

# Matrix System

Design Shigeru Uchida 2003



PASTE

## Opbouw

Transparant en open systeem voortkomende uit het Matrix kastenprogramma. Het Matrix System is opgebouwd uit dunne aluminium staanders (39, 69, 99, 129, 144, 189 en 234 cm hoog) met gelakte constructieplanken in de moduulmaten 45, 60, 90 en 120 cm breed. Dit open stramien kan worden ingevuld met gelakte zijden, legplanken, achterpanelen deuren, kleppen en laden. Het systeem biedt een grote mate van vrijheid door de combinatie mogelijkheden van open en gesloten, diep (45 cm) en ondiep (33 cm) en kan oneindig worden doorgebouwd. De grepen kunnen zowel horizontaal als verticaal geplaatst worden.

## Afwerking

Staaanders/Liggers : blank of zwart geanodiseerd aluminium  
Grepen : blank of zwart geanodiseerd aluminium (tegen meerprijs ook gelakt te verkrijgen)  
Interieur : basislak, kersen-, noten-, of eikenfineer  
Fronten : basislak, kersen-, noten-, of eikenfineer  
Achterpaneel : basislak, kersen-, noten-, of eikenfineer

Ral / Sikkens kleuren en de glans- / matlak afwerking zijn op aanvraag.

## Composition

Un système transparent et ouvert issu du programme d'armoires Matrix. Le Matrix System se compose de montants effilés en aluminium (39, 69, 99, 129, 144, 189 et 234 cm de hauteur) et de rayons de construction laqués en 45, 60, 90 et 120 cm de largeur. Cette structure ouverte peut être complétée par des éléments Laqués: parois latérales, rayons de construction, portes pour panneaux arrière, abattants et tiroirs associés. Le système offre une grande liberté de choix en coordonnant des éléments ouverts et fermés, profonds (45 cm ou non (33 cm) et se prête à des combinaisons infinies. Les poignées peuvent être posées verticalement ou horizontalement.

## Finition

Montants/Solive : aluminium galvanisé blanche ou noir  
Poignées : aluminium galvanisé blanche ou noir (disponible en version laquée moyennant un supplément)  
Intérieur : laque en basique, en placage en cerisier, en noix ou en chêne  
Front : laque en basique, en placage en cerisier, en noix ou en chêne  
Panneau arrière : laque en basique, en placage en cerisier, en noix ou en chêne

Les couleurs Ral / Sikkens et le vernis de finition brillant / mat sont disponibles sur demande.

## Composizione

Un sistema trasparente e a giorno basato sul già esistente programma Matrix. Il Matrix System è composto da sottili pannelli di connessione (39, 69, 99, 129, 144, 189 e 234 cm di altezza), con ripiani fissi laccati in moduli da 45, 60, 90 e 120 cm di larghezza. Detti elementi a giorno possono essere attrezzati con fianchi laccati, ripiani, pannelli schienale, ante, ribalte e cassetti. Il sistema offre una grande versatilità, grazie alle varie possibilità nel combinare elementi chiusi e a giorno, profondi (45 cm) e bassi (33 cm) e possono essere regolati e utilizzati in un'infinita varietà di modi. Le maniglie possono essere posizionate sia verticalmente che orizzontalmente.

## Finiture

Montanti/Trave : alluminio anodizzato nella finitura naturale o nera  
Maniglie : alluminio anodizzato nella finitura naturale o nera alluminio (ad un prezzo supplementare disponibili anche in versione laccata)  
Interni : laccato standard, ciliegio o noce o rovere impiallacciati  
Frontali : laccato standard, ciliegio o noce o rovere impiallacciati  
Pannello schienale : laccato standard, ciliegio o noce o rovere impiallacciati

I colori Ral / Sikkens ed i colori laccati lucido / opachi sono disponibili su richiesta.

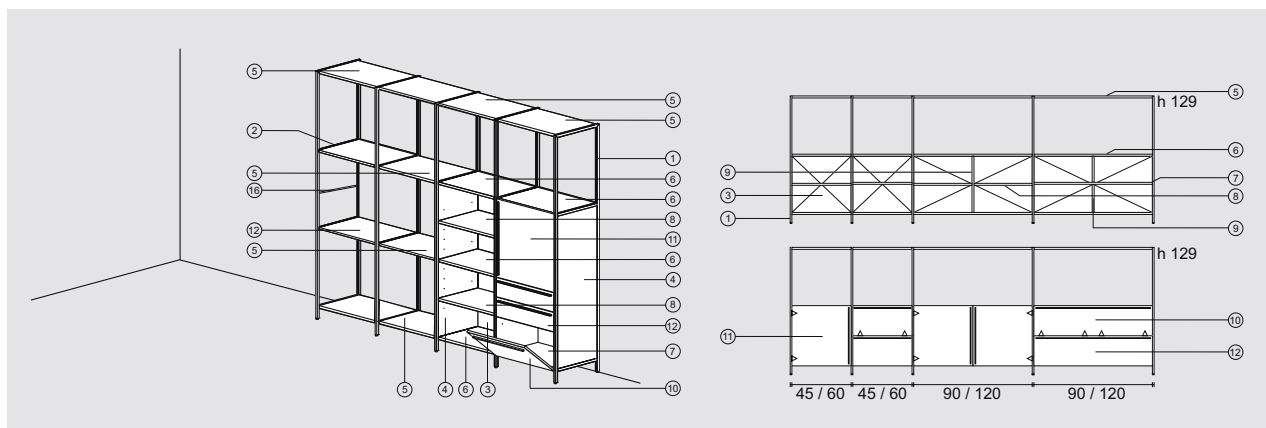
## Set-up

A transparent and open system based on the Matrix cabinet program. The Matrix System is made from thin standing units (39, 69, 99, 129, 144, 189 and 234 cm high) with lacquered fixed shelves in module sizes of 45, 60, 90 and 120 cm wide. This open pattern can be supplemented with lacquered sides, shelves, back panel doors, flaps, and drawers. The system offers a large degree of freedom thanks to the combination of possibilities of open and closed, deep (45 cm) and shallow (33 cm) and can be adjusted and altered in a virtually infinite number of ways. The grips can be positioned both vertically and horizontally.

## Finishing

Standing units : natural or black anodised aluminium  
Ledges : natural or black anodised aluminium  
Grips : natural or black anodised aluminium (available lacquered at extra charge)  
Interior : basic lacquer, cherry, walnut or oak veneer  
Fronts : basic lacquer, cherry, walnut or oak veneer  
Back panel : basic lacquer, cherry, walnut or oak veneer

Ral / Sikkens colours and the gloss / matt lacquer finish are available on request.



1. staander op stelvoet
2. ligger
3. achterpaneel
4. zijde
5. constructieplank
6. constructieplank in combinatie met achterpaneel
7. constructieplank voor klep
8. legplank
9. separatie
10. klep
11. deur met verticale greep
12. lade
16. boekensteun

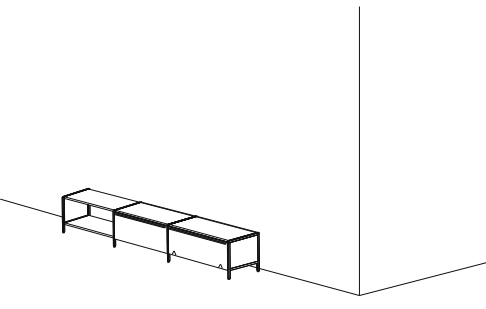
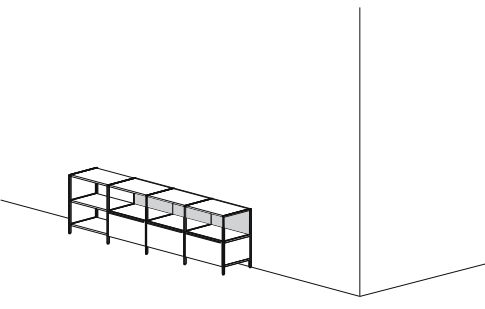
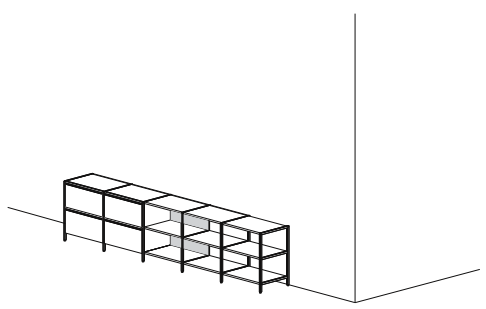
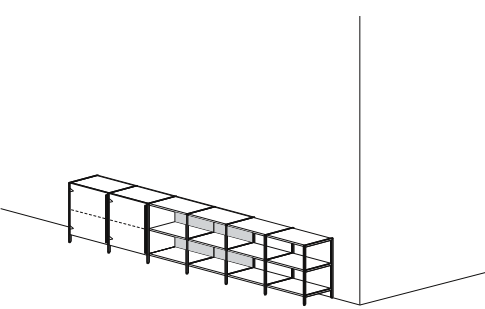
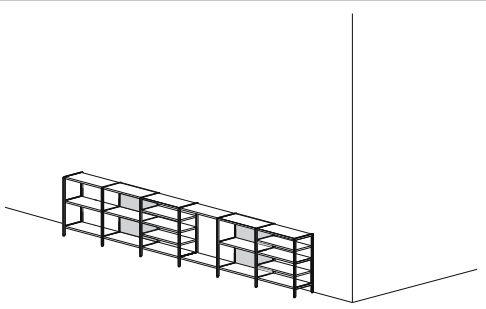
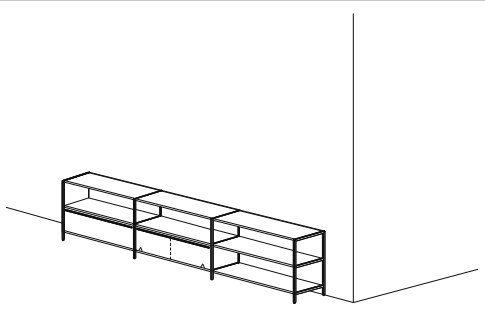
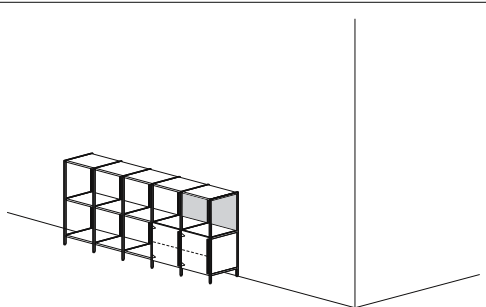
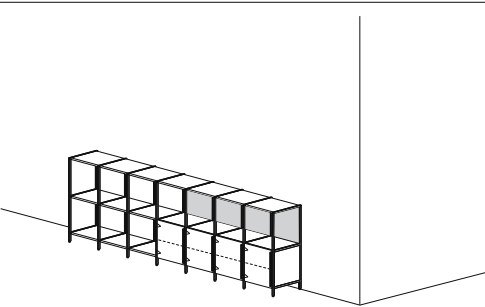
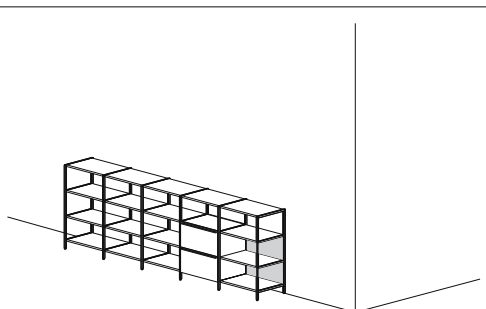
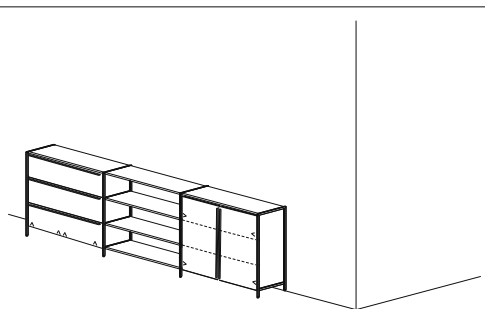
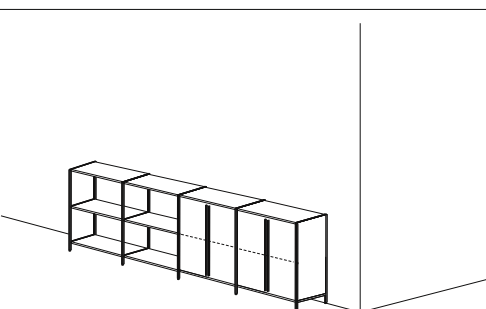
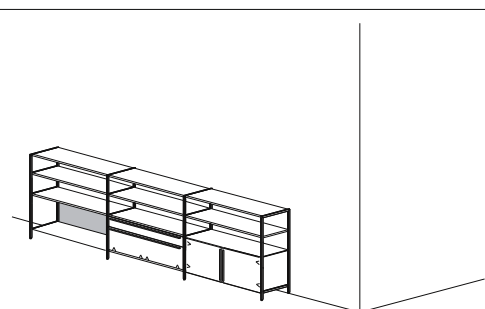
1. montant sur pied réglable
2. solive
3. panneau arrière
4. panneau
5. rayon de construction
6. rayon de construction en combinaison avec un panneau arrière
7. rayon de construction pour abattant
8. rayon
9. séparation
10. abattant
11. porte à poignée verticale
12. tiroir
16. serre-livres

1. montante su piedini regolabili
2. trave
3. pannello schienale
4. fianchi
5. ripiano fisso
6. ripiano fisso in combinazione con pannello schienale
7. ripiano fisso per ribalta
8. ripiano
9. divisorio
10. ribalta
11. anta con maniglia verticale
12. cassetto
16. supporto per libri

1. standing unit on adjusting foot
2. ledger
3. back panel
4. side
5. fixed shelf
6. fixed shelf in combination with back panel
7. fixed shelf for flap
8. shelf
9. divider
10. flap
11. door (with vertical grip)
12. drawer
16. book support

# Matrix System combinations

pricelist - euro

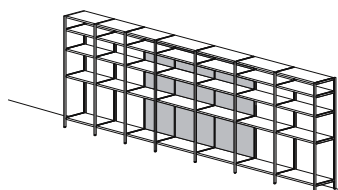
	<p><b>combination U351</b> h39 x w277 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>		<p><b>combination U303</b> h69 x w249 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>
	<p><b>combination U318</b> h69 x w311 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>		<p><b>combination U308</b> h69 x w373 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>
	<p><b>combination U347</b> h69 x w373 x d33</p> <p>frame in natural aluminium basic</p>		<p><b>combination U356</b> h69 x w367 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>
	<p><b>combination U323</b> h69 x w236 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>		<p><b>combination U304</b> h99 x w329 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>
	<p><b>combination U305</b> h99 x w311 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>		<p><b>combination U358</b> h99 x w360 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>
	<p><b>combination U354</b> h99 x w367 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>		<p><b>combination U353</b> h99 x w360 x d45</p> <p>frame/grips in natural aluminium basic</p>

# Matrix System combinations

pricelist - euro

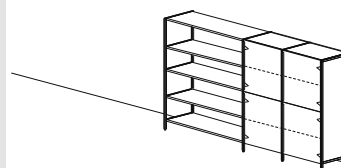
**combination U348**  
h129 x w375 x d33

frame in natural aluminium  
basic



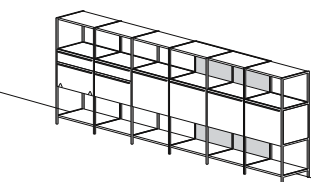
**combination U359**  
h129 x w240 x d45

frame/grips in natural aluminium  
basic



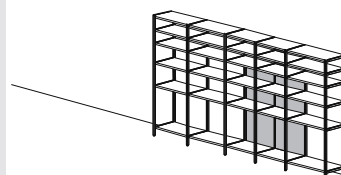
**combination U346**  
h129 x w373 x d45

frame/grips in natural aluminium  
basic



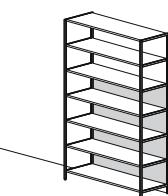
**combination U360**  
h144 x w277 x d33

Frame in natural aluminium  
basic



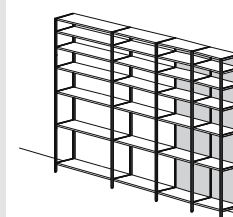
**combination U352**  
h189 x w120 x d45

frame/grips in natural aluminium  
basic



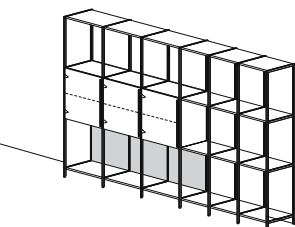
**combination U361**  
h189 x w369 x d33

frame in natural aluminium  
basic



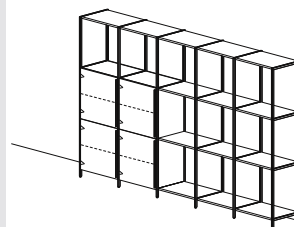
**combination U312**  
h189 x w328 x d45

frame/grips in natural aluminium  
basic



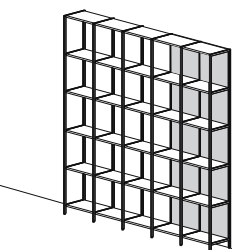
**combination U313**  
h189 x w311 x d45

frame/grips in natural aluminium  
basic



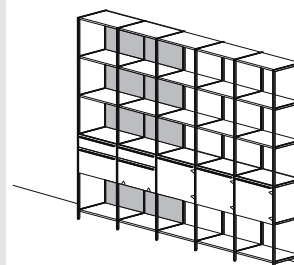
**combination U310**  
h234 x w326 x d33

frame in natural aluminium  
basic



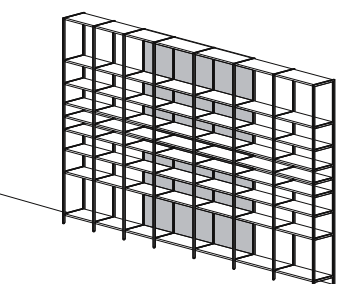
**combination U330**  
h234 x w311 x d45

frame/grips in natural aluminium  
basic



**combination U327**  
h234 x w389 x d33

frame in natural aluminium  
basic



## pricelist - euro

06

# Matrix System

pricelist - euro

d 33			d 45				
code	basic	wood	code	basic	wood	h	<div> <div>zijde</div> <div>panneau</div> <div>fianchi</div> <div>side</div> </div> <div>4</div>
U39611			U39612			30	
U39621			U39622			45	
U39631			U39632			60	
U39641			U39642			90	
U39651			U39652			120	
							<div> </div>
code	basic	wood	code	basic	wood	w	<div> <div>constructieplank</div> <div>rayon de construction</div> <div>ripiano fisso</div> <div>fixed shelf</div> </div> <div>5</div>
U39511			U39512			45	
U39521			U39522			60	
U39531			U39532			90	
U39541			U39542			120	
							<div> <div> </div> <div> <div>max 50 kg</div> <div>+ 60 euro</div> </div> </div>
code	basic	wood	code	basic	wood	w	<div> <div>constructieplank in combinatie met achterpaneel</div> <div>rayon de construction en combinaison avec un panneau arrière</div> <div>ripiano fisso in combinazione con pannello schienale</div> <div>fixed shelf in combination with back panel</div> </div> <div>6</div>
U39514			U39515			45	
U39524			U39525			60	
U39534			U39535			90	
U39544			U39545			120	
							<div> <div> </div> <div> <div>max 50 kg</div> <div>+ 60 euro</div> </div> </div>
code	basic	wood	code	basic	wood	w	<div> <div>constructieplank voor klep</div> <div>rayon de construction pour abattant</div> <div>ripiano fisso per ribalta</div> <div>fixed shelf for flap</div> </div> <div>7</div>
U39564			U39565			45	
U39574			U39575			60	
U39584			U39585			90	
U39594			U39595			120	
							<div> <div> </div> <div> <div>max 50 kg</div> <div>+ 60 euro</div> </div> </div>
code	basic	wood	code	basic	wood	w	<div> <div>legplank</div> <div>rayon</div> <div>ripiano</div> <div>shelf</div> </div> <div>8</div>
U39411			U39412			45	
U39421			U39422			60	
Legplanken zijn alleen toe te passen in combinatie met zijden.							
Les rayons doivent toujours être utilisés avec des côtés.							
I ripiani sono abbinabili unicamente ai fianchi.							
Shelves can only be used in combination with sides.							
							<div> <div> </div> <div> <div>max 50 kg</div> <div>+ 60 euro</div> </div> </div>
code	basic	wood	code	basic	wood	h	<div> <div>separatie</div> <div>séparation</div> <div>divisorio</div> <div>divider</div> </div> <div>9</div>
U39011			U39012			30	
U39021			U39022			45	
U39031			U39032			60	
U39041			U39042			90	
U39051			U39052			120	
Separatie alleen toe te passen bij een moduul van 90 of 120 cm breed.							<div> <div>07</div> </div>
Een separatie van 120 cm hoog is inclusief 2 constructieplanken ten behoeve van achterpaneel.							
Séparation à utiliser uniquement avec un module de 90 ou 120 cm de largeur.							
Une séparation de 120 cm de haut avec 2 rayons de construction destinés au panneau arrière.							
Divisorio abbinabile unicamente ai moduli larghi 90 o 120 cm.							
Un divisorio alto 120 cm comprende anche 2 ripiani fissi per il pannello posteriore.							
The divider can only be used with 90 or 120 cm width modules.							
A divider of 120 cm high comes with 2 fixed shelves for the back panel.							
							<div> <div> </div> </div>

10

klep  
abattant  
ribalta  
flap

45 60 90 120 30

w	code	basic natural alu grip	wood natural alu grip
45	U39821		
60	U39822		
90	U39823		
120	U39824		

Klep altijd in combinatie met 1 constructieplank voor klep (zie 7) en zijden bestellen. Tegen meerprijs is de "natural aluminium" greep gelakt te verkrijgen. Hiervoor geldt een meerprijs van 20,- euro per greep. Tegen meerprijs is de natural aluminium greep in black aluminium te verkrijgen. Hiervoor geldt een meerprijs van 10,- euro per greep.

Il faut commander un abattant toujours avec 1 rayon de construction pour abattant (voir 7) et panneau. La poignée "natural aluminium" est disponible en version laquée moyennant un supplément. Le supplément est de 20,- euros par poignée. La poignée en aluminium naturel est disponible en aluminium noir moyennant un supplément. Le supplément est de 10,- euros par poignée.

E'è necessario ordinare sempre 1 ripiano fisso per ribalta e (vede 7) fianchi. Ad un prezzo supplementare la maniglia "natural aluminium" è disponibile anche in versione laccata. Il sovrapprezzo per la laccatura è di 20,- euro la maniglia. Dietro pagamento di un supplemento la maniglia in alluminio naturale può essere sostituita con maniglia in alluminio nero. Il supplemento ammonta a 10,- euro a maniglia.

Flap should always be ordered together with 1 fixed shelf for flap (see 7) and sides. The "natural aluminium" grip is available lacquered at an extra charge of 20 euro per grip. A black aluminium handle may be ordered instead of the natural aluminium handle for an additional cost. The additional cost per handle is €10.

11

deur met verticale of horizontale greep  
porte à poignée verticale ou horizontale  
anta con maniglia verticale o orizzontale  
door with vertical or horizontal grip

120 90 60 45 45/60 45/60 90 60 45 45/60 45/60

h x w	code	basic natural alu grip	wood natural alu grip
45 x 45	U39121		
60 x 45	U39131		
90 x 45	U39141		
120 x 45	U39151		
45 x 60	U39122		
60 x 60	U39132		
90 x 60	U39142		
120 x 60	U39152		

De greep kan zowel horizontaal (boven- of onderzijde) als vertikaal (links of rechts) op de deur geplaatst worden. De greep positie en draairichting dient duidelijk op de order te worden vermeld. Tegen meerprijs is de "natural aluminium" greep gelakt te verkrijgen. Hiervoor geldt een meerprijs van 20,- euro per greep. Deuren worden voorzien van een deurdemper. Tegen meerprijs is de natural aluminium greep in black aluminium te verkrijgen. Hiervoor geldt een meerprijs van 10,- euro per greep.

La poignée peut être montée sur la porte aussi bien horizontalement (en haut ou en bas) que verticalement (à gauche ou à droite). La position de la poignée et le sens d'ouverture de la porte doit être indiquée clairement sur la commande. La poignée "natural aluminium" est disponible en version laquée moyennant un supplément. Le supplément est de 20,- euros par poignée. Les portes sont pourvues d'un amortisseur de porte. La poignée en aluminium naturel est disponible en aluminium noir moyennant un supplément. Le supplément est de 10,- euros par poignée.

La maniglia può essere montata sullo sportello sia in posizione orizzontale (in alto o in basso) sia in posizione verticale (a destra o sinistra). La posizione della maniglia e la posizione delle cerniere deve essere chiaramente indicata all'atto dell'ordine. Ad un prezzo supplementare la maniglia "natural aluminium" è disponibile anche in versione laccata. Il sovrapprezzo per la laccatura è di 20,- euro a maniglia. Le porte sono dotate di sistema di ammortizzazione. Dietro pagamento di un supplemento la maniglia in alluminio naturale può essere sostituita con maniglia in alluminio nero. Il supplemento ammonta a 10,- euro a maniglia.

The grip can be installed horizontally (top or bottom) or vertically (left or right) on a door. The grip position and turning direction must be clearly indicated on the order. The "natural aluminium" grip is available lacquered at an extra charge of 20 euro per grip. Doors are fitted with a door shock absorber. A black aluminium handle may be ordered instead of the natural aluminium handle for an additional cost. The additional cost per handle is €10.

12

lade  
tiroir  
cassetto  
drawer

7.5 15 21 30 45 45 60 90 120

max  
25 kg

binnenmaten  
dimensions intérieures  
dimensioni interne  
inside measurements

height	width	depth
15 ▶ 10	45 ▶ 41	45 ▶ 37
30 ▶ 25	60 ▶ 56	90 ▶ 86
	120 ▶ 116	

h x w	code	basic natural alu grip	wood natural alu grip
15 x 45	U39211		
30 x 45	U39221		
15 x 60	U39212		
30 x 60	U39222		
15 x 90	U39213		
30 x 90	U39223		
15 x 120	U39214		
30 x 120	U39224		

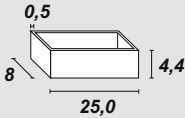
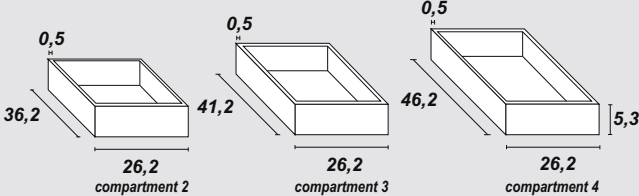
Laden alleen toepassen in kasten van 45 cm diep. Laden altijd in combinatie met een constructieplank, achterpaneel en zijden bestellen. De eiken ladenbakken worden voorzien van dubbel uittrekbare ladelopers met ladedemping. Tegen meerprijs is de "natural aluminium" greep gelakt te verkrijgen. Hiervoor geldt een meerprijs van 20,- euro per greep. Tegen meerprijs is de natural aluminium greep in black aluminium te verkrijgen. Hiervoor geldt een meerprijs van 10,- euro per greep.

Les tiroirs s'utilisent uniquement dans les armoires de 45 cm de profondeur. Il faut commander un tiroir toujours avec un rayon de construction, un panneau arrière et un panneau. Les coffrets en chêne sont pourvus de glissières doubles avec dispositif amortisseur. La poignée "natural aluminium" est disponible en version laquée moyennant un supplément. Le supplément est de 20,- euros par poignée. La poignée en aluminium naturel est disponible en aluminium noir moyennant un supplément. Le supplément est de 10,- euros par poignée.

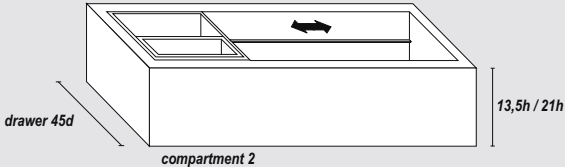
Montare i cassetti solo negli elementi profondi 45 cm. E'è necessario ordinare sempre una ripiano fisso, un pannello schienale ed un fianco con il cassetto. I cassetti venono realizzati internamente in rovere ed sono dotati di guide a binario estraibili con fine corsa ammortizzato. Ad un prezzo supplementare la maniglia "natural aluminium" è disponibile anche in versione laccata. Il sovrapprezzo per la laccatura è di 20,- euro la maniglia. Dietro pagamento di un supplemento la maniglia in alluminio naturale può essere sostituita con maniglia in alluminio nero. Il supplemento ammonta a 10,- euro a maniglia.

Use drawers only in cabinets 45 cm deep. Drawers should always be ordered together with a fixed shelf, back panel and sides. The oak drawerboxes come with double pull-out drawer runners with shock absorber. The "natural aluminium" grip is available lacquered at an extra charge of 20 euro per grip. The oak drawerboxes come with double pull-out drawer runners with shock absorber. A black aluminium handle may be ordered instead of the natural aluminium handle for an additional cost. The additional cost per handle is €10.



	<div>codeoak</div> <div>X59005</div>	<div>compartment 1</div>	<div><div>interieurbakken inzet13</div><div>bacs intérieurs à insérer</div><div>cassettoni interni inseribili</div><div>insert interior compartments</div></div> <div><div></div><div><div>height</div><div>width</div><div>depth</div></div><div><div>4.4 ▶ 3.5</div><div>25.0 ▶ 24.1</div><div>9.8 ▶ 8.9</div></div></div>
<div>De basisbakken zijn te combineren met een aluminium schuifprofiel, waardoor de bakken verhoogd in de ladebak komen te liggen.</div> <div>Les bacs de base peuvent être combinés avec un profilé coulissant en aluminium qui permet de rehausser les bacs dans le tiroir.</div> <div>I cassettoni di base possono essere combinati con un profilo di scorrimento in alluminio, che li sospendono all'interno dei cassettoni.</div> <div>The standard compartments can be combined with an aluminium sliding track, allowing the compartments to be raised in high drawers.</div>	<div>codeoak</div> <div>X59006</div> <div>X59007</div> <div>X59008</div>	<div>compartment 2</div> <div>compartment 3</div> <div>compartment 4</div>	<div><div>interieurbakken basis14</div><div>bacs intérieurs de base standard</div><div>cassettoni interni di base</div><div>interior compartment</div></div> <div><div></div><div><div>binnenmaten (cm)</div><div>dimensions intérieures (cm)</div><div>dimensioni interne (cm)</div><div>inside measurements (cm)</div></div><div><div>height</div><div>width</div><div>depth</div></div><div><div>5.3 ▶ 4.4</div><div>26.2 ▶ 25.2</div><div>36.2 ▶ 35.2</div><div>41.2 ▶ 40.2</div><div>46.2 ▶ 45.2</div></div></div>

d 45

	<div>codealuminium</div> <div>X51020</div> <div>X51030</div> <div>X51040</div>	<div>w</div> <div>60</div> <div>90</div> <div>120</div>	<div><div>schuifprofiel15</div><div>profilé coulissant</div><div>profilo di scorrimento</div><div>sliding track</div></div> <div><div></div></div>



# Matrix System

pricelist - euro

16 boekensteun  
serre-livres  
supporto per libri  
book support

A technical drawing of the book support component. It shows a long, thin rectangular piece with a small circular hole near one end. The dimension '0.6' is indicated for the height of the piece, and 'd' is indicated for its length.

A circular inset showing a close-up of the book support mechanism. It shows the support piece being inserted into a slot on the side of a shelving unit. A line connects this inset to the main diagram of the shelving unit.

A diagram of a shelving unit with multiple open shelves. The book support is shown installed on the side of the unit, supporting one of the shelves. The unit is shown in a perspective view.

code  
U30501

natural

black

code  
U30502

natural

black

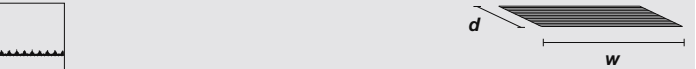
De aluminium boekensteun is in alle open staanders op iedere gewenste hoogte te plaatsen en kan achteraf zonder gereedschap geplaatst en verplaatst worden.

Le serre-livres en aluminium il peut être placé à n'importe quelle hauteur souhaitée dans tous les montants ouverts et il peut être déplacé ultérieurement sans aucun outil.

Il supporto per libri in alluminio può essere posizionata a qualsiasi altezza all'interno dei montanti e può essere successivamente fissata e rifissata senza l'utilizzo di alcun attrezzo.

The aluminium book support may be positioned at any height in any open standing unit and can be later fitted or refitted without using tools.

code		aluminium
X81014	max 60 CD	
X91013	max 26 DVD	
X81024	max 80 CD	
X91023	max 26 DVD	
X81034	max 120 CD	
X91033	max 52 DVD	
X81044	max 160 CD	
X91043	max 78 DVD	
<p>CD/DVD interieur niet toe passen in 15 cm hoge laden.</p> <p>Il n'est pas possible de placer l'interieur CD/DVD dans des tiroirs de 15 cm de haut.</p> <p>Gli interni porta CD/DVD non possono essere utilizzati con cassetti di altezza 15 cm.</p> <p>CD/DVD interiors cannot be used inside drawers with a height of 15 cm.</p>		

code		rubber
X71012		
X71022		
X71032		
X71042		
<p>18 rubberen mat tapis en caoutchouc stuoino in gomma rubber mat</p> 		

#### Achterpanelen

Combinaties zonder achterpanelen zijn niet mogelijk (zie tekening 1).  
Achterpanelen worden standaard aan boven- en onderzijde gemonteerd aan een "constructieplank in combinatie met achterpaneel". Achterpanelen, die nodig zijn voor de stijfheid, beginnen altijd vanaf onderzijde kast.

Combinaties met achterpanelen van 120cm en hoger dienen, op nader te bepalen hoogte, te worden voorzien van een extra "constructieplank in combinatie met achterpaneel" (zie tekening 2).

#### Panneau arrière

Les combinaisons sans panneaux arrière ne sont pas possibles (voir dessin 1). Les panneaux arrière sont montés de série en haut et en bas sur "un rayon de construction en combinaison avec un panneau arrière". Les panneaux arrière, nécessaires à la rigidité, partent toujours du bas de l'armoire.

Les combinaisons avec des panneaux arrière de 120 cm et plus doivent être dotées, à une hauteur restant à déterminer, d'un "rayon de construction supplémentaire en combinaison avec un panneau arrière" (voir dessin 2).

#### Pannello schienale

Le combinazioni senza pannelli schienale non sono possibili (vedi disegno 1). Nella parte superiore e inferiore i pannelli schienale sono montati di serie su una "tavola strutturale combinata con pannello schienale". I pannelli schienale necessari per conferire rigidità alla struttura partono sempre dalla base del mobile.

Le combinazioni con pannelli schienale alte 120 cm e oltre devono essere dotate di una "tavola strutturale combinata con pannello schienale" ad altezza da definirsi (vedi disegno 2).

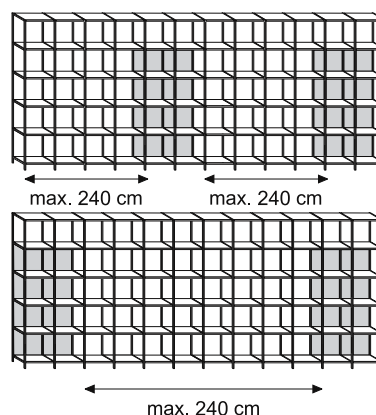
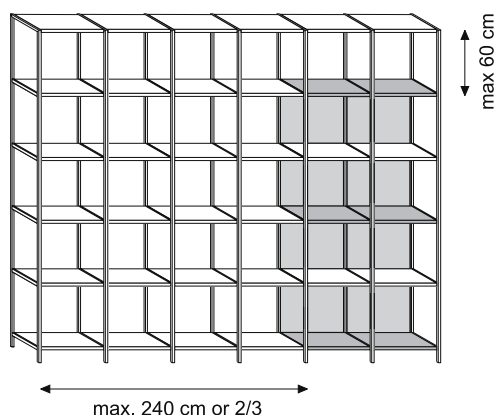
#### Back panel

Combinations without back panels are not possible (see drawing 1). Back panels are mounted on a 'fixed shelf in combination with back panel' as standard. Back panels, which are needed for stiffness, always start from the bottom of the cabinet.

Combinations with rear panels 120 cm and taller must be fitted with additional 'fixed shelf in combination with back panel' at a height to be determined (see drawing 2).

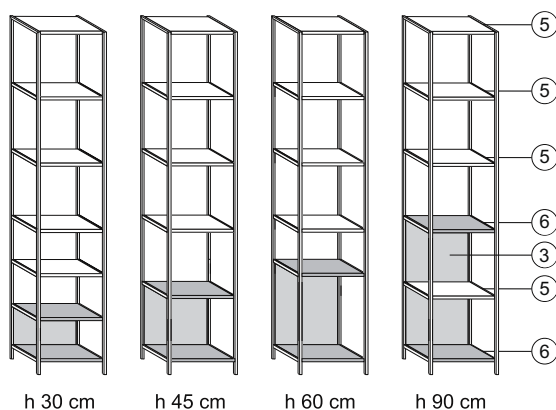
#### tekening 1

dessin 1  
disegno 1  
drawing 1



#### tekening 2

dessin 2  
disegno 2  
drawing 2



h 30 cm

h 45 cm

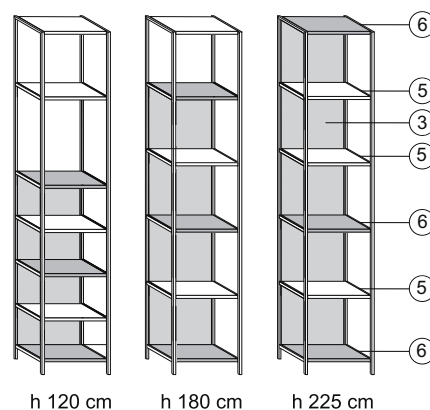
h 60 cm

h 90 cm

3. achterpaneel  
5. constructieplank  
6. constructieplank in  
combinatie met  
achterpaneel

3. panneau arrière  
5. rayon de construction  
6. rayon de construction  
en combinaison avec  
un panneau arrière

3. pannello schienale  
5. ripiano fisso  
6. ripiano fisso  
in combinazione  
con pannello schienale



h 120 cm

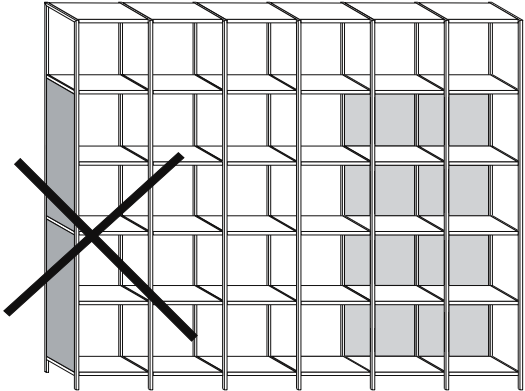
h 180 cm

h 225 cm

3. back panel  
5. fixed shelf  
6. fixed shelf in  
combination with  
back panel

# Matrix System remarks

pricelist - euro

<p><b>Opmerking voor staanders gesloten door zijden</b> <i>Staanders zijn tot een maximale hoogte van 120 cm met een zijde af te sluiten. Het is niet mogelijk om in één staander 2 of meer zijden direct op elkaar aan te laten sluiten (zie tekening 3).</i></p>	<p><b>Remarque relative aux montants fermés par des côtés</b> Les montants peuvent être fermés avec un côté jusqu'à une hauteur maximale de 120 cm. Il n'est pas possible dans un seul montant de faire raccorder ensemble directement deux côté ou plus (voir dessin 3).</p>
<p><b>Osservazione per elementi chiusi da fianchi</b> I montanti possono essere chiusi su un lato, fino a un massimo di 120 cm. In un elemento singolo, due o più fianchi non possono essere connessi tra loro (vedi disegno 3).</p>	<p><b>Remark for standing unit closed by sides</b> Standing units can be closed off on one side, to a maximum of 120 cm. In a single standing unit, two or more sides cannot be connected with each other directly (see drawing 3).</p>
<p><b>tekening 3</b> dessin 3 disegno 3 drawing 3</p> 	



graphite 327



platinum 325



aluminium 324



silver 326



black 301



antraciet 309



cool grey 304



blue grey 307



basalt 313



stone grey 312



light grey 311



off grey 308



black taupe 340



structure black taupe 440



structure black 401



structure snow white 400



green 640



ultramarine 660



carmine 600



lemon 630



olive 641



hard blue 661



red orange 601



yellow 631



stone red 606



tomato red 607



chinese red 608



dark red 609



orange 616



terra 617



autumn 618



red brown 619



fresco taupe 346



light taupe 347



taupe 348



dark taupe 349



snow white 300



white 305



sand 389



off lemon 391



off cactus 336



bamboo 337



light moss 338



moss 339



frosted blue 666



azure 667



cobalt 668



night blue 669