante des DWD XP Dekors  
(55 mm unter der Befestigungsbohrung)

Für alle Korpus-schienen.  
Verarbeitung im montierten Korpus mit min. Korpus-tiefe 350 mm. Verwendbare Bohrer Ø 5 mm für 6 mm Euro-schrauben.

Bohrer mit Stellring Ø 5 mm für Euro-schrauben



Artikel-Nr.

94730

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit = 1 Set

1 Set besteht aus:

1 Führungslinieal, 4 Anschlag-Elemente, Bedienungsanleitung

**Bohrer Ø 5 mm**

Artikel-Nr.

92594

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

Dynamic XP  
Führungen

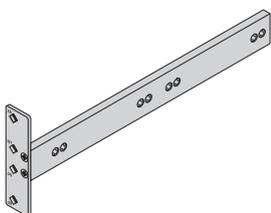
Zubehör  
Montagehilfen

Index

## Montagehilfen

für DWD-Dynamic-XP Serien.

### DWD XP Korpusbohrlehre



Korpusschienenbohrlehre für Dynamic XP Vollauszug und Dynamic NT.

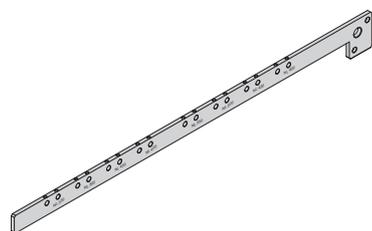
Artikel-Nr.

6926

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

### DWD XP Tipmatic Plus Bohrlehre für Verriegelungseinheit



Für Dynamic XP Tipmatic Plus Vollauszüge NL 400 - 550

Artikel-Nr.

6923

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

### DWD XP Körnerlehrenset



Körnerlehrenset für DWD XP Frontbefestigung 6850.

Artikel-Nr.

6920

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Set

### DWD XP Frontbohrlehre



Frontbohrlehre für DWD XP Frontbefestigung, Reling und Aufsatzsysteme.

Artikel-Nr.

6925

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

### DWD XP Relings-Bohrlehre



Relingsbohrlehre für DWD XP Reling.

Artikel-Nr.

6927

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

## Einpressmatrize



Für DWD XP Dübel Frontbefestigung 6860 mit Ecoflex, Eco-press oder Ecopress Vario Bohr- und Einpressautomat.

Artikel-Nr.

F146109857299

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

Für DWD XP Dübel Frontbefestigung 6860 mit Combipress, Flexipress oder Multiflex Bohr- und Einpressautomat.

Artikel-Nr.

F146109858299

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

## DWD XP Handeinschlagstempel



Handeinschlagstempel für DWD XP Dübel Frontbefestigung 6860.

Artikel-Nr.

6910

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

## Zentrierbohrer Ø 3,5 mm



Zentrierbohrer zum Vorbohren für Senkkopf-Spanplattenschrauben Ø 3,5 mm.

Artikel-Nr.

35692

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

Ersatzbohrer

Artikel-Nr.

90561

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

## Schraubendreher



Grass Kreuzschlitz-Schraubendreher (Pozidrive Nr. 2)

Artikel-Nr.

10256-00

VPE 1

VPE/Verpackungseinheit 1 = 1 Stück

## Euroschraube, vernickelt

Artikel-Nr./Ø 6,3 x 10,5 mm

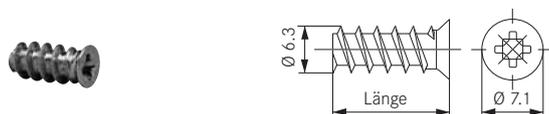
Artikel-Nr./Ø 6,3 x 14 mm

191

192

VPE 1000

VPE/Verpackungseinheit 1000 = 1000 Stück



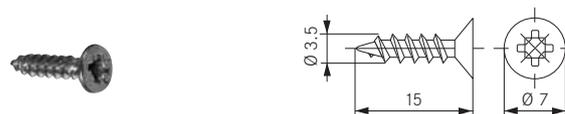
## Spanplattenschraube, vernickelt

Artikel-Nr./Ø 3,5 x 15 mm

198

VPE 1000

VPE/Verpackungseinheit 1000 = 1000 Stück



DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

Index

# Artikel-Nr. Index

1	Seite	1	Seite	1	Seite	2	Seite
10256-00	6.9	12875.366.17	1.34	13631.32	1.38	26744-09	6.4
12030.400.17	4.6	12875.466.17	1.34	13811.35.VE20	3.22	26744-38	6.4
12030.450.17	4.6	12875.666.17	1.34	14352.35.VE1	3.16		
12030.500.17	4.6	12875.766.17	1.34	14400.150.17	1.28		
12030.500.40	4.6	12875.866.17	1.34	14400.400.17	1.28		
12030.500.41	4.6	12885.1066.17	1.34	14400.400.40	1.28		
12030.550.17	4.6	12885.366.17	1.34	14400.450.17	1.28		
12040.400.17	4.6	12885.466.17	1.34	14400.450.40	1.28		
12040.450.17	4.6	12885.666.17	1.34	14400.500.17	1.28		
12040.500.17	4.6	12885.766.17	1.34	14400.500.40	1.28		
12040.500.40	4.6	12885.866.17	1.34	14400.550.17	1.28		
12040.500.41	4.6	12910.35	3.20	14400.550.40	1.28		
12040.550.17	4.6	12920.35	3.20	14400.600.17	1.28		
12046.500.17	4.6	13030.350.15	1.22	14400.650.17	1.28		
12046.500.40	4.6	13030.350.17	1.22	14401.450.17	1.28		
12046.500.41	4.6	13030.400.15	1.22	14401.500.17	1.28		
12101.500.17	4.6	13030.400.17	1.22	14401.500.40	1.28		
12410.38	4.8	13030.450.15	1.22	14401.550.17	1.28		
12411.38	4.8	13030.450.17	1.22	14700.32	1.26		
12420.38	4.9	13030.500.15	1.22	14701.32	1.26		
12421.38	4.9	13030.500.17	1.22	14750.500.32	1.26		
12422.38	4.9	13030.550.15	1.22	14750.550.32	1.26		
12423.38	4.9	13030.550.17	1.22	191	6.9		
12424.38	4.9	13030.600.17	1.22	192	6.9		
12425.38	4.9	13030.650.17	1.22	198	6.9		
12430.38	4.10	13050.450.15	2.12				
12431.38	4.10	13050.500.15	2.12				
12435.38	4.10	13050.550.15	2.12				
12437.38	4.10	13131.350.17	1.24				
12438.38	4.11	13131.400.17	1.24				
12439.39	4.11	13131.450.17	1.24				
12511.400.17	1.30	13131.500.15	1.24				
12511.450.17	1.30	13131.500.17	1.24				
12511.500.17	1.30	13131.550.17	1.24				
12511.550.17	1.30	13131.600.17	1.24				
12521.17	1.36	13131.650.17	1.24				
12700.1095.17	1.36	13136.500.15	1.16				
12700.495.17	1.36	13136.500.17	1.16				
12800.1052.41	3.20	13170.400.41	3.12				
12800.1072.17	1.32	13170.450.41	3.12				
12800.1072.42	2.14	13170.500.41	3.12				
12800.472.17	1.32	13170.550.41	3.12				
12810.32	1.32	13170.650.41	3.12				
12811.32	1.32	13182.1106.41	3.22				
12815.32	1.32	13182.506.41	3.22				
12816.32	1.32	13201.1087.17	1.16				
12820.32	1.32	13201.487.17	1.16				
12821.32	1.32	13202.1087.15	1.16				
12850.32	1.32	13202.1087.17	1.16				
12850.35	3.20	13611.32	1.38				
12875.1066.17	1.34	13621.32	1.38				

<b>3</b>	<b>Seite</b>	<b>6</b>	<b>Seite</b>	<b>6</b>	<b>Seite</b>	<b>6</b>	<b>Seite</b>
35692	6.9	6100.275.17	1.10	6225.550.41	3.10	6713.911.38	2.10
3595.500.22	1.40	6100.275.38	2.6	6400.275.5	5.8	6713.917.17	1.20
3595.550.22	1.40	6100.350.17	1.10	6400.350.5	5.8	6730.1031.38	2.8
		6100.350.38	2.6	6400.400.5	5.8	6733.1111.38	2.10
		6100.400.17	1.10	6400.450.5	5.8	6733.1117.17	1.20
		6100.400.38	2.6	6400.500.5	5.8	6733.211.38	2.10
		6100.450.17	1.10	6400.550.5	5.8	6733.217.17	1.20
		6100.450.38	2.6	6430.1070.5	5.8	6733.267.17	1.20
		6100.500.17	1.10	6440	5.8	6733.311.38	2.10
		6100.500.38	2.6	6500.275.5	5.4	6733.317.17	1.20
		6100.550.17	1.10	6500.350.5	5.4	6733.361.38	2.10
		6100.550.38	2.6	6500.400.5	5.4	6733.367.17	1.20
		6100.650.17	1.10	6500.450.5	5.4	6733.411.38	2.10
		6105.275.17	1.10	6500.500.5	5.4	6733.417.17	1.20
		6105.275.40	1.10	6500.550.5	5.4	6733.461.38	2.10
		6105.300.17	1.14	6505.275.5	5.4	6733.511.38	2.10
		6105.350.17	1.10	6505.300.5	5.4	6733.517.17	1.20
		6105.350.40	1.10	6505.350.5	5.4	6733.711.38	2.10
		6105.400.17	1.10	6505.400.5	5.4	6733.717.17	1.20
		6105.400.40	1.10	6505.450.5	5.4	6733.811.38	2.10
		6105.450.17	1.10	6505.500.5	5.4	6733.817.17	1.20
		6105.450.40	1.10	6505.550.5	5.4	6733.911.38	2.10
		6105.500.17	1.10	6510.450.5	5.6	6733.917.17	1.20
		6105.500.40	1.10	6510.500.5	5.6	6771.15.VE1	1.10
		6105.550.17	1.10	6510.550.5	5.6	6771.17.VE1	1.10
		6105.550.40	1.10	6510.600.5	5.6	6771.17.VE200	1.10
		6105.600.17	1.10	6510.650.5	5.6	6771.38.VE1	2.6
		6105.650.17	1.10	6515.450.5	5.6	6771.41.VE1	3.8
		6120.275.41	3.8	6515.500.5	5.6	6771.41.VE200	3.8
		6120.300.41	3.16	6515.550.5	5.6	6772.41.VE1	3.10
		6120.350.41	3.8	6515.600.5	5.6	6773.15.VE1	1.14
		6120.400.41	3.8	6515.650.5	5.6	6773.17.VE1	1.14
		6120.450.41	3.8	6710.1031.38	2.6	6773.17.VE200	1.14
		6120.500.41	3.8	6713.1111.38	2.10	6773.38.VE1	2.8
		6120.550.41	3.8	6713.1117.17	1.20	6773.41.VE1	3.12
		6120.650.41	3.8	6713.211.38	2.10	6773.41.VE200	3.12
		6125.275.41	3.8	6713.217.17	1.20	6774.41.VE1	3.14
		6125.300.41	3.8	6713.267.17	1.20	6774.41.VE200	3.14
		6125.350.41	3.16	6713.311.38	2.10	6781.17	1.18
		6125.400.41	3.8	6713.317.17	1.20	6783.17	1.18
		6125.450.41	3.8	6713.361.38	2.10	6786.15	1.18
		6125.500.41	3.8	6713.367.17	1.20	6786.17	1.18
		6125.550.41	3.8	6713.411.38	2.10	6787.15	1.18
		6220.400.41	3.10	6713.417.17	1.20	6787.17	1.18
		6220.450.41	3.10	6713.461.38	2.10	6788.17	1.18
		6220.500.41	3.10	6713.511.38	2.10	6800.1077.17	1.12
		6220.550.41	3.10	6713.517.17	1.20	6800.1077.42	1.12
		6220.650.41	3.10	6713.711.38	2.10	6800.32	1.12
		6225.400.41	3.10	6713.717.17	1.20	6800.477.17	1.12
		6225.450.41	3.10	6713.811.38	2.10	6810.32	1.16
		6225.500.41	3.10	6713.817.17	1.20	68399-42	5.8

DWD XP  
Standard

DWD XP  
Sidewood

DWD XP  
Agantis

Organisations-  
systeme

Dynamic XP  
Führungen

Zubehör  
Montagehilfen

**Index**







Grass GmbH  
Bewegungs-Systeme  
Grass Platz 1  
A 6973 Höchst, Österreich  
Telefon +43 (0) 5578 701-0  
Telefax +43 (0) 5578 701-59  
E-Mail [info@grass.eu](mailto:info@grass.eu)

[www.grass.at](http://www.grass.at)