

VU Hoofdgebouw • Overzicht definitief ontwerp (DO) • p1

Bordtypes

Het nieuwe wayfinding systeem voor VU Hoofdgebouw bestaat uit de volgende bordtypes:

- Verwijsborden
Middels verwijsborden worden bezoekers verwezen naar alle belangrijke bestemmingen.
- Identificatieborden.
Bestemmingen die worden verwezen, worden ook geïdentificeerd. Ook faciliteiten zoals trappen, liften en toiletten worden geïdentificeerd. Daarnaast worden vleugels en verdiepingen geïdentificeerd.
- Indices
Bij de ingangen, bij de liften en in de liften worden indices geplaatst. Hierop staan bestemmingen in het hoofdgebouw op alfabetische volgorde genoemd. Bezoekers kunnen hier opzoeken waar in het gebouw zich hun bestemming bevindt.

Deze bordtypes worden in dit overzicht getoond en toegelicht.

Overige wayfinding elementen zoals plattegronden, kamernummerborden en dynamische informatie, maken geen deel uit van de scope van dit DO.

Overige onderdelen DO

Andere onderdelen van het DO zijn:

- Bestemmingenlijst
Laatste nieuwe versie van de bestemmingenlijst met daarin alle wijzigingen verwerkt.
- Productiebestanden.
Van alle wayfinding elementen in de inventarisatie worden productiebestanden gemaakt, die de basis vormen voor de producent om de uiteindelijke elementen te produceren.

Techniek en montage

- Voor verwijs- en identificatieborden bestaan twee typen montage:
 - wandmontage (m.b.v. 6 mm dikke onderplaat) en
 - plafondmontage (conform bestaande pendels).
- Materiaal borden wandmontage:
wit acrylaat, eenzijdig satijn 8 mm. dik
- Materiaal borden plafondmontage:
wit acrylaat, dubbelzijdig satijn 19 mm. dik
- Techniek: grafisch ontwerp wordt digitaal geprint.
- Op de deuren van toiletten worden identificaties geplaatst in de vorm van een folie.
- De indexborden worden geprint op een papieren inlegvel welke vervolgens in een houder kan worden geplaatst.

VU Hoofdgebouw

Overzicht DO

Getekend door:

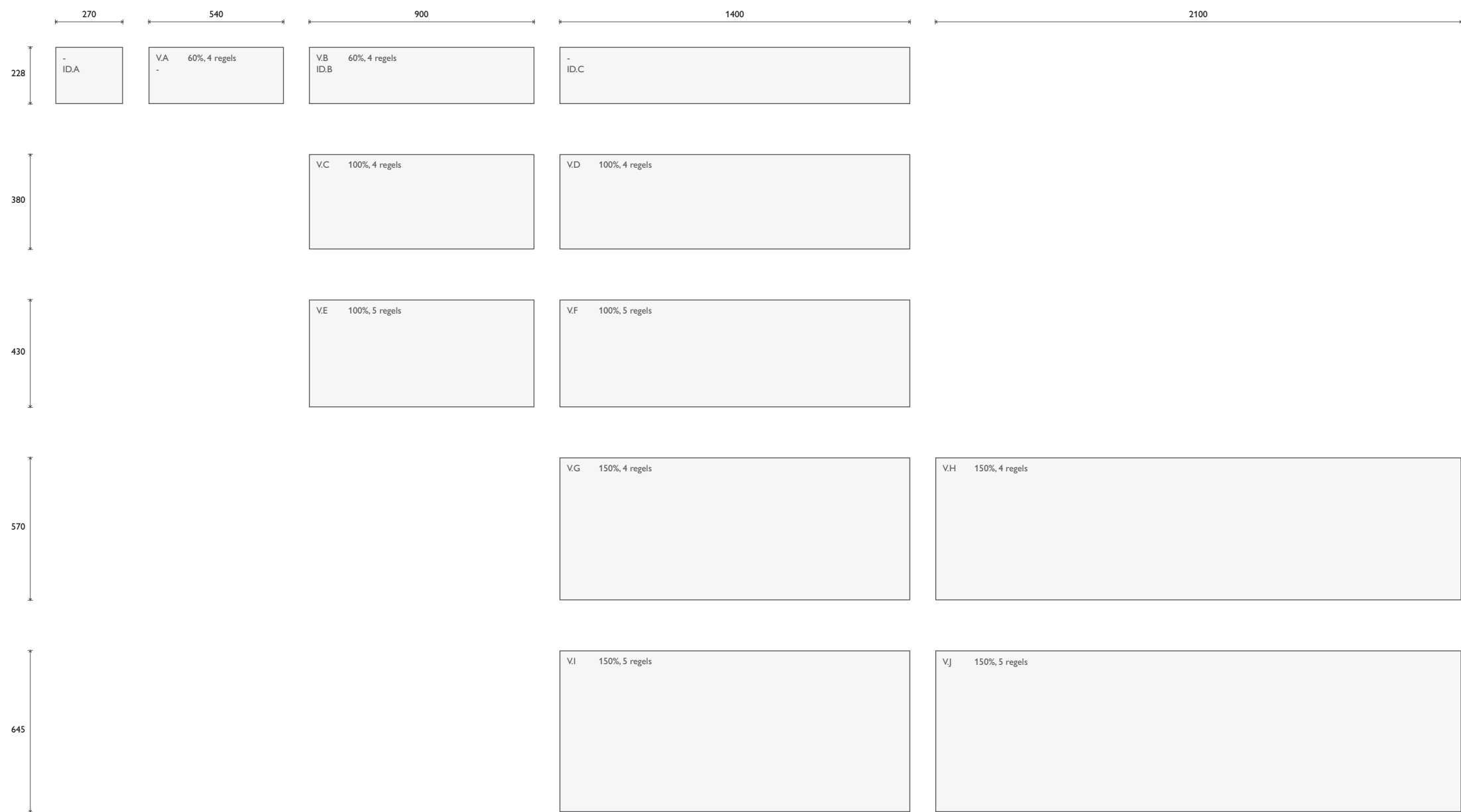
FRoe

Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

VU Hoofdgebouw • Overzicht definitief ontwerp (DO) • p2

Maatsysteem

Hieronder staan alle bordmaten en bijbehorende bordtypes die voor kunnen komen in het wayfinding systeem.
Afhankelijk van de omgeving en de beschikbare ruimte is een verwijsbord in 60%, 100% of 150% uitgevoerd.
Afhankelijk van de bordinhoud kan een smallere of een bredere variant worden toegepast. Tenslotte bestaan er voor de 100% en 150% borden twee verschillende hoogtes: 4 regels en 5 regels.



VU Hoofdgebouw
Overzicht DO
Getekend door:
FRoe
Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

VU Hoofdgebouw • Overzicht definitief ontwerp (DO) • p3

Drie standaard groottes

In het VU Hoofdgebouw is sprake van grote variatie in hoogte en breedtes van verkeersruimten. De lagere verdiepingen zijn vaak gekenmerkt door grote en hoge open ruimtes, terwijl de gangen op de hogere verdiepingen smal en laag zijn.

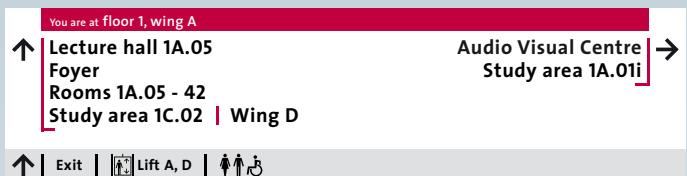
Om de bordafmetingen hierop aan te laten sluiten én het systeem bruikbaar te laten zijn voor andere VU gebouwen, is gekozen voor drie standaard stramiengroottes. De stramiengrootte bepaalt hoe groot de tekst is en dus hoe groot de leesafstand.

- 30 mm (60%)
Op locaties waar sprake is van een lage plafondhoogte en/of smalle gangen, wordt gekozen voor een kleinere stramenmaat.
In geval van de veel voorkomende plafondhoogte van 2.25m is dit noodzakelijk, omdat anders de borden te groot (te hoog) worden.
De leesafstand bij borden op dit stramen is ongeveer 6 meter.
- 50 mm (100%)
Standaard wordt uitgegaan van een stramenmaat van 50 mm.
Deze grootte wordt toegepast bij een normale plafondhoogte en verwachte leesafstand.
De leesafstand bij borden op dit stramen is ongeveer 10 meter.
- 75 mm (150%)
In sommige delen van het hoofdgebouw wordt gekozen voor een extra grote uitvoering, passend bij de maat van de architectuur en de gewenste leesafstand. Dit is bijvoorbeeld het geval bij de borden op het eerste beslipunt direct na de hoofdingang.
De leesafstand bij borden op dit stramen is ongeveer 15 meter.

De drie verwijsborden hiernaast zijn slechts voorbeelden, bedoeld om de drie stramenmaten te illustreren.

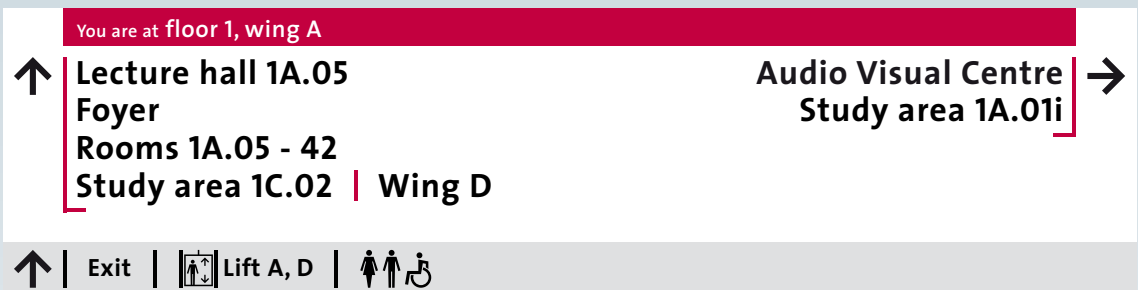
stramen 30 (60%)

Afmetingen van dit voorbeeld (hxb in mm): 228 x 900



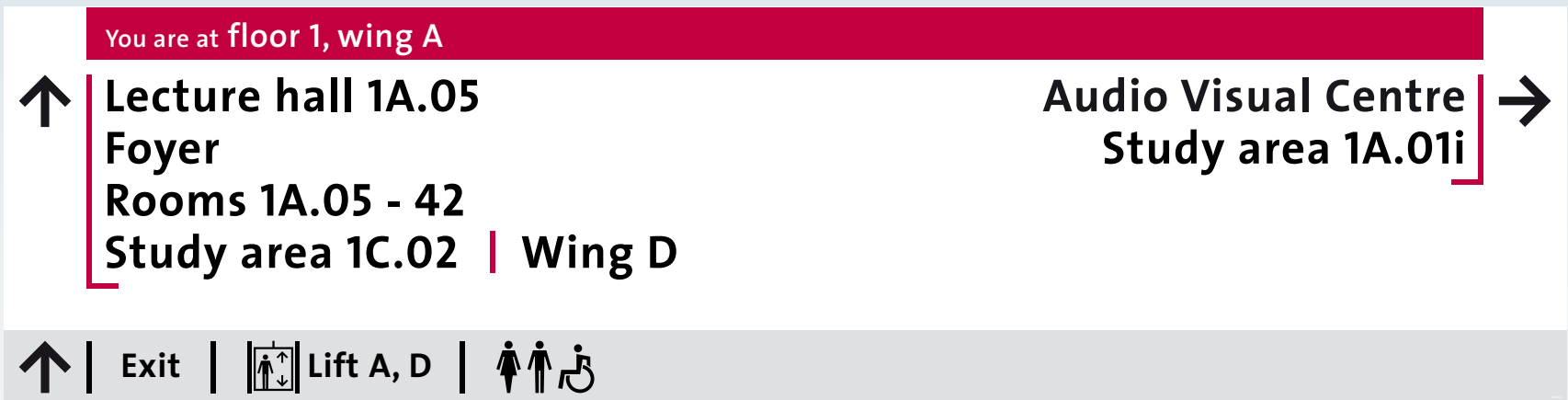
stramen 50 (100%)

Afmetingen van dit voorbeeld (hxb in mm): 380 x 1500



stramen 75 (150%)

Afmetingen van dit voorbeeld (hxb in mm): 570 x 2250



VU Hoofdgebouw

Overzicht DO

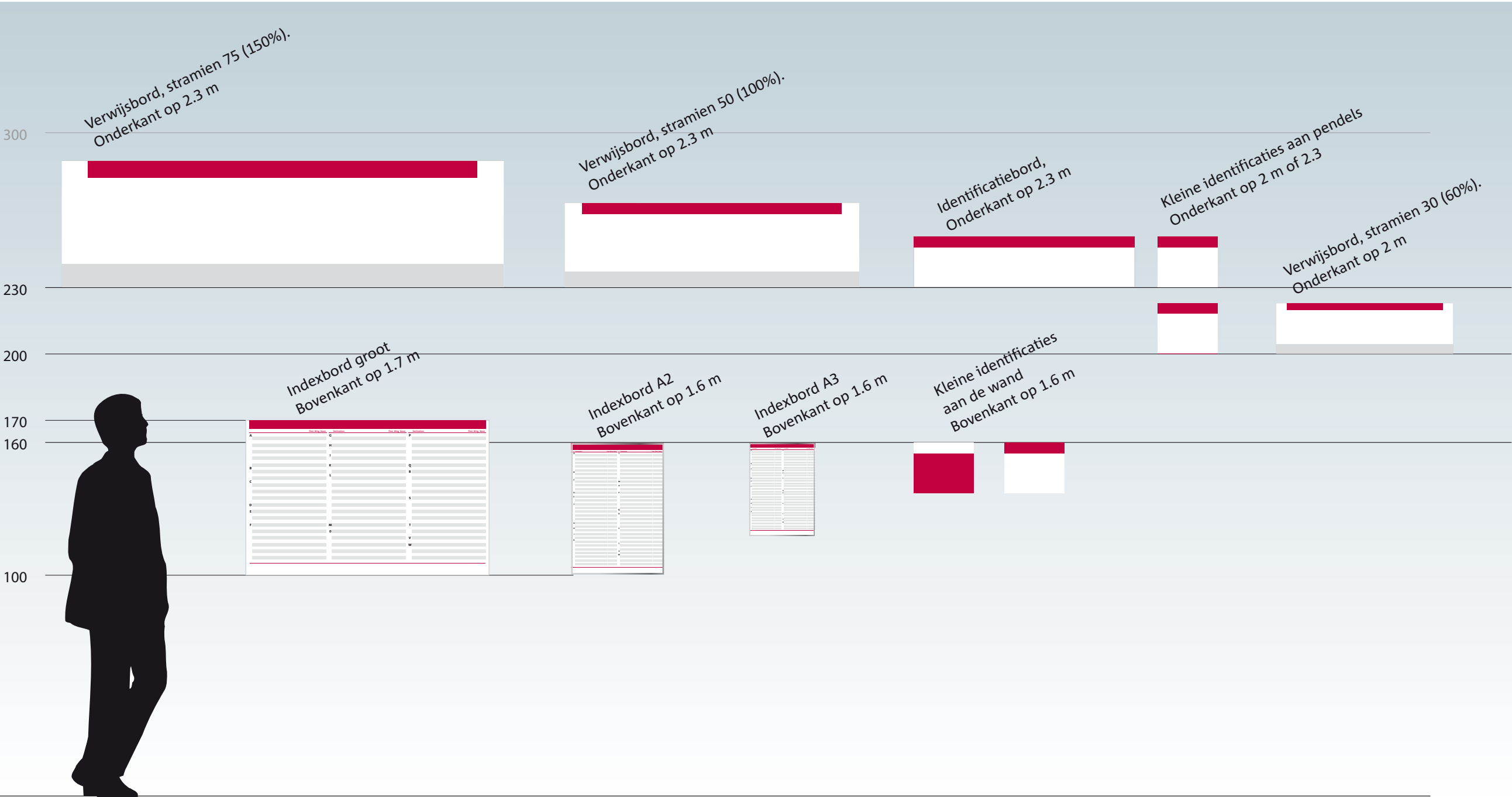
Getekend door:

FRoe

Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

Ophanghoogtes

Onderstaande illustratie geeft een schematisch overzicht van de ophanghoogtes van de verschillende bordtypes. De ophanghoogte is in sommige gevallen beperkt door de lage plafondhoogte ter plekke. In dit geval wordt een verkleind (60%) stramien toegepast om een doorloophoogte van minimaal 2m. te bewerkstelligen.



VU Hoofdgebouw
Overzicht DO
Getekend door:
FRoe
Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

Typografie

Op de wayfinding elementen worden de volgende lettertypes uit de font familie ‘The Sans’ toegepast:

The Sans bold plain

The quick brown fox
jumps over the lazy dog

THE SANS BOLD CAPS

0123456789

The Sans bold italic

*The quick brown fox
jumps over the lazy dog*

The Sans plain

The quick brown fox
jumps over the lazy dog

THE SANS PLAIN CAPS

0123456789

The Sans italic

*The quick brown fox
jumps over the lazy dog*

THE SANS EXTRA BOLD CAPS

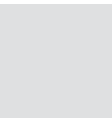
0123456789

Kleuren

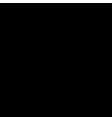
Op de wayfinding elementen worden de volgende kleuren toegepast:



Wit



Grijs
Pantone Cool gray 3 C
CMYK 0 0 0 15



Zwart
Pantone Process black C
CMYK (papier) 30 30 30 100
CMYK (borden) 100 100 100 100



Rood
Pantone 1945 C
CMYK 0 100 56 19



Donkergrijs (indexborden)
CMYK 0 0 0 70

VU Hoofdgebouw

Overzicht DO

Getekend door:

FRoe

Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

Pictogrammen

Links of rechts uitgelijnde pictogrammen



Cloak room



Lift



Lockers



RendezVU



Showers



Toilets men



Toilets women



Toilets men / women



Vending machines

Links uitgelijnde pictogrammen



Stairs up



Stairs down



Toilets disbled



Toilets disabled / men

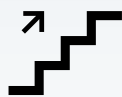


Toilets disabled / women

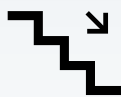


Toilets disabled / men / women

Rechts uitgelijnde pictogrammen



Stairs up



Stairs down



Toilets disbled



Toilets disabled / men



Toilets disabled / women



Toilets disabled / men / women

VU Hoofdgebouw

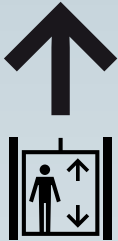
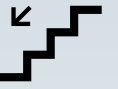
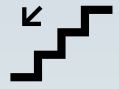
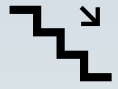
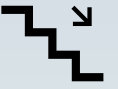
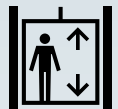
Overzicht DO

Getekend door:

FRoe

Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

Pijlen en pictogrammen

Links uitgelijnd		Rechts uitgelijnd		Links uitgelijnd		Rechts uitgelijnd		Links uitgelijnd		Rechts uitgelijnd	
											
											
											
											
											
											
											

Basis lay-out verwijsborden

De kleur van de pijlen, teksten en pictogrammen is zwart.

Deze diepzwarte kleur heeft een robuuste uitstraling en levert maximaal contrast met de witte achtergrond, voor een goede leesbaarheid ook onder minder goede lichtomstandigheden.

De achtergrondkleur van de verwijsborden is wit.

Deze kleur is neutraal waardoor hij goed in zeer diverse inrichtingen past. Wit reflecteert maximaal het aanwezige omgevingslicht, waardoor het een geschikte kleur is voor borden die niet inwendig verlicht zijn.

Bovenaan het bord is een rode balk geplaatst, met hierin de identificatie van de huidige locatie. De donkerrode kleur maakt de borden herkenbaar, onderscheidend ten opzichte van hun achtergrond en opvallend.

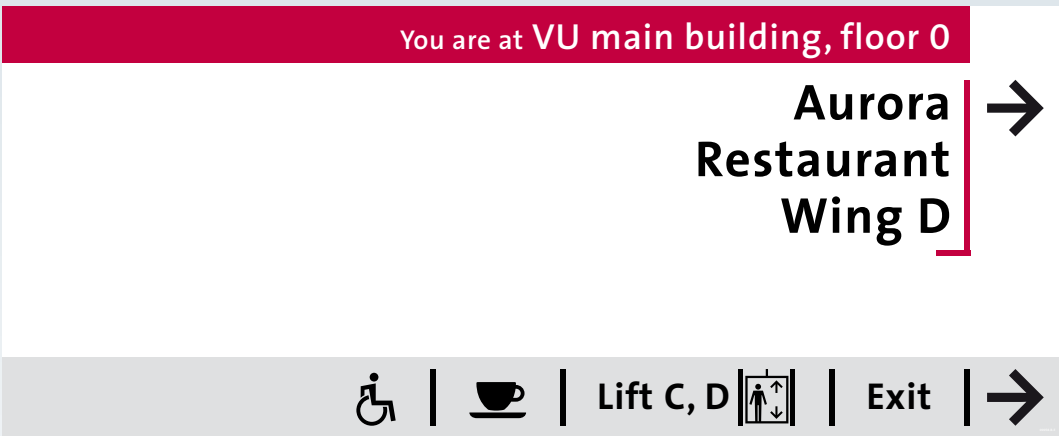
De tekst in de rode balk is wit, conform de achtergrondkleur van de rest van het bord. Wit contrasteert maximaal met de rode achtergrondkleur van de balk, voor optimale leesbaarheid.



Een aantal bestemmingen wordt verwezen in de vorm van pictogrammen.

Om deze duidelijk te scheiden van de rest van het bord, zijn deze allemaal op een lichtgrijze band onderaan het bord geplaatst. Pijl, pictogrammen en verticale strepen die de elementen van elkaar scheiden zijn allemaal zwart, voor visuele rust en optimaal contrast met de grijze achtergrond.

Een ‘accolade’ koppelt de bestemmingen aan de betreffende pijl. Deze accolade is in dezelfde donkerrode accentkleur uitgevoerd als de band. Op deze manier ontstaat een visuele eenheid en worden pijl en bestemmingen duidelijk van elkaar onderscheiden. Dezelfde kleur wordt gebruikt om verschillende bestemmingen op één regel van elkaar te onderscheiden.



VU Hoofdgebouw

Overzicht DO

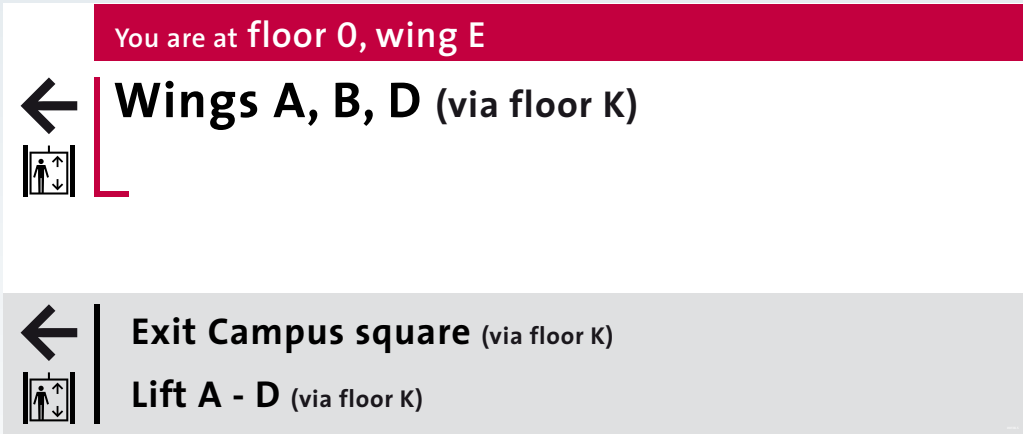
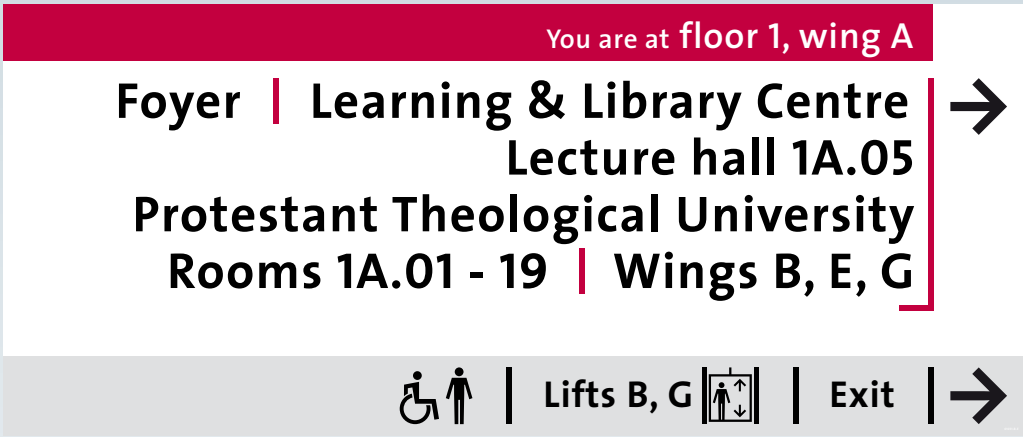
Getekend door:

FRoe

Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

Bijzondere lay-outs verwijsborden

Voorbeelden van bijzondere lay-outs van verwijsborden. In het eerste voorbeeld zijn meerdere bestemmingen gecombineerd op één regel om het geheel passend te kunnen maken. In het tweede voorbeeld is een hogere pictogrammenbalk toegepast zodat beide bestemmingen in de pictogrammenbalk, inclusief de liftaccollade, op het bord passen.



VU Hoofdgebouw
Overzicht DO
Getekend door:
FRoe
Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

Basis lay-out identificatieborden

Bestemmingen die worden verwezen, worden ook geïdentificeerd.
Dit is een bevestiging voor de bezoeker dat hij/zij op de plek van bestemming is
aangekomen. De tekst is groot ten opzichte van de verwijsborden, zodat deze vanaf
grotere afstand te lezen zijn.

You are at floor 0, wing A

Service desk

You are at floor 3, wing C

Agora 2

You are at floor 15, wing A

Lecture hall 15A.02

VU Hoofdgebouw
Overzicht DO
Getekend door:
FRoe
Dit is een concept en uitsluitend
bedoeld ter beoordeling van het
ontwerp. Het is niet geschikt
voor gebruik als werktekening of
model ten behoeve van de
uitvoering of productie.

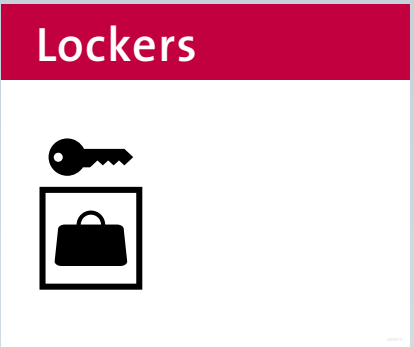
Basis lay-out identificatieborden



Toilet identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.
De toilet identificatieborden hangen aan de wand (parallel) of aan pendels (haaks op de wand). Bij bevestiging haaks aan de wand wordt de lay-out aan de andere zijde van het bord gespiegeld, met de 'kantlijn' aan de kant van het toilet.



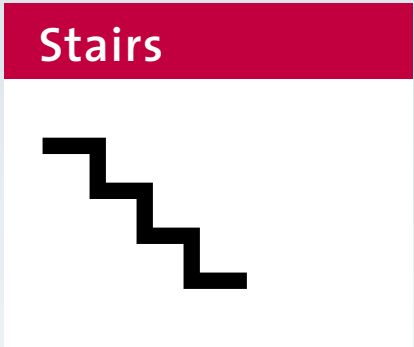
Garderobe identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.



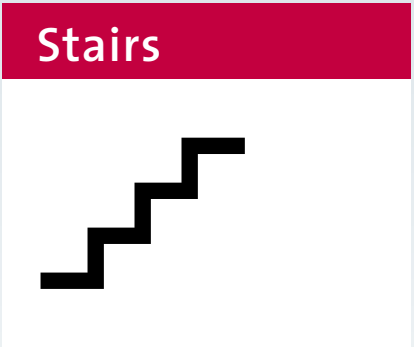
Kluizen identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.



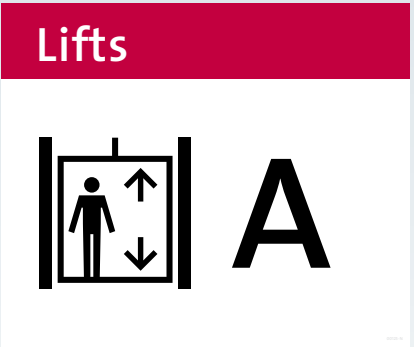
Douche identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.



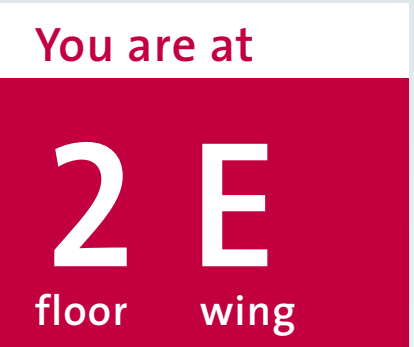
Trap identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.
Waar nodig worden trappen geïdentificeerd, bijvoorbeeld wanneer de trap achter een gesloten deur zit.



Trap identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.
De richting van het pictogram correspondeert met de richting van de trap, indien van toepassing.



Lift identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.
Liften worden geïdentificeerd met een letter, die in principe correspondeert met de vleugel waarin de lift zich bevindt.



Etage en vleugel identificatie
hxb in mm: 228 x 270 mm.
Bij de overgang tussen vleugels worden identificatieborden geplaatst, die de betreffende verdieping en vleugel identificeren.
Omdat de vleugelletters een belangrijke rol spelen in de wayfinding in het gehele gebouw, zijn deze borden voorzien van een donkerrode achtergrond waardoor ze vanaf een grotere afstand herkenbaar zijn en goed opvallen.

VU Hoofdgebouw
Overzicht DO
Getekend door:
FRoe
Dit is een concept en uitsluitend bedoeld ter beoordeling van het ontwerp. Het is niet geschikt voor gebruik als werktekening of model ten behoeve van de uitvoering of productie.

VU Hoofdgebouw • Overzicht definitief ontwerp (DO) • p12

Basis lay-out indexbord groot

Afmetingen (hxb in mm): 730 x 1100.

Uitvoering: print op inlegvel in houder

Index VU main building

	Destinations	Floor	Wing	Room		Destinations	Floor	Wing	Room		Destinations	Floor	Wing	Room	
A	Admissions, student	0	E	69	G	Gallery (via stairs in central hall, disabled persons via lift D)	2	C	00	P	Pedel: see 'Office of the Beadle'				
	Ad Valvas	1	D	40		Garderobe: see 'Cloak rooms'					Postgraduate programmes	2	A	19	
	Agoras 1-8	3	A, C			Green roof (shortest route via lift B)	3	A			Prayer room (men)	K (-1)	A	24	
	Agora foyers	3	A, C			G wing: via floor 1		G			Prayer room (women)	K (-1)	A	20	
	Arts, Faculty of	12	A						Printing department (via stairs in central hall)		K (-1)	A	30		
	Audio Visual Centre: see Library & Learning Centre				H	Higher Education for Senior Citizens	2	G	03		Philosophy, Faculty of (shortest route via lift A)	2	E		
	Auditorium (disabled persons via lift D)	Balcony 1		07		*Access to Wing G via bridge on floor 1, disabled persons via lift B					Protestant Theological University (disabled persons via lift B)	1	B		
B	Aula (disabled persons via lift D)	Balcony 1		25	I	Instruction room	K (-1)	E	30	Q	Quiet room: see Learning & Library Centre				
	Aurora	0	C	29		International Office	0	E	49						
					K	Klavertje vier: see 'Bike shop'					R	Randstad	0	A	12
	Beadle, office of the	2	D	09		Kolfruite: see 'Lactation room'						Reception (located in central hall)	0	C	
	Bike shop (via stairs in central hall)	K (-1)	C		L	Lactation room	3	E	18	Reception area Campus (disabled persons via lift D)		Balcony 1		36	
Bilderdijkmuseum	1	B	21	*Access to floor 3 of wing E via lift E on floor K(-1)					Reception area De Boelelaan (disabled persons via lift D)	Balcony 1			35		
Bookshop, VU	0	A	03	Learning & Library Centre		1-14			RendezVU	0		C	21		
				Audio Visual Centre (disabled persons via lift B)		1	A	01	RendezVU (shortest route via lift B)	8		A	02		
Centre for World Food Studies	15	A	15	Beta		2	B	06	Restaurant (disabled persons via lift C)	K (-1)		C	28		
Church hall (shortest route via lift B)	16	A	00	Economics		3	B	06	S	Security desk (via stairs in central hall, disabled persons via lift D)	K (-1)	C	06		
Cloak room (via stairs in central hall, disabled persons via lift B)	1	C	15	Education		2	B	06		Service desk	0	A	11		
Cloak room (via stairs in central hall, disabled persons via lift D)	Balcony 1		17	Historical Documentation Centre (disabled persons via lift B)		1	B	34		Showers	K (-1)	C	27		
Congress Services	1	D	03	Humanities		9	B	01		Staff council	1	D	30		
Copy Centre (via stairs in central hall, disabled persons via lift D)	K (-1)	C	18	Law		2	B	06		Stoa	2	D	16		
Course and Career Information Centre	0	A	38	Maps		3	B	06		Student Admissions	0	E	69		
				Psychology		2	B	06		StudentenDoK	0	D			
				Quiet room		13	B	06		Student Services, Department of	0	E	59		
D	Department of Student Services	0	E	59	Social Sciences (via stairs on floor 3, room B3.1)	4	B	06	T	Theology, Faculty of (shortest route via lift A)	2	E			
					Lockers	Balcony K (-1)	03	Toga room		1	C	11			
					M	Meditation room	K (-1)	A		22	Toilets for disabled persons are located at floors 0, 1, 3, 8 and balcony 1				
						O	Office of the Beadle	2		D	09				
											V	Vending machines (located in central hall)	0	C	
										VU Bookshop		0	A	03	
E	Eerste hulp: see 'First aid'										W	Wereldwinkel	K (-1)	C	10
	Economics and Business Administration, Faculty of	8	A									Wing E, floor 3: accessible via lift E on floor K (-1)	3	E	
	E wing, floor 3: accessible via lift E on floor K (-1)	3	E							Wing G: via floor 1			G		
	Executive Board (shortest route via lift A)	2	E	71					World Food Studies, Centre for	15		A	15		
	Exhibition area (disabled persons via lift D)	Balcony 1		36											
	F	Facility Management, Campus	1	D	05										
		Faculty of Arts	12	A											
		Faculty of Economics and Business Administration	8	A											
Faculty of Philosophy (shortest route via lift A)		2	E												
Faculty of Theology (shortest route via lift A)		2	E												
First aid		0	A	07											
Forum		2	D	02											
Foyer (disabled persons via lift B)		1	C												

Keycards for lifts A and B are available at the reception desk in the central hall.

VU Hoofdgebouw • Overzicht definitief ontwerp (DO) • p13

Basis lay-out indexbord klein

[illegible]

Afmetingen: standaard A2 of A3, staand.

Uitvoering: print op inlegvel in houder

 Keycards for lifts A and B are available at the reception desk in the central hall.