

Möbel LETZ

Finden und Wohlfühlen



Typenplan

Puro Wave von ANREI - Sideboard W21 Asteiche/ natur geölt

Wichtiger Hinweis für Sie

Etwaige Hinweise des Herstellers in dieser Produktinformation, die sich auf die Gewährleistung beziehen, haben für Sie keinerlei Bindungswirkung und können von Ihnen ignoriert werden. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsrechte als Verbraucher uns gegenüber, als Ihrem Verkäufer, werden dadurch in keiner Weise berührt oder eingeschränkt. Sie können sich wegen aller Mängel jederzeit an uns wenden. Darüber hinaus gehende Herstellergarantien bleiben natürlich unberührt.

Möbel Letz GmbH
Am Gewerbepark 11
06895 Zahna-Elster

Tel.: 035383 - 6018 50

Fax.: 035383 - 6018 17

Exzellente Kurventechnik

PURO WAVE



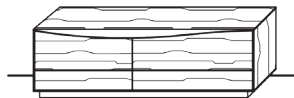
Produktbeschreibung

Massivholzprogramm

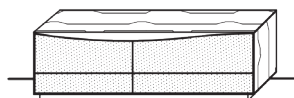
PURO WAVE

Holzarten: Naturbuche gebürstet, Asteiche gebürstet, Esche gebürstet, Astnuss

Korpus/Fronten:



Korpus und Front in MASSIVHOLZ (= Standard)



Front in FARBGLAS oder MDF deckend lackiert

Farben lt. Kollektion

	60	Einzellade Farbglas:	
	61	Einzelklappe Farbglas:	
	62	Einzeltüre Farbglas:	

Innenfächer

bei Holzfront/Farbglasfront: Fächer in Holz
bei Glasfront: Fächer in Parsolglas braun

Innenrückwände:

bei Holzfront/Lackfront: Sperrholzplatte reinweiß lackiert
bei Glasfront: Sperrholzplatte in der jeweiligen Holzart furniert

alle Rückwände auf Wunsch, ohne Mehrpreis, in den Farben lt. Kollektion lackiert möglich

Fronten:

Türen Tip on

Laden:

Buche gezinkt auf verdeckten Vollauszügen mit Tip on (= Standard)
Gegen Aufpreis Tip on mit Selbsteinzug

Glas:

Parsolglas braun

Sockel:

Standardausführung Sockel Höhe 5 cm
Low-, Side- und Highboards gegen Aufpreis auch mit Fußgestell erhältlich

Alle Sideboards (Höhe 54,6 cm bis Höhe 86,6 cm) bis Tiefe 46,0 cm auch als Hängeelemente ohne Mehrpreis möglich.

Übertiefen bei Hängeelementen aus Sicherheitsgründen nicht möglich!

Lieferung:

erfolgt in zusammengebautem Zustand

ACHTUNG:

In Laufrichtung der Welle ist keine Kürzungen möglich!

Höhen-/Tiefenkürzungen ohne Mehrpreis möglich!

Möbelteile bei denen Kippgefahr besteht, sind grundsätzlich an der Wand zu befestigen!

Lowboards

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm			Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
			<p>Lowboard W10 mit Sockel Platte mit "WAVE"-Kante links: 2 Laden rechts: 1 Klappe</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Laden	Bestellnummer		
176,2	38,6	46,0	links / rechts	01 10 34/35		
176,2	38,6	55,5	links / rechts	01 10 44/45		
196,2	38,6	46,0	links / rechts	01 10 36/37		
196,2	38,6	55,5	links / rechts	01 10 46/47		
236,2	38,6	46,0	links / rechts	01 10 38/39		
236,2	38,6	55,5	links / rechts	01 10 48/49		
Front in FARBGLAS				60		
Front in MDF deckend lackiert						

			<p>Sideboard W20 mit Sockel Platte mit "WAVE"-Kante links: 1 Lade, 1 Klappe (= kurzer Teil) rechts: 1 Lade, 1 Klappe</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	kurzer Teil	Bestellnummer		
176,2	54,6	46,0	links / rechts	02 20 34/35		
176,2	54,6	55,5	links / rechts	02 20 44/45		
196,2	54,6	46,0	links / rechts	02 20 36/37		
196,2	54,6	55,5	links / rechts	02 20 46/47		
236,2	54,6	46,0	links / rechts	02 20 38/39		
236,2	54,6	55,5	links / rechts	02 20 48/49		
Front in FARBGLAS				60		
Front in MDF deckend lackiert						

Sideboard / Highboard

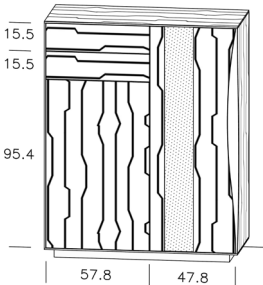
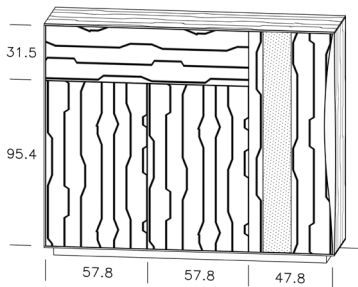
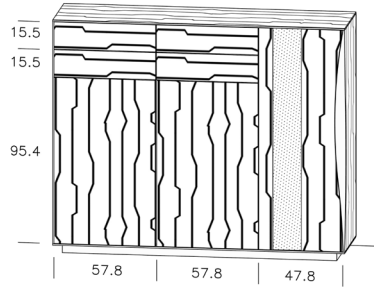
PURO WAVE

Darstellung Maße in cm			Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
			Sideboard W21 mit Sockel Platte mit "WAVE"-Kante links: 1 Klappe unten, 2 Laden rechts: 2 Türen (1 Innenfach) Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben!			
Breite	Höhe	Tiefe	Laden	Bestellnummer		
176,2	70,6	46,0	links / rechts	02 21 34/35		
196,2	70,6	46,0	links / rechts	02 21 36/37		
236,2	70,6	46,0	links / rechts	02 21 38/39		
Front in FARBGGLAS				60		
Front in MDF deckend lackiert						
Anstatt unterer Klappe mit einer Lade und einer Innenlade				23		

			Highboard W40 mit Sockel Platte mit "WAVE"-Kante links: 1 Klappe unten, 2 Laden, 1 Klappe oben rechts: 2 Türen (2 Innenfächer) Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben!			
Breite	Höhe	Tiefe	Laden	Bestellnummer		
156,2	102,6	46,0	links / rechts	04 40 32/33		
176,2	102,6	46,0	links / rechts	04 40 34/35		
Front in FARBGGLAS				60		
Front in MDF deckend lackiert						
Anstatt unterer Klappe mit einer Lade und einer Innenlade				23		

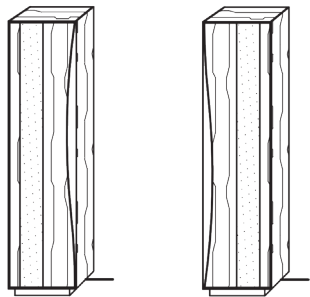
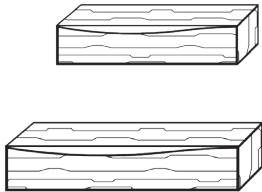
Highboard

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm		Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
		<p>Highboard W50 mit Sockel Elementseite bei Kombi- Tür mit "WAVE"-Kante links: 1 Tür (2 Innenfächer), darüber 2 Laden rechts: Tür mit Holz-, Glas-, Holzkombination (3 Glasfächer), Türanschlag mittig</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben! Keine Höhenkürzungen möglich!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Laden	Bestellnummer	
108,0	134,6	46,0	links / rechts	04 50 32/33	
Front in MDF deckend lackiert					
3x LED-Rückwandbeleuchtung Steuerung bitte separat bestellen				84 01 34	
		<p>Highboard W51 mit Sockel Elementseite bei Kombi- Tür mit "WAVE"-Kante links: 2 Türen (je 2 Innenfächer), darüber eine Klappe rechts: Tür mit Holz-, Glas-, Holzkombination (3 Glasfächer), Türanschlag mittig</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben! Keine Höhenkürzungen möglich!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Klappe	Bestellnummer	
166,2	134,6	46,0	links / rechts	04 51 34/35	
Front in MDF deckend lackiert					
3x LED-Rückwandbeleuchtung Steuerung bitte separat bestellen				84 01 34	
		<p>Highboard W52 mit Sockel Elementseite bei Kombi- Tür mit "WAVE"-Kante links: 2 Türen (je 2 Innenfächer), darüber je 2 Laden rechts: Tür mit Holz-, Glas-, Holzkombination (3 Glasfächer), Türanschlag mittig</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben! Keine Höhenkürzungen möglich!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Laden	Bestellnummer	
166,2	134,6	46,0	links / rechts	04 52 34/35	
Front in MDF deckend lackiert					
3x LED-Rückwandbeleuchtung Steuerung bitte separat bestellen				84 01 34	

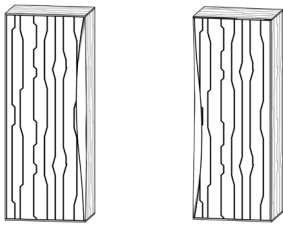
Vitrine / Klappenelement

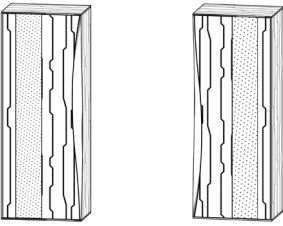
PURO WAVE

Darstellung Maße in cm			Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
 <p>Abb. Anschlag li. Abb. Anschlag re.</p>			<p>Vitrine W70 mit Sockel Element griffseitig mit "WAVE"-Kante Tür mit Holz-, Glas-, Holzkombination (5 Glasfächer)</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben! Keine Höhenkürzungen möglich!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Türanschlag	Bestellnummer		
50,0	198,6	35,0	links / rechts	07 70 20		
Front in MDF deckend lackiert						
5x LED-Rückwandbeleuchtung Steuerung bitte separat bestellen				84 01 34		
			<p>Klappenelement W30 als Hängeelement ausgeführt Platte mit "WAVE"-Kante Klappe nach unten öffnend</p>			
Breite	Höhe	Tiefe		Bestellnummer		
156,2	33,6	35,0		03 30 22		
176,2	33,6	35,0		03 30 24		
Front in FARBGLAS				60		
Front in MDF deckend lackiert						

Hängeelement

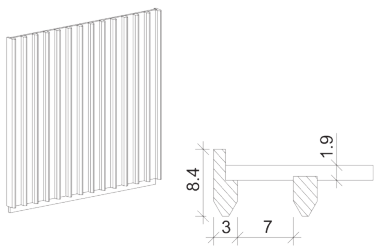
PURO WAVE

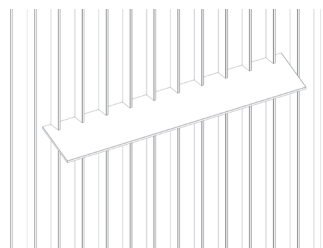
Darstellung Maße in cm			Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
 <p>Abb. Anschlag li. Abb. Anschlag re.</p>			<p>Hängeelement W35 als Hängeelement ausgeführt Element griffseitig mit "WAVE"-Kante</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben! Keine Höhenkürzungen möglich!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Türanschlag	Bestellnummer		
50,0	129,6	35,0	links / rechts	03 35 22		
Front in FARBGLAS				60		
Front in MDF deckend lackiert						

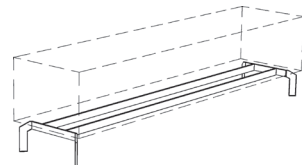
 <p>Abb. Anschlag li. Abb. Anschlag re.</p>			<p>Hängeelement W36 als Hängeelement ausgeführt Element griffseitig mit "WAVE"-Kante Tür mit Holz-, Glas-, Holzkombination (3 Glasfächer)</p> <p>Bitte bei Bestellung Ausführung links oder rechts angeben! Keine Höhenkürzungen möglich!</p>			
Breite	Höhe	Tiefe	Türanschlag	Bestellnummer		
50,0	129,6	35,0	links / rechts	03 36 22		
Front in MDF deckend lackiert						
3x LED-Rückwandbeleuchtung Steuerung bitte separat bestellen				84 01 34		

Zubehör

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	Designpanel WAVE Panel deckend lackiert in Farben lt. Kollektion Dekoleisten in Massivholz Breite nur im Raster 10,0 cm erhältlich (+3,0 cm für Abschlussleiste) max. Höhe in einem Stück: 2,75 cm Bei der Berechnung von Designpaneelen mit Ausschnitt ist die gesamte Fläche zu berechnen. (Länge x Breite) Kein Abzug für Ausschnitt!			
	Tiefe		Bestellnummer	
ohne Sockel	8,4	per m ²	111/63 27 00	
mit Sockel	8,4	per m ²	111/63 28 00	
Mindestwert jedoch				
Elementausschnitt in Designpanel			63 00 00/14	

	Glasboard für Designpanel in Rückwand und Holzleisten eingenetet Parsolglas braun ACHTUNG: Boardposition auf Plan angeben				
Breite	Höhe	Tiefe	nutzbare Tiefe	Bestellnummer	
60,0	0,8	22,5	20 cm	111/70 54 03	
80,0	0,8	22,5	20 cm	111/70 54 04	
100,0	0,8	22,5	20 cm	111/70 54 05	
120,0	0,8	22,5	20 cm	111/70 54 06	
Glasboardbeleuchtung in Designpanel eingebaut per Stück inkl. LED-Leuchte, Trafo (15/30 Watt, 12 Volt, 2 m Anschlusskabel), Montage				84 03 10	
Steuerung durch bauseit. Schalter				70 00 00/08	
Sensorschalter - dimmbar				70 00 00/03	
Komfort-Fernbedienung (Steuerung auch per mobilem Endgerät möglich)				70 00 00/10	

 <p>Symbolbild Fußgestell</p>	Fußgestell in Metall schwarz matt beschichtet Höhe 16 cm passend zu allen Elementbreiten bis 236,2 cm und Elementtiefe 35 cm, 46 cm und 55,5 cm Ab Elementbreite 190,1 cm mit zusätzlichem Stützfuß im hinteren Bereich des Elements!		
		Bestellnummer	
Elementtiefe 35,0 cm		80	
Elementtiefe 46,0 cm		80	
Elementtiefe 55,5 cm		80	

Planungsvorschläge

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	<p>Planungsvorschlag WA 01 Gesamtmaß: B 329,4/H 250,0/T 46,0 cm Frontausführung massiv</p> <p>1 Sideboard W20, Bestell-Nr.: 02 20 36 B 196,2/H 54,6/T 46,0 cm</p> <p>1 Klappenelement W30, Bestell-Nr.: 03 30 22 B 156,2/H 33,6/T 35,0 cm</p> <p>1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 28 00 B 133,0/H 250,0/T 8,4 cm</p> <p>2 Ausschnitte in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14</p> <p>2 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 05 B 100,0/H 0,8/T 22,5 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 01	08 01 00			
Fronten in FARBGLAS	60			
2x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			
	<p>Planungsvorschlag WA 02 Gesamtmaß: B 359,4/H 250,0/T 46,0 cm Frontausführung massiv</p> <p>1 Lowboard W10 hängend, Bestell-Nr.: 01 10 38 B 236,2/H 33,6/T 46,0 cm</p> <p>1 Klappenelement W30, Bestell-Nr.: 03 30 24 B 176,2/H 33,6/T 35,0 cm</p> <p>1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 28 00 B 133,0/H 250,0/T 8,4 cm</p> <p>2 Ausschnitte in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14</p> <p>2 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 05 B 100,0/H 0,8/T 22,5 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 02	08 02 00			
Fronten in FARBGLAS	60			
2x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			

Planungsvorschläge

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	Planungsvorschlag WA 03 Gesamtmaß: B 276,2/H 250,0/T 46,0 cm Frontausführung massiv			
	1 Sideboard W21, Bestell-Nr.: 02 21 38 B 236,2/H 70,6/T 46,0 cm 1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 28 00 B 133,0/H 250,0/T 8,4 cm 1 Ausschnitt in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14 3 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 04 B 80,0/H 0,8/T 22,5 cm			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 03	08 03 00			
Front in FARBGLAS	60			
3x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			

	Planungsvorschlag WA 04 Gesamtmaß: B 296,2/H 250,0/T 46,0 cm Frontausführung massiv			
	1 Lowboard W10 hängend, Bestell-Nr.: 01 10 38 B 236,2/H 33,6/T 46,0 cm 1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 28 00 B 153,0/H 250,0/T 8,4 cm 1 Ausschnitt in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14 3 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 04 B 80,0/H 0,8/T 22,5 cm			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 04	08 04 00			
Front in FARBGLAS	60			
3x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			

Planungsvorschläge

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	<p>Planungsvorschlag WA 05 Gesamtmaß: B 178,0/H 250,0/T 46,0 cm Frontausführung massiv</p> <p>1 Highboard W50, Bestell-Nr.: 04 50 32 B 108,0/H 134,6/T 46,0 cm</p> <p>1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 28 00 B 113,0/H 250,0/T 8,4 cm</p> <p>1 Ausschnitt in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14</p> <p>2 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 04 B 80,0/H 0,8/T 22,5 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 05	08 05 00			
2x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
3x LED-Rückwandbeleuchtung	84 01 34			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			
	<p>Planungsvorschlag WA 06 Gesamtmaß: B 354,2/H 161,8/T 46,0cm Frontausführung massiv</p> <p>1 Sideboard W20, Bestell-Nr.: 02 20 38 B 236,2/H 54,6/T 46,0 cm</p> <p>2 Klappenelement W30, Bestell-Nr.: 03 30 22 B 156,2/H 33,6/T 35,0 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 06	08 06 00			
Fronten in FARBGLAS	60			

Planungsvorschläge

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	Planungsvorschlag WA 07 Gesamtmaß: B 312,4/H 200,2/T 46,0cm Frontausführung massiv 1 Sideboard W20, Bestell-Nr.: 02 20 39 B 236,2/H 54,6/T 46,0 cm 2 Hängeelemente 364, Bestell-Nr.: 03 64 26 B 40,0/H 129,6/T 35,0 cm			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 07	08 07 00			
Front in FARBGLAS (betrifft Sideboard W20)	60			
2x LED-Einbaustrahler	84 12 11			
2x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			
1x Abschlag für nicht benötigte Fernbedienung				
	Planungsvorschlag WA 08 Gesamtmaß: B 318,8/H 195,2/T 46,0cm Frontausführung massiv 1 Lowboard W10, Bestell-Nr.: 01 10 39 B 236,2/H 33,6/T 46,0 cm 1 Aufpreis für Fußgestell in Metall, Bestell-Nr.: 80 B 236,2/H 16,0/für Elementtiefe 46,0 cm 2 Hängeelemente W36, Bestell-Nr.: 03 36 22 B 50,0/H 129,6/T 35,0 cm			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 08	08 08 00			
Front in FARBGLAS (betrifft Lowboard W10)	60			
6x LED-Rückwandbeleuchtung	84 01 34			
2x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			
1x Abschlag für nicht benötigte Fernbedienung				

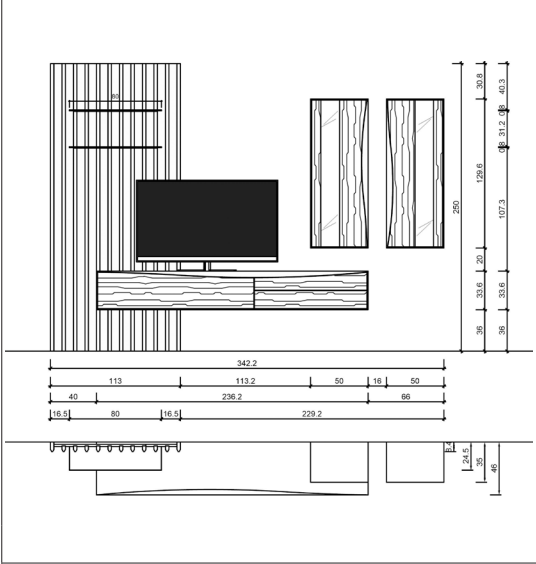
Planungsvorschläge

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	<p>Planungsvorschlag WA 09 Gesamtmaß: B 330,0/H 198,6/T 46,0cm Frontausführung massiv</p> <p>1 Vitrine W70, 5 Innenfächer, B 50,0/H 198,6/T 35,0 cm, Bestell-Nr.: 07 70 20</p> <p>1 Sideboard W20, Bestell-Nr.: 02 20 36 B 196,2/H 54,6/T 46,0 cm</p> <p>1 Steckboard, Bestell-Nr.: 69 40 07 B 130,0/H 2,2/T 22,0 cm</p> <p>1 Podestplatte, Bestell-Nr.: 69 45 20 B 93,8/H 5,0/T 31,0 cm</p> <p>1 Riegel, MDF lackiert, Bestell-Nr.: 69 01 13 B 193,6/H 1,3/T 31,5 cm</p> <p>2 Riegel, MDF lackiert, Bestell-Nr.: 69 01 13 B 144,0/H 1,3/T 31,5 cm</p> <p>6 Sichtböden, Bestell-Nr.: 69 20 21 B 20,0/H 2,2/T 31,5 cm</p> <p>8 Sichtböden, Bestell-Nr.: 69 20 22 B 38,5/H 2,2/T 31,5 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 09	08 09 00			
Fronten in FARBGLAS (betrifft Sideboard W20)	60			
5x LED-Rückwandbeleuchtung	84 01 34			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			
	<p>Planungsvorschlag WA 10 Gesamtmaß: B 359,4/H 250,0/T 46,0cm Frontausführung massiv/ MDF deckend lackiert</p> <p>1 Lowboard 106 M hängend, Bestell-Nr.: 11 06 39 Korpus und Front in MDF deckend lackiert B 236,2/H 33,6/T 46,0 cm</p> <p>1 Klappenelement W30, Bestell-Nr.: 03 30 24 B 176,2/H 33,6/T 35,0 cm</p> <p>1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 27 00 B 113,0/H 250,0/T 8,4 cm</p> <p>2 Ausschnitte in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14</p> <p>2 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 04 B 80,0/H 0,8/T 22,5 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 10	08 10 00			
2x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
1x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			

Planungsvorschläge

PURO WAVE

Darstellung Maße in cm	Beschreibung	Naturbuche gebürstet	Asteiche gebürstet Esche gebürstet	Astnuss
	<p>Planungsvorschlag WA 11 Gesamtmaß: B 342,2/H 250,0/T 46,0cm Frontausführung massiv</p> <p>1 Lowboard W10, Bestell-Nr.: 01 10 39 B 236,2/H 33,6/T 46,0 cm</p> <p>2 Hängeelemente W36, Bestell-Nr.: 03 36 22 B 50,0/H 129,6/T 35,0 cm</p> <p>1 Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/63 27 00 B 113,0/H 250,0/T 8,4 cm</p> <p>1 Ausschnitt in Designpaneel, Bestell-Nr.: 14</p> <p>2 Glasboarde für Designpaneel, Bestell-Nr.: 111/70 54 04 B 80,0/H 0,8/T 22,5 cm</p>			
	Bestellnummer			
Planungsvorschlag WA 11	08 11 00			
Front in FARBGLAS (betrifft Lowboard W10)	60			
6x LED-Rückwandbeleuchtung	84 01 34			
2x Glasboardbeleuchtung	84 03 10			
3x Steuerung mit Komfort-Fernbedienung	70 00 00/10			
2x Abschlag für nicht benötigte Fernbedienung				