

# MEMA Rack

*Modulaire & legbord stellingen*



**Added value in healthcare logistics & IT**

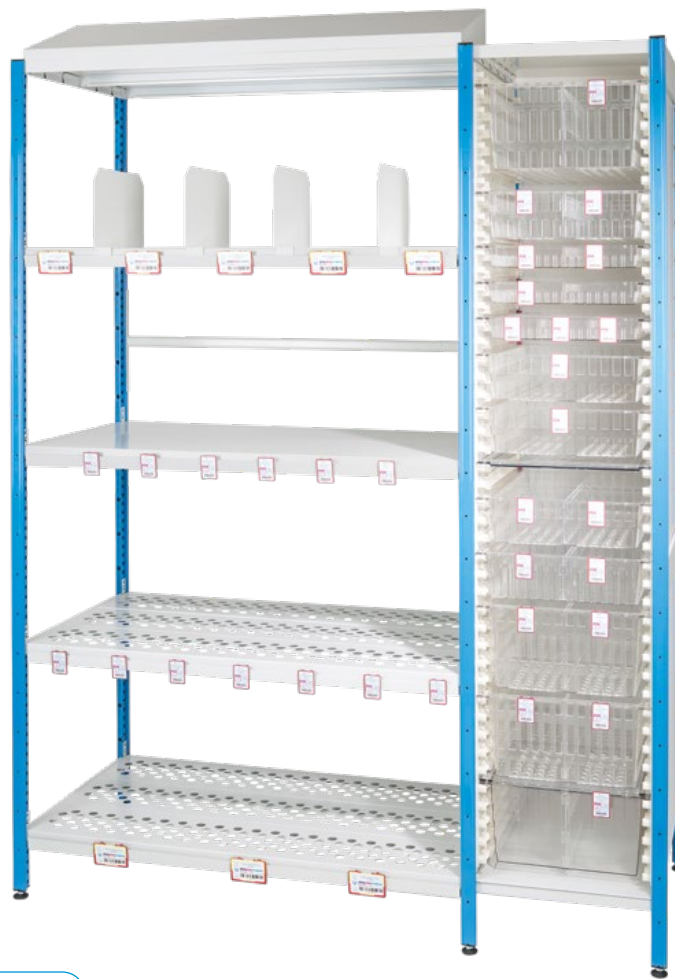
# MEMA Rack

## Toepassingen

- ✓ MEMA biedt de mogelijkheid om compartimenten met legborden te combineren met modulaire compartimenten. Hierdoor kan zowel een bulkopslag van een product, als de micro-opslag naast elkaar plaatsvinden, ideaal bijvoorbeeld voor apotheek- en centrale magazijnen.
- ✓ Door de standaard elektrolytisch aangebrachte zink laag, afgewerkt met epoxycoating, vinden deze stellingen ook hun toepassing in vochtige omgevingen, waaronder bijvoorbeeld koelcellen. De optionele legborden met gaten houden de luchtcirculatie optimaal.
- ✓ Draagkracht per legbord kan aangepast worden door toevoegen van verstevigingsprofielen en/of het opdelen van 1-delige legborden in 2-delige. Door deze manier van indelen zijn belastingen tot aan 300 kg per schap mogelijk.

## Kwaliteit

- ✓ Metalen profielen met een dikte van 1,5 mm.
- ✓ Op het al standaard gegalvaniseerde staal van de staanders, dragers en legborden is een slijtvaste epoxy coating aangebracht. Door deze extra behandeling met de coating krijgen de stellingdelen extra glans en bescherming.



## Flexibiliteit

- ✓ De gekozen samenstelling van de stelling kan voor toekomstige toepassingen heel gemakkelijk omgebouwd worden.
- ✓ Er zijn meer dan 50 accessoires beschikbaar om de stelling geheel naar wens te voorzien van andere functionaliteiten.

## Gemak

- ✓ Per solitair geplaatst compartiment kiest u 4 staanders en legborden met afmetingen naar keuze uit het grote aantal mogelijkheden.
- ✓ De compartimenten kunnen heel eenvoudig en zonder gereedschap opgebouwd worden.
- ✓ De legborden kunnen met een interval van 25 mm in hoogte versteld worden.

## Hygiënisch

- ✓ Makkelijk schoon te maken materialen.
- ✓ Door de optioneel verkrijgbare schuine top-bekleding wordt voorkomen dat er stofophoping bovenop de stelling ontstaat.

## Efficiënte opslag per m<sup>2</sup>

- ✓ Door de veelheid aan afmetingen zowel in lengte als in diepte kan iedere ruimte efficiënt ingericht worden.
- ✓ Ook toepasbaar als rolstelling om de beschikbare ruimte nog beter te benutten.

## 1 Kies de hoogte van de staander

Zie pagina 4



## 2-3-4 Kies het legbord, de legborddrager en de schoor

Zie pagina 6 t/m 11

## 5 Kies de accessoires

Zie pagina 12 t/m 14

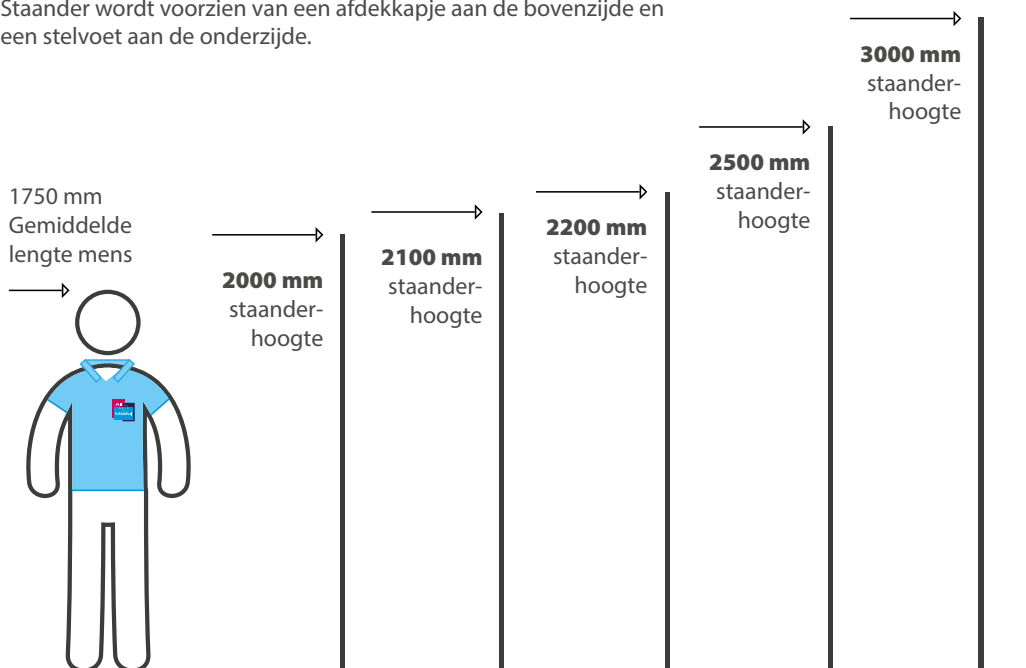
## 6 Kies de wijze van uitbreiding

Zie pagina 15 en 16

# Stap 1: Kies de hoogte van de staander

## Standers

Stander wordt voorzien van een afdekkapje aan de bovenzijde en een stelvoet aan de onderzijde.



Standers artikelnummeroverzicht	
2000 mm hoog	8047001
2100 mm hoog	8047005
2200 mm hoog	8047002
2500 mm hoog	8047003
3000 mm hoog	8047004

De legborden kunnen met een interval van 25 mm in hoogte versteld worden.



### Art. nr. 8047140

#### Topdop

Afdekdop voor bovenop de staander van een MEMA stelling. Zo kunt u zich niet bezeren aan de harde uiteinden van de standers. Ook valt er dan geen vuil en/of stof door de grote opening.



### Art. nr. 8047132

#### Stelvoet

Met deze stelvoet (verstelbaar met steeksleutel 17) kan de stelling waterpas gesteld worden.







## Stap 2: Kies het legbord

### Legborden

Met het bepalen van de legbord afmetingen is de volgende volgorde van belang: kies eerst de breedte en daarna de diepte van het legbord.



### Legborden artikelnummeroverzicht

Legborddiepte in mm

	200	300	400	500
550	8047018	8047019	-	-
700	8047022	8047023	-	-
850	8047026	8047027	-	-
1000	8047030	8047031	8047032	8047033
1150	8047035	8047036	-	-
1300	8047038	8047039	-	-

Legbordbreedte in mm

### Kleur van de legborden

De legborden hebben standaard een grijs-witte kleur. Deze benadert de RAL-kleur 7035.

### Optioneel verkrijgbaar

Schap kan optioneel van gaten worden voorzien t.b.v. luchtcirculatie, bijvoorbeeld bij toepassing in een koelcel.



### Vakbelasting

De vakbelasting is vastgesteld op een gelijkmatige verdeling van materialen over het legbord. Per gekozen diepte kunnen de vakbelastingen verschillen, beginnend bij 70 kg. Als de benodigde vakbelasting groter moet zijn kan de totale diepte van het legbord opgedeeld worden in meerdere legborden. De belastbaarheid van de legborden kan op die manier oplopen tot maximaal 300 kg.

Bij een *lichte vakbelasting* kunt u denken aan kleinverpakkingen, disposables, e.d.

Voor *zwaardere vakbelasting* kunt u denken aan linnen, papieren, cans met vloeistoffen, e.d.

Om *extra draagvermogen* van een legbord te kunnen realiseren wordt een verstevigingsprofiel gebruikt die tussenin de legbord dragers bevestigd wordt.

### Tabel vakbelasting

Indeling	Schapidiepte	Diepte	Vakbelasting
	1 × 300 mm	300 mm	90 kg
	2 × 200 mm	400 mm	200 kg
	1 × 500 mm	500 mm	70 kg
	1 × 300 mm - 1 × 200 mm	500 mm	190 kg
	2 × 300 mm	600 mm	180 kg
	3 × 200 mm	600 mm	300 kg
	2 × 200 mm - 1 × 300 mm	700 mm	290 kg
	4 × 200 mm	800 mm	300 kg
	2 × 500 mm	1000 mm	140 kg

Onderstaande indelingen zijn van toepassing op de legborden van 1000 x 400 mm (BxD)

	1 × 400 mm	400 mm	85 kg
	1 × 400 mm - 1 × 300 mm	700 mm	175 kg
	2 × 400 mm	800 mm	170 kg

Figuren in de linkerkolom zijn een doorsnede van een enkel legbord of een samenstelling van legborden.



## All to know

### Materiaal

De stellingdelen zijn gemaakt van gegalvaniseerd staal met een stevige epoxy coating.

### Reiniging

Handmatig kunnen de stellingdelen gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Kleur

Lichtblauw voor de staanders, die de RAL-kleur 5015 benadert.

Grijs-wit voor de schoren, legborden en legborddragers, die de RAL-kleur 7035 benadert.

MEMA stellingen kunnen in alle denkbare RAL-kleuren worden geproduceerd.

### Overige maatvoeringen

Heeft u een andere maatvoering nodig dan wat wij standaard leveren? Dat is mogelijk bij grote aantallen, vraag ons naar de voorwaarden.



# Stap 3: Kies de legborddrager

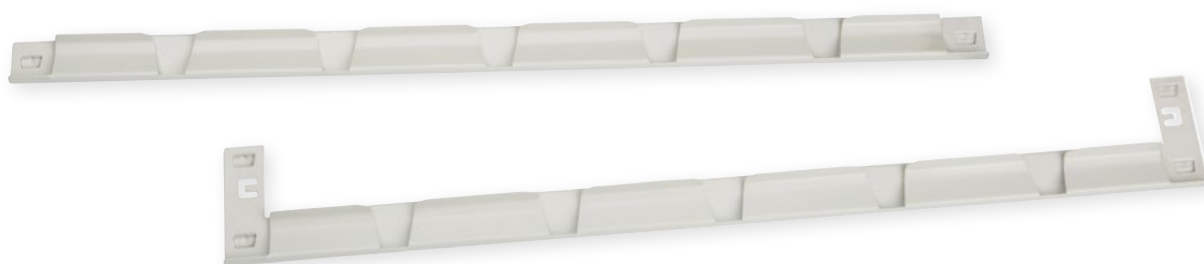
## Legborddragers

De legborddragers kunnen versteld worden per 25 mm in de staanders.

Voor legborden aan de topzijde van de stelling kunnen speciale topdragers toegepast worden waardoor de bovenste schappen en de topzijdes van de staanders een vlakke zichtlijn krijgen.



De topdragers hebben een maximale draagkracht van 50% t.o.v. de standaard legborddragers.



## Legborddragers artikelnummeroverzicht

Diepte van de stelling in mm

Dragerlengte in mm	300	400	500	600	700	800	1000
<b>Legborddrager (standaard)</b>	<b>8047011</b>	<b>8047012</b>	<b>8047013</b>	<b>8047014</b>	<b>8047015</b>	<b>8047016</b>	<b>8047017</b>
<b>Legborddrager voor topzijde</b>	<b>8047011T</b>	<b>8047012T</b>	<b>8047013T</b>	<b>8047014T</b>	<b>8047015T</b>	<b>8047016T</b>	<b>8047017T</b>

Legbord breedte in mm	300	400	500	600	700	800	1000
<b>550</b>	1x 550x300	2x 550x200		2x 550x300		4x 550x200	
<b>550</b>			1x 550x200 1x 550x300	3x 550x200	2x 550x200 1x 550x300	1x 550x200 2x 550x300	2x 550x200 2x 550x300
<b>700</b>	1x 700x300	2x 700x200		2x 700x300		4x 700x200	
<b>700</b>			1x 700x200 1x 700x300	3x 700x200	2x 700x200 1x 700x300	1x 700x200 2x 700x300	2x 700x200 2x 700x300
<b>850</b>	1x 850x300	2x 850x200		2x 850x300		4x 850x200	
<b>850</b>			1x 850x200 1x 850x300	3x 850x200	2x 850x200 1x 850x300	1x 850x200 2x 850x300	2x 850x200 2x 850x300
<b>1000</b>	1x 1000x300	1x 1000x400	1x 1000x500	2x 1000x300		2x 1000x400	2x 1000x500
<b>1000</b>		2x 1000x200	1x 1000x200 1x 1000x300	3x 1000x200	1x 1000x300 1x 1000x400	4x 1000x200	1x 1000x200 2x 1000x400
<b>1150</b>	1x 1150x300	2x 1150x200		2x 1150x300		4x 1150x200	
<b>1150</b>			1x 1150x200 1x 1150x300	3x 1150x200	2x 1150x200 1x 1150x300	1x 1150x200 2x 1150x300	2x 1150x200 2x 1150x300
<b>1300</b>	1x 1300x300	2x 1300x200		2x 1300x300		4x 1300x200	
<b>1300</b>			1x 1300x200 1x 1300x300	3x 1300x200	2x 1300x200 1x 1300x300	1x 1300x200 2x 1300x300	2x 1300x200 2x 1300x300

Breedte van de stelling in mm





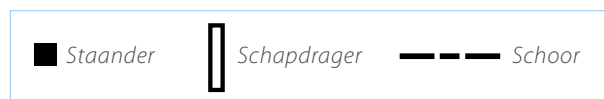
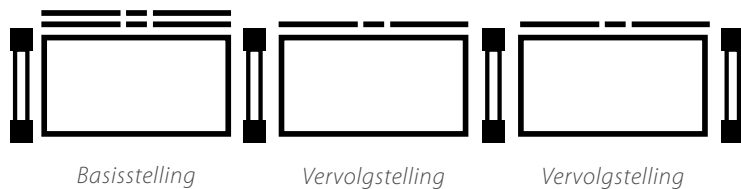
# Stap 4: Kies de schoor

## Schoren

De breedte van het legbord bepaalt de breedte van de schoor.

Elke basis (of begin) stelling moet worden voorzien van twee schoren, een extra versterking.

Elke aangekoppelde vervolgstelling moet ook worden voorzien van een schoor.



Schoren artikelnummeroverzicht	
550 mm breed	8047050
700 mm breed	8047051
850 mm breed	8047052
1000 mm breed	8047053
1150 mm breed	8047054
1300 mm breed	8047055







# Stap 5: Accessoires

## All to know

### Schuine panelen

Als optionele afwerking is het mogelijk om schuine panelen op de topzijde van de stellingen te plaatsen. Deze panelen voorkomen dat bovenop de stellingen stof blijft liggen en/of spullen gezet worden.

Net als bij de afwerking van onze medisch modulaire kasten is deze vorm van afwerken altijd maatwerk. Tenslotte is geen ruimte hetzelfde.

Vraag All Modul  
om advies

+31 (0)30 20 40 260

+ 32 57 280 116

### Vakverdeelschotten

Handmatig eenvoudig op de legborden te bevestigen. Alleen te gebruiken in combinatie met 300, 400 en 500 mm diepe legborden.

Vakverdeelschotten artikelnummeroverzicht	
Vakverdeelschot 300 x 250 mm (DxH)	8047141
Vakverdeelschot 400 x 250 mm (DxH)	8047142
Vakverdeelschot 500 x 250 mm (DxH)	8047143



### Zijschotten

Zijschot voor aan de linker- en/of rechterzijde van de legborden. Standaard hebben de zijschotten een hoogte van 100 mm.

Wilt u een ander formaat, informeer dan naar de mogelijkheden.

Zijschotten artikelnummeroverzicht	
300 x 100 mm (DxH)	8047200
400 x 100 mm (DxH)	8047201
500 x 100 mm (DxH)	8047202
600 x 100 mm (DxH)	8047203
700 x 100 mm (DxH)	8047204
800 x 100 mm (DxH)	8047205
1000 x 100 mm (DxH)	8047206







## Zijwanden

Zijwanden bedekken de gehele zijkant van de stelling.

Deze zijwanden hebben een hoogte van 2000 mm.

Wilt u een ander formaat, informeer dan naar de mogelijkheden.

### Zijwanden artikelnummeroverzicht

Zijwand 2000 x 300 mm (HxB)	<b>8047101</b>
Zijwand 2000 x 400 mm (HxB)	<b>8047102</b>
Zijwand 2000 x 500 mm (HxB)	<b>8047103</b>
Zijwand 2000 x 600 mm (HxB)	<b>8047104</b>
Zijwand 2000 x 700 mm (HxB)	<b>8047105</b>
Zijwand 2000 x 800 mm (HxB)	<b>8047106</b>
Zijwand 2000 x 1000 mm (HxB)	<b>8047107</b>



## Achterwanden

Achterwanden bedekken de gehele achterkant van de stelling. De achterwand kan ook anders vormgegeven worden, bijvoorbeeld met perforaties ten behoeve van luchtcirculatie.

Deze achterwanden hebben een hoogte van 2000 mm, en worden gebruikt bij stellinghoogtes 2000 mm en 2100 mm.

Wilt u een ander formaat, informeer dan naar de mogelijkheden.

### Achterwanden artikelnummeroverzicht

Achterwand 2000 x 550 mm (HxB)	<b>8047062</b>
Achterwand 2000 x 700 mm (HxB)	<b>8047063</b>
Achterwand 2000 x 850 mm (HxB)	<b>8047064</b>
Achterwand 2000 x 1000 mm (HxB)	<b>8047065</b>
Achterwand 2000 x 1150 mm (HxB)	<b>8047066</b>
Achterwand 2000 x 1300 mm (HxB)	<b>8047067</b>

# Accessoires

## More to know

Overige accessoires

### Aluminium rail t.b.v. labeling

Aluminium profiel van 1.000 mm lang met ABS kunststof tussen- en eindkapjes.



Deze rail wordt als complete set geleverd en kan aan de zijkant van het legbord gemonteerd worden.

*Art. nr. 410100901*

### Kijk voor alle labeling producten in de brochure.

Download deze op [allmodul.nl/labeling](http://allmodul.nl/labeling)



### MEMA Rack etiketprofielhouder

Gegalvaniseerd staal met epoxy coating

Ideaal voor het bevestigen van labelhouders en etiketprofielen. De etiketprofielhouder wordt d.m.v. dubbelzijdig tape onder het legbord bevestigd.

### Etiketprofiel artikelnummeroverzicht

<b>550 mm breed</b>	<b>8047300</b>
<b>700 mm breed</b>	<b>8047301</b>
<b>850 mm breed</b>	<b>8047302</b>
<b>1000 mm breed</b>	<b>8047303</b>
<b>1150 mm breed</b>	<b>8047304</b>
<b>1300 mm breed</b>	<b>8047305</b>



### Art. nr. 1410013

Etiketprofiel 30 mm hoog

### Art. nr. 1410014

Etiketprofiel 38 mm hoog

Lengte 2000 mm

Kunststof voorzijde transparant op witte kunststof achtergrond

Dit etiketprofiel is voorzien van flexibele dubbelzijdige tape en is eenvoudig aan te brengen op bijna alle ondergronden. Barcodes laten zich goed door het kunststof heen scannen.

*Op maat te knippen voor de verschillende breedtes van de legborden.*



### Art. nr. 239000001

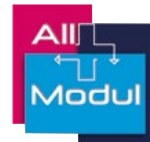
Magnetische labelhouder

80 x 50 mm (BxH)

De etikethouder van flexibel magnetisch materiaal is voorzien van een inschuifbaar transparant afdekplaatje.



# Stap 6: Uitbreiding

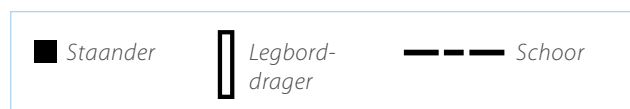
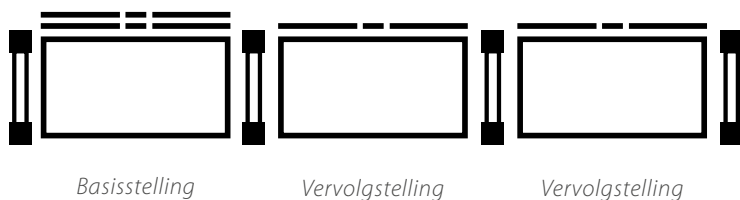


Uitbreiden van de stelling kan zowel in de diepte als in de breedte.

## Stelling uitbreiden

Vanuit de basisstelling creëer je de vervolgstelling met twee enkele staanders, een schoor, legborddragers en nieuwe legborden. De stellingen kunnen ook ruggelings aan elkaar gezet worden, met of zonder tussenwand.

Vraag altijd aan onze specialisten wat de beste wijze voor uitbreiding is.

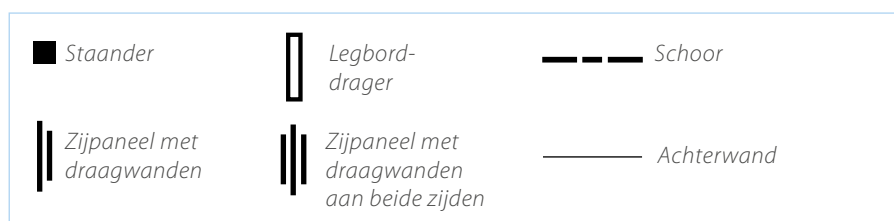
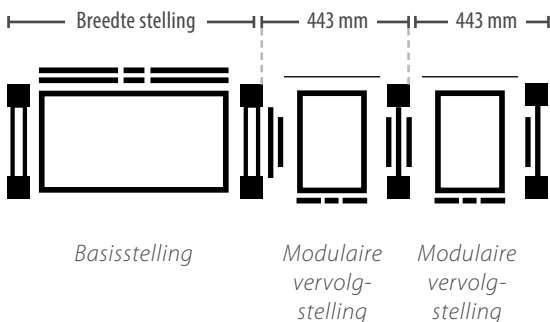


## Stelling uitbreiden met modulaire secties

Vanuit de basisstelling creëer je een modulaire vervolgstelling met losse staanders, zijpanelen met kunststof profielen, schoren, afdekplaten, legborden, draagwanden voor de modules en speciale achterwanden.

Zodra meerdere secties achter elkaar geplaatst worden, is er een speciaal tussenpaneel waarop aan beide zijden draagwanden zijn bevestigd.

Vraag altijd aan onze specialisten wat de beste wijze voor uitbreiding is.



## All to know

### Materiaal modulaire secties

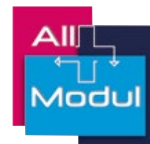
Zijpanelen vervaardigd uit hoge densiteit vezelplaat met persdruk van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte – afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier.

Op de zijpanelen zit aan beide lange zijdes een kunststof T-profiel dat in de MEMA Rack staanders past. Op deze wijze wordt er optimaal gebruikt gemaakt van de staanders, en verliest u zo min mogelijk kostbare ruimte.

De ABS of nylon draagwanden zitten aan één zijde van het paneel.



# Bijzondere opstellingen



Centrale apotheek, met afsluitbare deur i.v.m. gevaarlijke stoffen sectie



Koelcel oplossing

**Neem contact op om samen met All Modul de perfecte MEMA stelling te realiseren**

+31 30 20 40 260

+ 32 57 280 116



Rolstellingen benutten de ruimte optimaal

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



All Modul BVBA  
Albert Dehemiaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)