

MOBIELE GLASWANDEN



ATTACA®
MOBILE WALL SYSTEMS

**INSPIRATORS IN
RUIMTELIJKE FLEXIBILITEIT**



BRUG TUSSEN TECHNIEK EN CREATIEVE, STILLE RUIMTEVERDELING

ATTACA is een moderne Nederlandse ontwerper en producent van hoogwaardige mobiele wandsystemen. Met een verfrissende kijk op design, productinnovatie en techniek vinden ATTACA-wanden hun weg naar een breed vertakt distributienetwerk.

Samen met onze opdrachtgevers werken we constant aan de best mogelijke flexibele ruimteverdeling. Resultaatgericht, in een prettige sfeer en gericht op duurzame relaties. Kwaliteit, lean-denken, service en een proactieve houding zijn leidend. Ondersteund met duidelijke afspraken over proces en planning.

Uitzonderlijke kenmerken

① Telescopische onderafdichting ② Met glasvezel versterkte 90° tandwielkasten
③ Gelast aluminium kokerframe ④ UV-bestendig en slijtvast gekleurd kader van keramische inkt, versmolten in het glasoppervlak ⑤ Sterke veren voor een maximale afdrukkraft bij een variabele slag



SPATIAL
Innovations

④

③

②



WAT IS EEN MOBIELE GLASWAND?

Een mobiele glaswand is een eenvoudig te verplaatsen glazen afscheiding ([pagina 5](#)).

Afhankelijk van de gewenste geluidisolatiewaarde of uitstraling heeft u de keuze uit verschillende typen glaswanden ([pagina 6 en 7](#)). Variërend van eenvoudige glaswanden met enkel glas en nauwelijks geluidsisolerende waarden, tot en met ingenieuze dubbelwandige (smart)glaswanden waarbij geluidisolatie en esthetiek leidend zijn.

Elk type glaswand kunt u geheel naar wens samenstellen met diverse bouwstenen, inclusief een variëteit aan in- en uitlooptypes ([pagina 8, 9 en 10](#)). De losse panelen zijn op verschillende manieren te parkeren in nissen of kasten ([pagina 11](#)).

[Pagina 12 en 13](#) geven helder enkele praktijkopstellingen weer. Bij een G90, P90gl en een P110gl zorgen telescopische afdichtingen aan de boven- en onderkant voor een goede geluidswering en voor het stevig vastzetten van de panelen. Deze kunnen zowel handmatig als elektrisch worden aangedreven ([pagina 14 en 15](#)).

Gelagerde wielstellen rijden soepel door een aluminium rail in het plafond en zorgen voor optimaal schuifgemak ([pagina 16 en 17](#)). Het railtype is afhankelijk van het gewicht en de uitvoering ([pagina 18](#)). De bevestiging van de rail is afhankelijk van de bouwkundige situatie ([pagina 19](#)).

WAAROM ATTACA GLASWANDEN?

De glaswanden van ATTACA zijn het resultaat van jarenlange ervaring en productinnovatie. Alle details zijn gericht op gemak, duurzaam gebruik en kwaliteit.

De uitstekende kwaliteit van de mechanieken, de aluminium legeringen en het hang- loop en sluitwerk leveren de gebruikers veel gemak op. Doordat ATTACA over grenzen heen kijkt, bent u bovendien verzekerd van een product dat meebeweegt met trends op het gebied van interieurdesign en architectuur.

Dankzij de combinatie van technische expertise met creatieve knowhow weet ATTACA distributeurs, architecten en eindgebruikers in heel Europa te inspireren.



IMPROVE
Efficiency



OPEN WAND; ÉÉN RUIIMTE

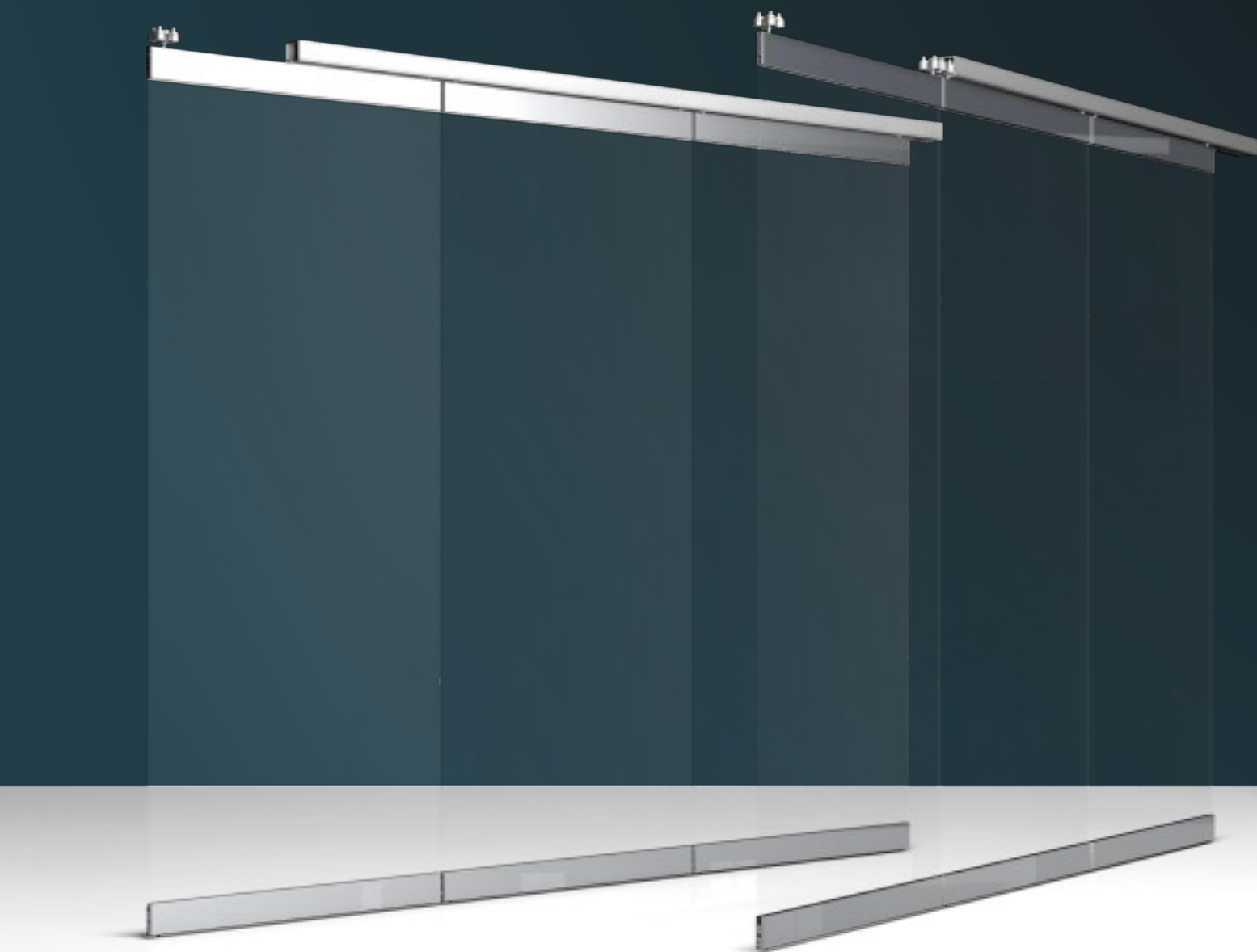
Spelen met ruimte biedt kansen voor rendement, efficiency en duurzaamheid. De mobiele glaswanden bewegen mee naar behoefte. Ze zijn gemakkelijk door één persoon verplaatsbaar.



GESLOTEN WAND; MEER RUIIMTES

Nieuwe ruimtes ontstaan met hetzelfde gemak als dat ze verdwijnen. Al of niet met hoge geluidsisolatiewaarden. Eventuele hoekpanelen of loopdeuren zorgen voor extra flexibiliteit.





G10

De ATTACA G10 is een niet geïsoleerde glaswand met 10 mm enkel gehard glas en met boven en onder aluminium lijsten voor sluitmechanieken en ophangingen.*



G12

De ATTACA G12 is net als de G10 een niet geïsoleerde glaswand. Door gebruik te maken van 12 mm gehard glas zijn hogere uitvoeringen mogelijk.*

IMPROVE
Efficiency

ATTACA
MOBILE WALL SYSTEMS



G90

De ATTACA G90 is een geluidsisolerende dubbelwandige glaswand. De panelen bestaan uit een aluminium frame, waarin de afdichtingsmechanieken zijn verborgen. De afzonderlijke glasplaten zijn met een kader gedrukt, waardoor de mechanieken fraai zijn weggewerkt.*



P90gl / P110gl

De ATTACA P90gl / P110gl is een geluidsisolerende paneelwand met extra grote glasopeningen.*

* In de matrix op pagina 22 kunt u per wandtype alle technische kenmerken eenvoudig met elkaar vergelijken.

P7

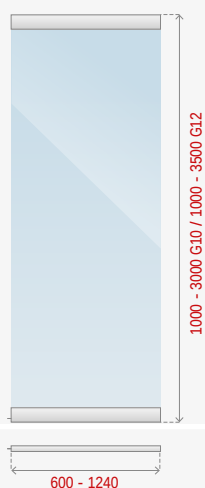


EASY
Operating

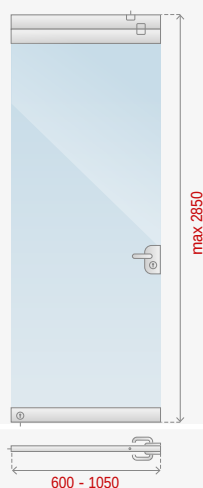
GLASPANELEN ALS BOUWSTENEN VOOR DE G10 / G12

Voor het samenstellen van een relatief eenvoudige mobiele glaswand, kunt u de hieronder afgebeelde panelen als bouwstenen gebruiken. Het betreft een overzicht van de meest gangbare uitvoeringen en opties.

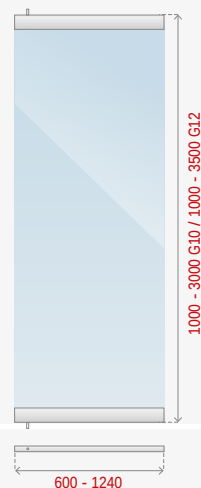
SP
Standard panel



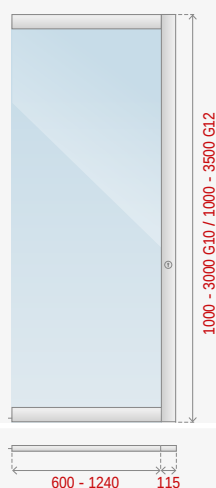
IPD
Inset pass door



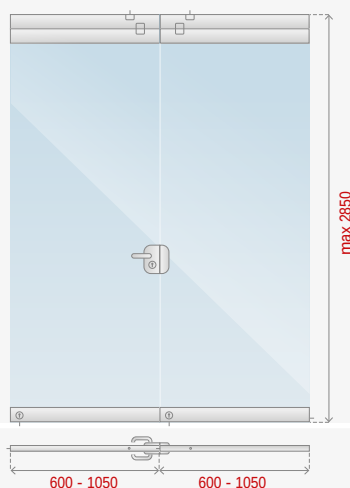
EP
End panel



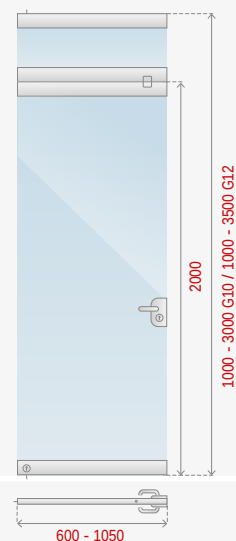
FEP
Free end panel



DPD
Double pass door

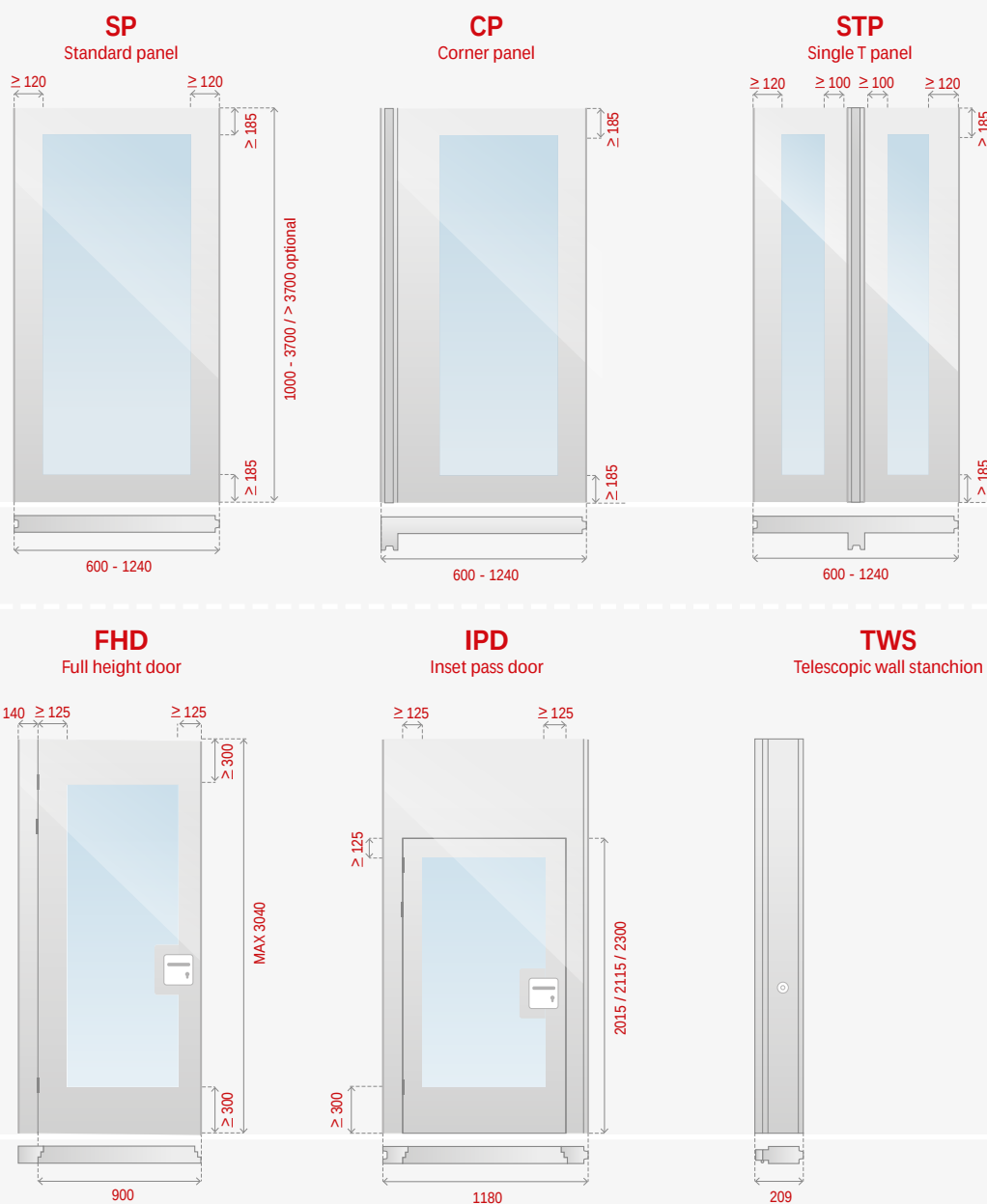


IPDT IPD + top piece



GLASPANELEN ALS BOUWSTENEN VOOR DE G90

Voor het samenstellen van een geluidsisolerende glaswand, kunt u onderstaande panelen als bouwstenen gebruiken. Ook dit betreft de meest gangbare uitvoeringen en opties.

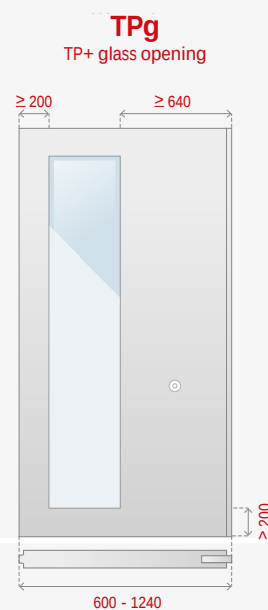
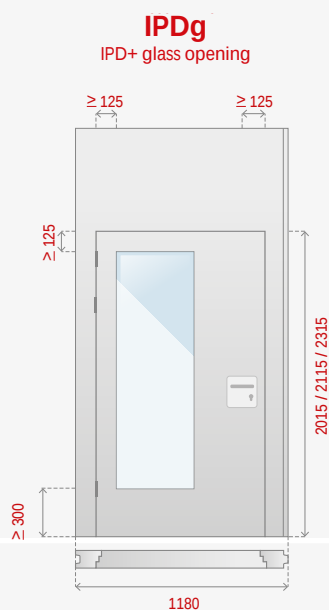
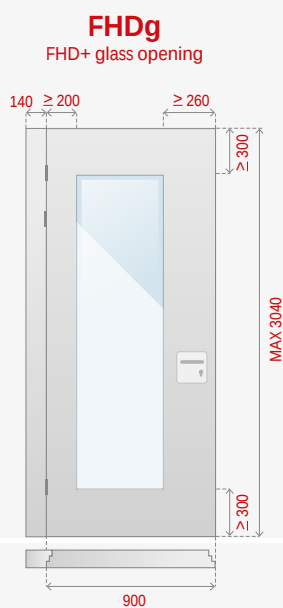
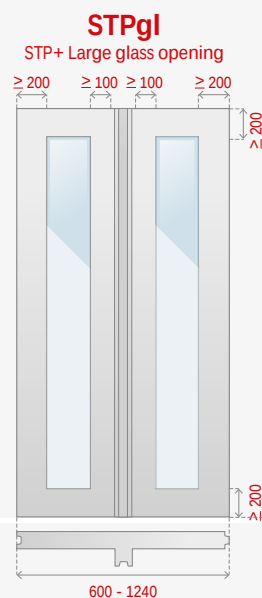




PRACTICAL Solutions

GLASPANELEN ALS BOUWSTENEN VOOR DE P90gl / P110gl

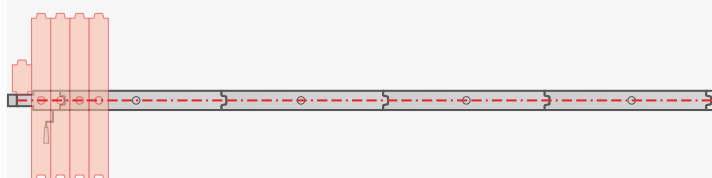
Voor het samenstellen van de ingenieuze P90gl of P110g kunt u de hieronder afgebeelde panelen als bouwstenen gebruiken. Het betreft de meest gangbare uitvoeringen en opties.



PARKEERSTANDEN

Afhankelijk van het type glaswand, kunt u de afzonderlijke panelen naar een parkeerstand naar keuze weggrijden, zoals hieronder weergegeven. Op pagina 12 en 13 ziet u een illustratie met diverse praktijkvoorbeelden hiervan.

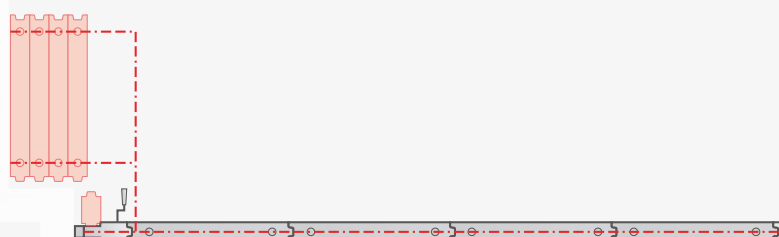
One point
suspension
Centric Parking (CP)*



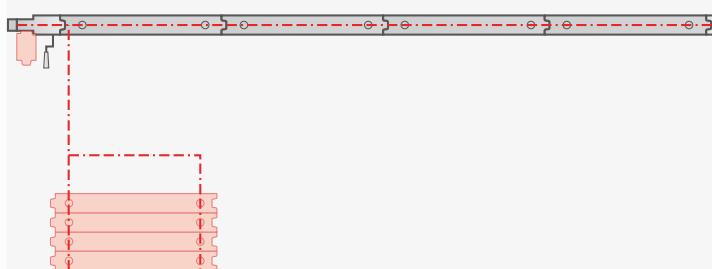
Two point
suspension
Eccentric Parking (EP)



Two point
suspension
Free Parking (FP)



Two point
suspension
Free Parking (FP)





DUTCH
Design

OPTIES IN PERSPECTIEF

Onderstaande illustratie geeft een impressie van het spel met bouwstenen, inclusief diverse parkeerstanden, opbergmogelijkheden en loopdeuren

1

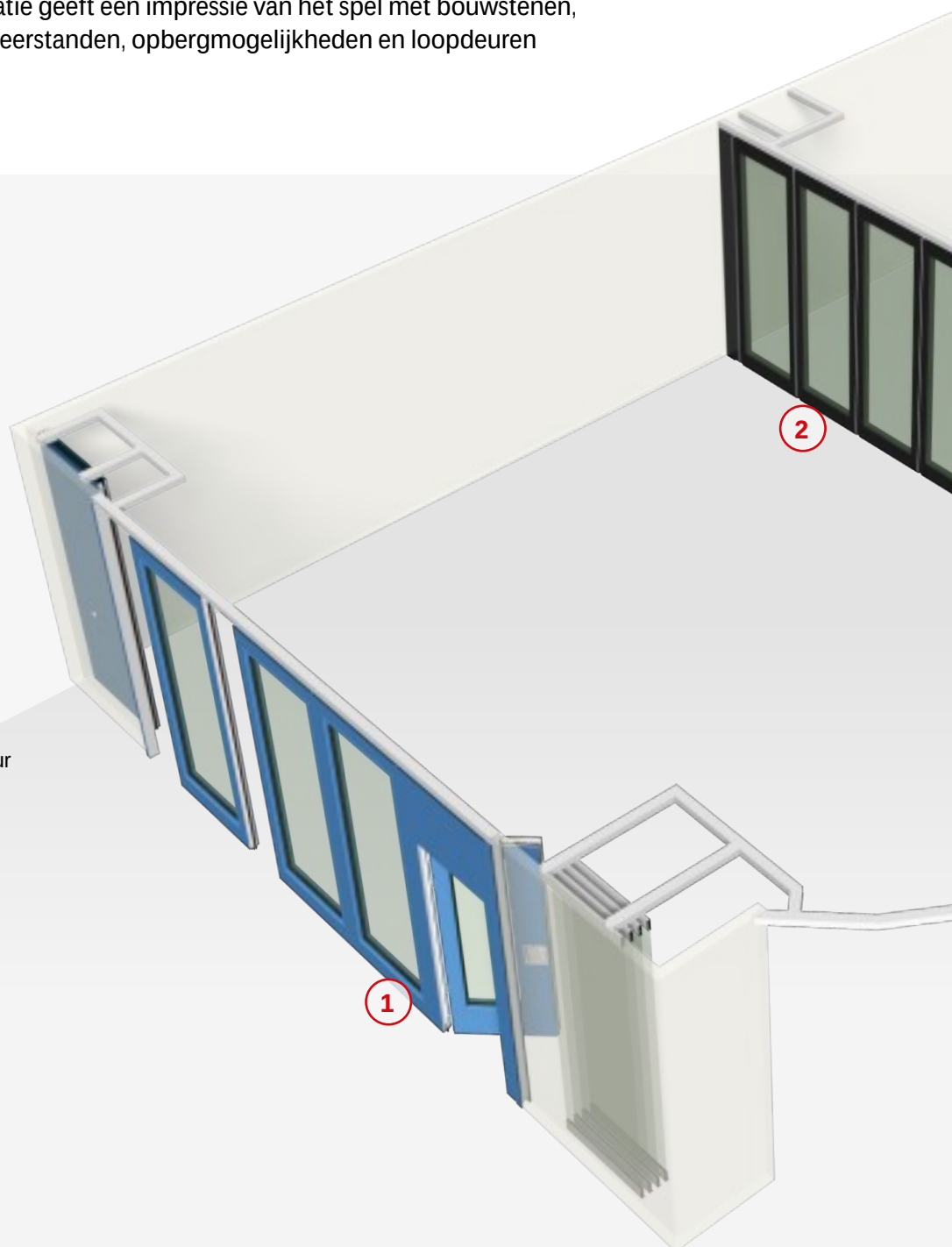
P110gl

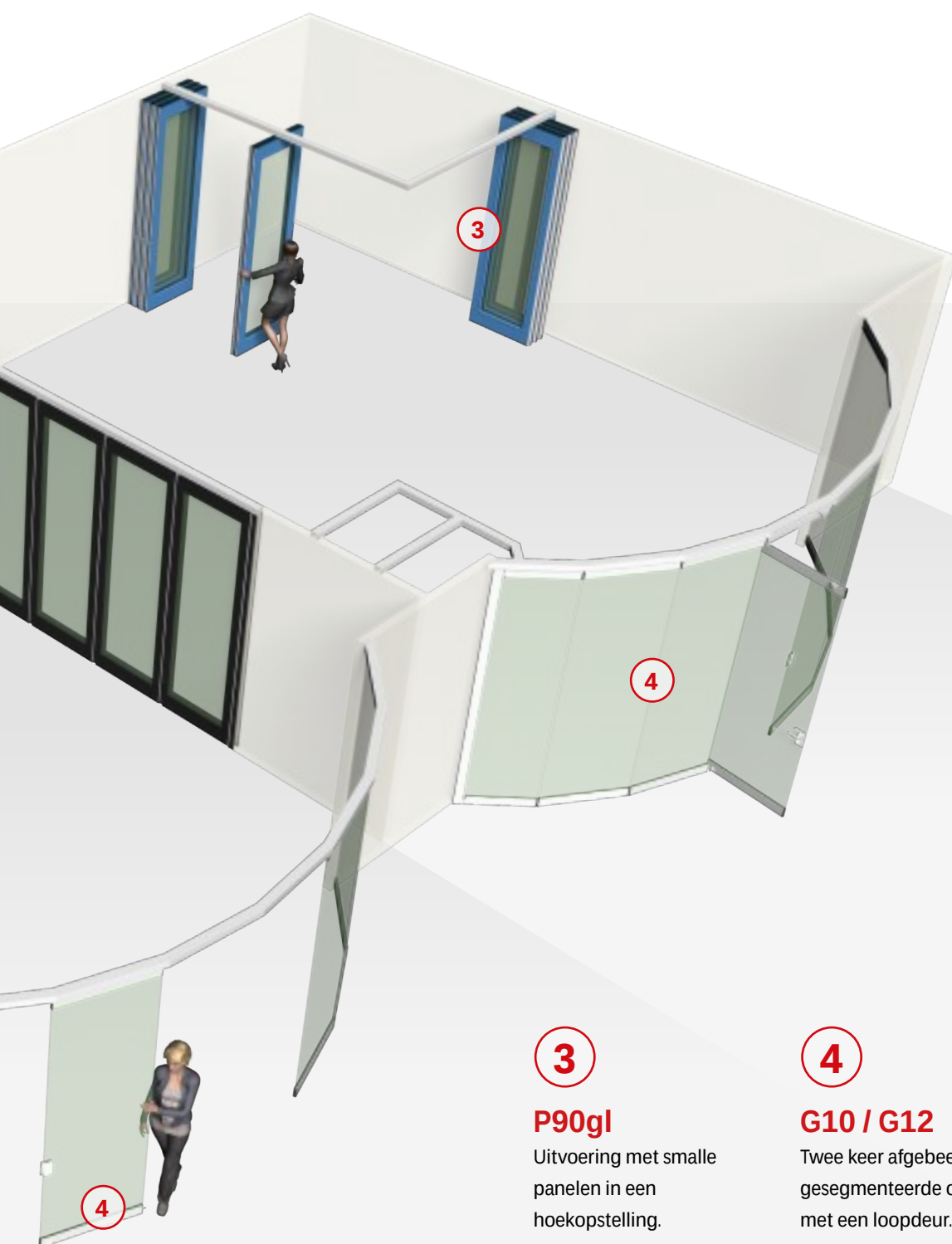
Uitgevoerd met loopdeur en glaslatten in de kleur van de beplating.

2

G90

Met zwart kader en telescopische muurstijl.





3

P90gl

Uitvoering met smalle panelen in een hoekopstelling.

4

G10 / G12

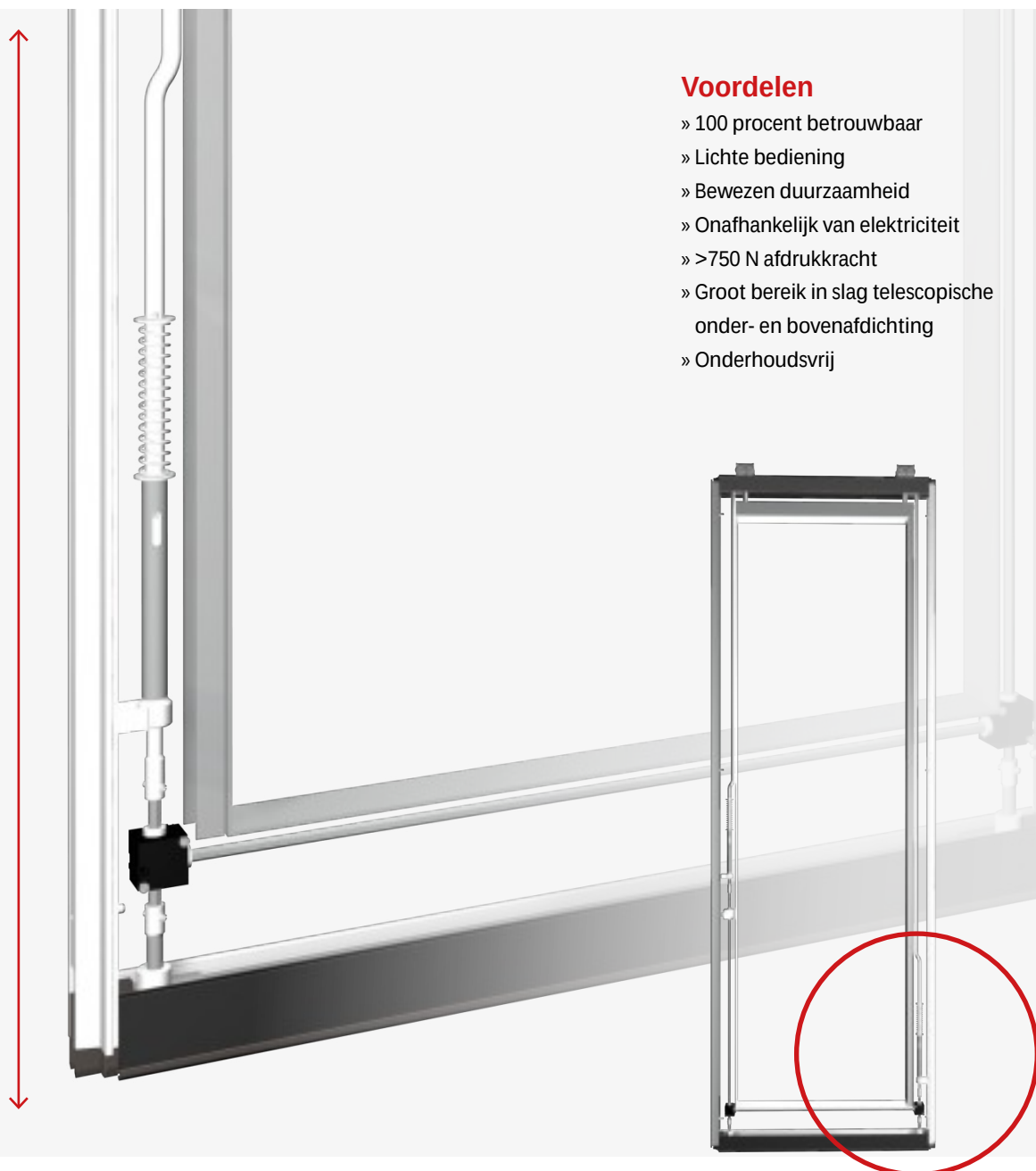
Twee keer afgebeeld in gesegmenteerde opstelling met een loopdeur.



UNIQUE
Flexibility

HET HANDBEDIENDE MECHANIEK

Het mechaniek zorgt er voor dat de telescopische onder- en bovenafdichtingen soepel kunnen worden in- en uitgedraaid. De met vezel versterkte tandwielkasten en de sterke veren zorgen voor een constante druk van > 750 N bij een variabele slag. Door de compacte uitvoering kunnen de glaskaders zeer smal gehouden worden.



Voordelen

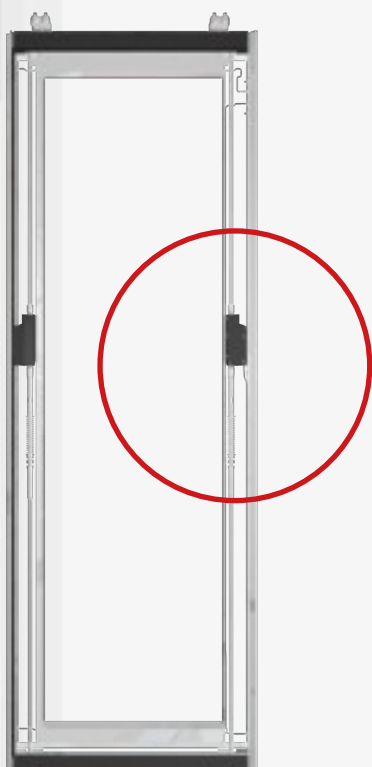
- » 100 procent betrouwbaar
- » Lichte bediening
- » Bewezen duurzaamheid
- » Onafhankelijk van elektriciteit
- » > 750 N afdrukkracht
- » Groot bereik in slag telescopische onder- en bovenafdichting
- » Onderhoudsvrij

ELEKTRISCHE TELESCOPISCHE ONDER- EN BOVENAFDICHTING

Bij semi-automatische bediening worden de boven- en onderafdichtingen elektrisch aangedreven.

Voordelen

- » Geen slinger nodig
- » Veilig 24V systeem
- » Afdrukkracht tot 300N
- » Onderhoudsvrij





BEWEZEN TECHNIEKEN WAAROP U KUNT VERTROUWEN



Bijzondere technische kenmerken

- ① Verschillende typen plafondondersteuning
- ② Aluminium railsysteem
- ③ Magneetband met 14,4 kg/m1 aantrekkingskracht
- ④ Telescopische bovenafdichting
- ⑤ Gelagerde wielstellen
- ⑥ Gemoëeld zijprofiel in kleur van glaskader

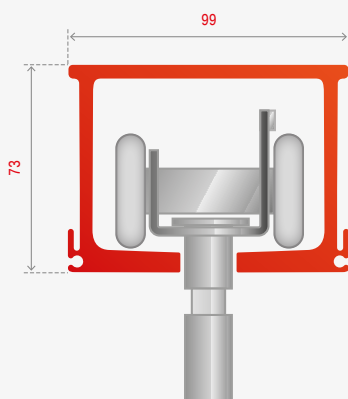


DUTCH
Design

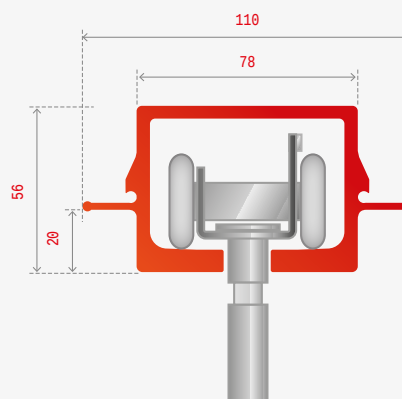
RAILSYSTEMEN

Het optimale railsysteem is afhankelijk van het gekozen parkeersysteem, het gewicht en de hoogte van de wand.

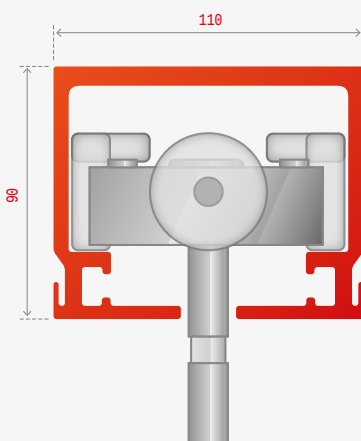
R1



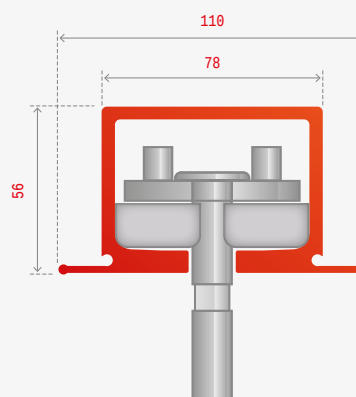
R2.1



R3

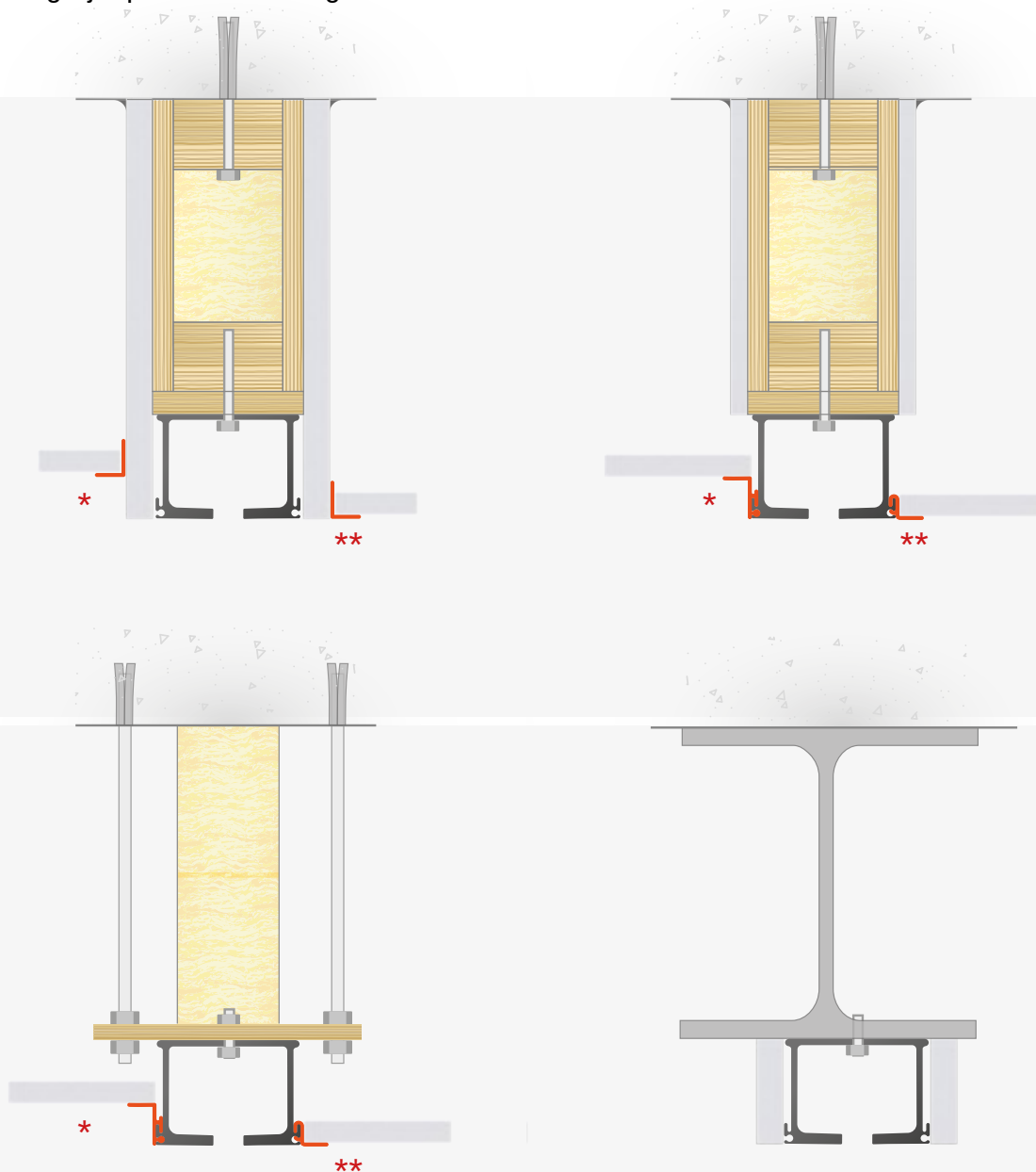


R2.2



BEVESTIGINGEN EN PLAFONDAANSLUITINGEN

De bevestigingen van de railsystemen vormen een essentieel onderdeel voor het succesvol functioneren van de wand. Hieronder treft u een aantal voorbeelden van bevestigingen en mogelijke plafondaansluitingen aan.



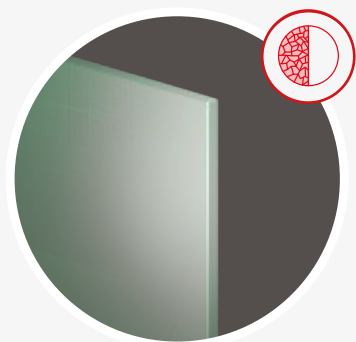
In deze voorbeelden is railtype R1 gebruikt, maar deze voorbeelden zijn even goed van toepassing voor alle andere railtypen en vormen slechts een greep uit de mogelijkheden.

* Toe te passen bij parkeerstand CP (zie pagina 11)

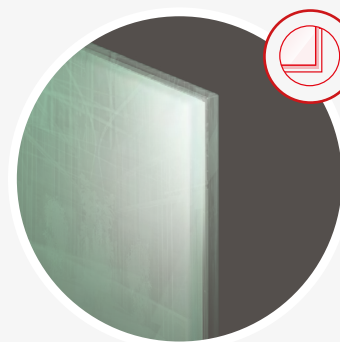
** Toe te passen bij parkeerstand EP/FP (zie pagina 11)

VAN GEHARD GLAS NAAR “SMART” GLAS

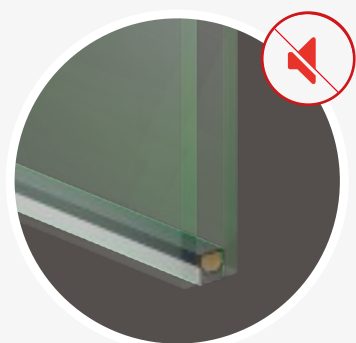
De veelzijdigheid en de diverse kwaliteiten van glas vormen een prachtige basis om tot de perfecte glaswand te komen, passend bij het gebruik en de eisen en wensen.



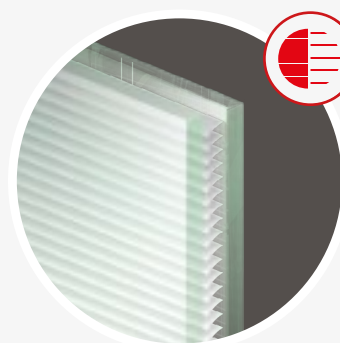
**Gehard glas
enkel**



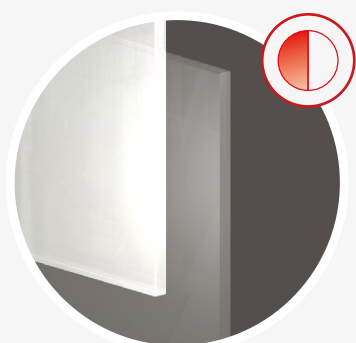
**Gelaagd glas
enkel**



**Geluids-
isolerend glas**



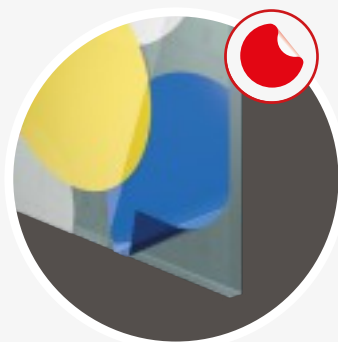
**Glas met
jalouzieën**



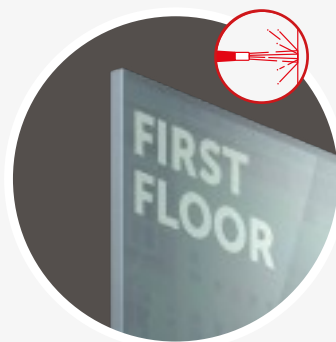
Smart glas

FINISHING TOUCH

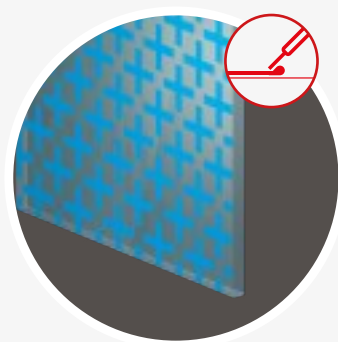
Afwerkingen en bewerkingen van glas maken het materiaal tot een geliefd object voor kunstenaars en (interieur)-architecten.



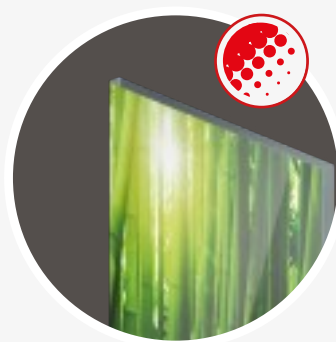
**Stickers
op glas**



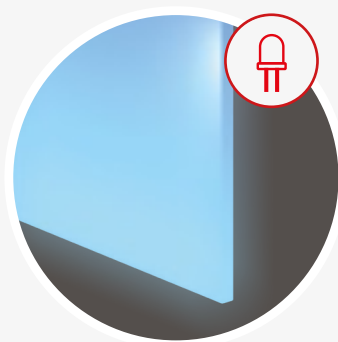
**Gestraald
glas**



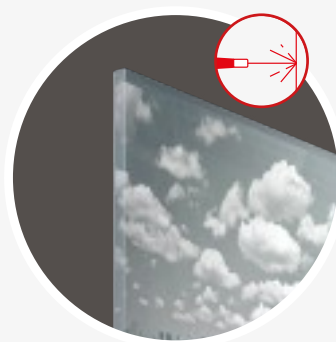
**Gezeefdrukt
glas**



**Print
glas**



**LED
glas**



**Laser
glas**



TECHNISCHE PERFORMANCE IN DETAIL

Geluidsisolatie

De geluidsisolatiewaarden zijn afhankelijk van massa, buigslapte, ontdreuning, absorptie en de afdichting van kieren. De opbouw van de wand wordt dan ook klant specifiek vastgesteld. Hierdoor kan bijna elk gewenst resultaat worden bereikt.

- = visuele afscheiding (0 - 20 dB)
- 0 = enige demping (36 – 39 dB)
- +
- ++ = redelijke demping (40 – 44 dB)
- +++ = goede demping (45 - 49 dB)
- +++ = Best mogelijk haalbare resultaat (50 – 53 dB)

Als vuistregel wordt gehanteerd dat 46 dB een goede vergaderkwaliteit is.

Onderhoud

Oppervlaktmaterialen reinigen met schoonmaakmiddel zonder oplosmiddel. Informeer voor technisch onderhoud bij uw leverancier.

Garantie

2 jaar fabrieksgarantie.

Levering

Wereldwijd

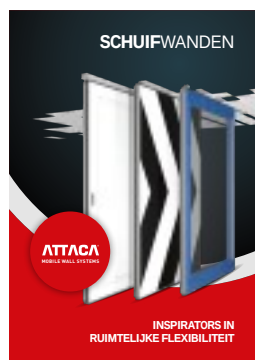
	Afkorting	G10	G12	G90	P90gl	P110gl	Pagina
Magnetische sluiting Magnetic closing seal	mc	×	×	●	●	●	
Handmatig bediende telescopische afdichtingen boven en onder Manual operated telescopic seals	ms	×	×	●	●	●	14
Elektrisch bediende telescopische afdichtingen boven en onder Electric operated telescopic seals	es	×	×	○	○	○	15
Smart glas		×	×	○	○	○	20
Jalouzieën in glas		×	×	○	○	○	
Gelast frame aluminium		×	×	●	●	●	2-3
Gelast frame staal		×	×	○	○	○	
Glasdikte (mm)		10	12	2x6/8	10 - 50	10 - 50	
Max. hoogte (mm)		3000	3500	3700*	4000*	4000*	
Max. breedte (mm)		Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt	
Geluidsisolatiewaarde		-	-	0 / ++	0 / ++	0 / +++	
Wanddikte (in mm)		30	30	90	90	110	

MEER VAN ATTACA!



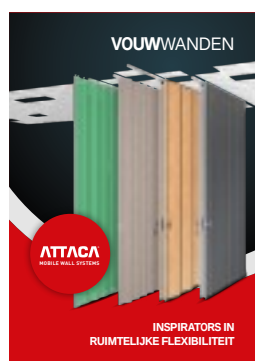
PANEELWANDEN

Naast glaswanden levert ATTACA ook een breed scala aan mobiele paneelwanden. Modulair op te bouwen en in diverse uitvoeringen verkrijgbaar.



SCHUIFWANDEN

Wie de wanden liever als één geheel lineair wil laten schuiven, kiest voor ATTACA schuifwanden. Van eenvoudige schuifdeuren tot technische en visuele topwanden.



VOUWWANDEN

De snelste manier om uw ruimte te verdelen. Van enkelwandige vouwwanden tot dubbelwandige vouwwanden met zeer goede vergaderkwaliteit.

- = Standard
- = Optional
- × = No option
- * Afhankelijk van uitvoering

