



VOUWWANDEN

VOUWCOMFORT WAAR
HET STIL VAN WORDT



breedveld[®]
mobiele wandsystemen



BREEDVELD HAALT
HET BESTE UIT
UW RUIMTEVERDELING



Fysio in Apeldoorn

Geluidsolerende vouwwand die behandelkamers eenvoudig van elkaar scheidt. Het unieke vlaktrekmechanisme zorgt ervoor dat de vouwwand in gesloten stand volledig vlak is.

Wand: Vouwwand FP600, naar één zijde sluitend, geluidsisolatie tot 46 dB en melamine afwerking in wit.

Ontwerp: Witteveen Architecten.

FLEXIBILITEIT & DESIGN

Al sinds 1906 is BREEDVELD een inspiratiebron op het gebied van interieur. Ooit begonnen als interieurbouwbedrijf en vanaf de jaren '70 maker van mobiele wandsystemen. Sindsdien richten we ons op het flexibel inrichten van ruimtes. We zijn een hecht team en hebben plezier in ons vak. Dat ziet u terug in onze producten. Onze vakmensen hebben oog voor detail en denken proactief met u mee. Op basis van uw wensen en met onze kennis en creativiteit, zorgen we voor een oplossing die bij u past. Zo haalt BREEDVELD het beste uit elke ruimte.



VOUWWANDEN

Vouwwanden gaan als een soort accordeon open en dicht. Doordat de wand soepel en in één handbeweging opent en sluit, is het een geschikte oplossing als u de wand met grote regelmaat wilt gebruiken.

Diverse kleuren en designs

BREEDVELD heeft diverse vouwwanden met ieder zijn eigen kenmerken. Van een enkelvoudige vouwwand, tot een volledig geluidsisolerende vouwwand met intern vlaktrekmechaniek. De wanden zijn beschikbaar in een verscheidenheid aan kleuren en designs.

Verschillende sluitingen

De vouwwanden kunnen op verschillende manieren worden gesloten: naar één zijde, naar beide zijden of in het midden. Ook zijn ze leverbaar met speciale sluitingen, zoals hoekverbindingen of een railverloop met radius.

Gelagerde wielstellen in een aluminium bovenrail

Om de vouwwand eenvoudig te openen en sluiten wordt deze opgehangen aan gelagerde wielstellen die in een aluminium bovenrail rollen.

WAAROM BREEDVELD?

De mobiele wanden van BREEDVELD zijn het resultaat van decennia aan productinnovatie. De wanden worden gemaakt door vakmensen en met de meest hoogwaardige materialen. Onze focus ligt op duurzaamheid, uitstraling en gebruiksgemak. Het resultaat:

Stabiele, stijlvolle en soepel verplaatsbare wanden met een ongekende levensduur.



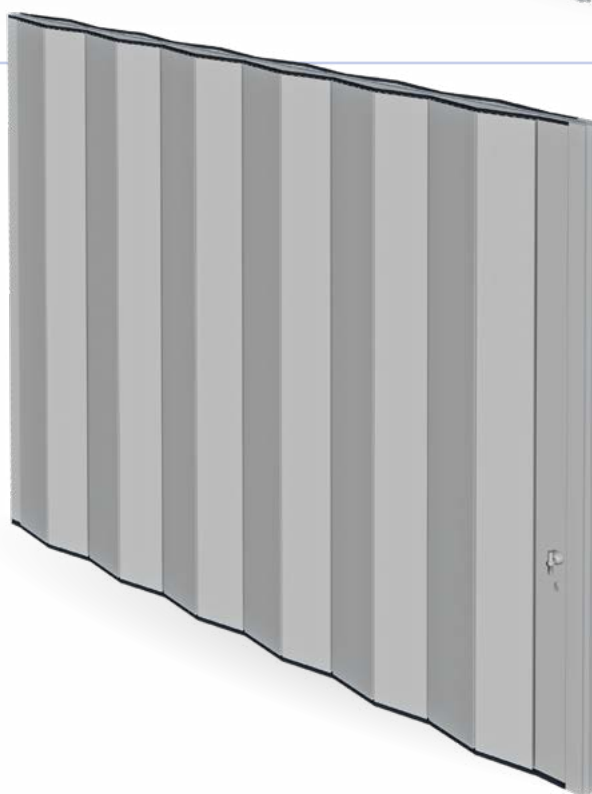
OPEN WAND

Spelen met ruimte biedt kansen voor rendement, efficiency en duurzaamheid. Door de wand dicht te vouwen, creëert u een open ruimte in een handomdraai.



GESLOTEN WAND

Met vouwwanden kunt u eenvoudig en snel van elkaar gescheiden ruimtes creëren. Nieuwe ruimtes ontstaan met hetzelfde gemak als dat ze verdwijnen.





F200

De F200 is een fraai afgewerkte enkelwandige houten vouwwand met kunststof scharnierprofielen.

F220

De F220 is een robuuste kunstlederen vouwwand met een stalen binnenwerk zonder zichtbare scharnierprofielen. (kindvriendelijk)



F600

De F600 is een vouwwand met klasse. De wand is eenvoudig te openen en sluiten, heeft een sterke geluidsdemping en is stijlvol afgewerkt.

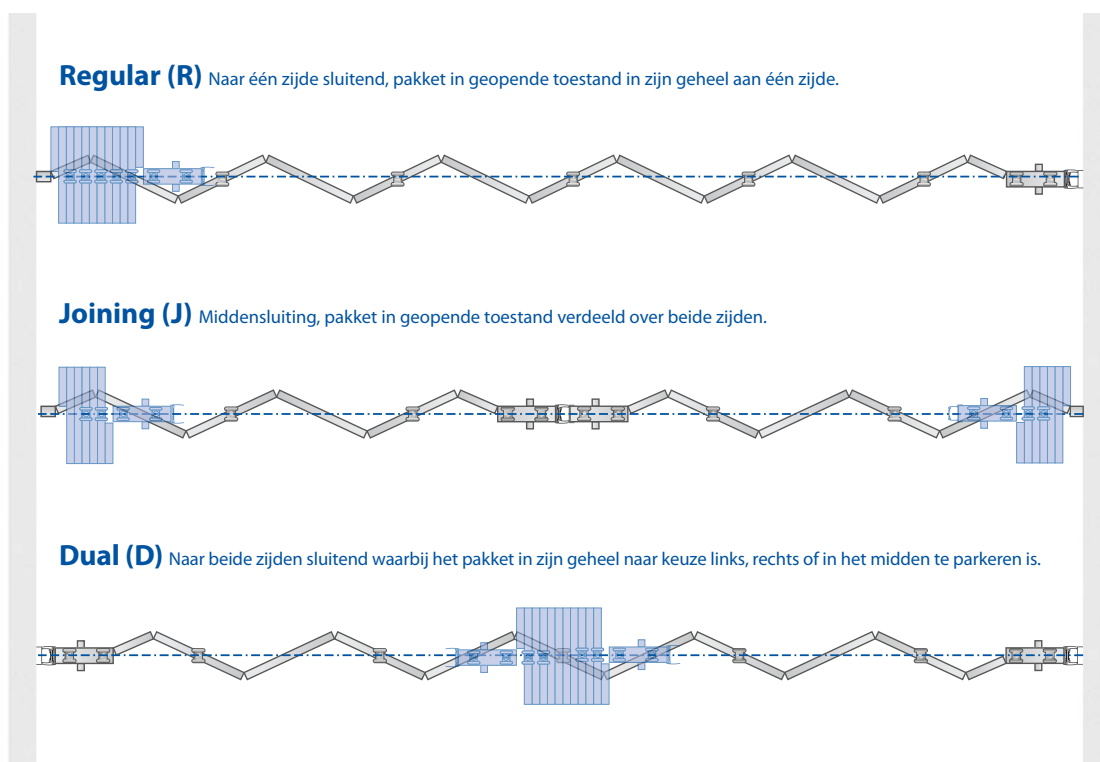
FP600

De FP600 gaat nog een stapje verder dan de F600. Dit type heeft een intern vlaktrekmechaniek waardoor de vouwwand in gesloten toestand volledig vlak is. Dit geeft de wand een elegante uitstraling.

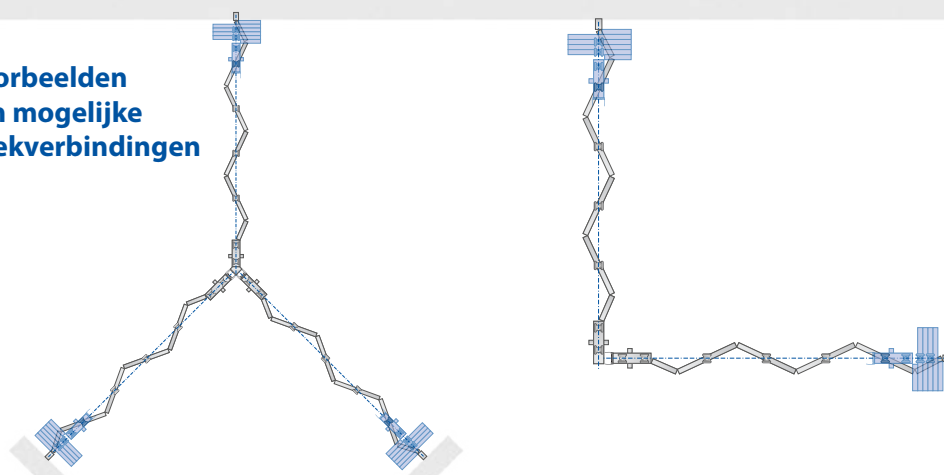


SLUITINGEN F200

De vouwwand F200 kan op diverse manieren geopend/gesloten worden. Vaak bepaald de positie van het pakket welk type sluiting u de meeste flexibiliteit geeft. Hieronder ziet u illustraties met een aantal voorbeelden waarbij het pakket in geopende toestand in blauw is weergegeven.



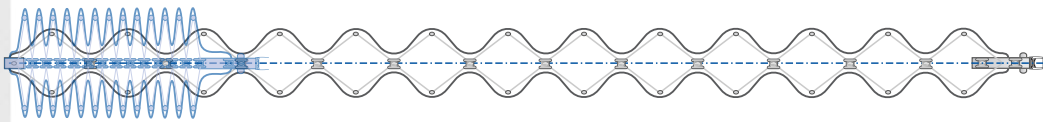
Voorbeelden van mogelijke hoekverbindingen



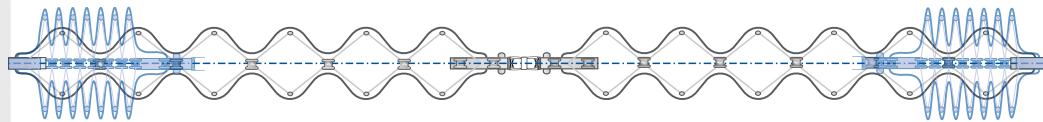
SLUITINGEN F220

De kunstlederen vouwband F220 kan net als de F200 op diverse manieren gesloten/geopend worden. Ook hier bepaald het pakket welk type sluiting u de meeste flexibiliteit geeft. In blauw staat hieronder weer geïllustreerd waar het pakket zich bevindt in geopende toestand.

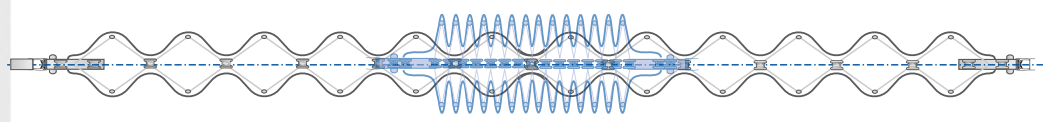
Regular (R) Naar één zijde sluitend, pakket in geopende toestand in zijn geheel aan één zijde.



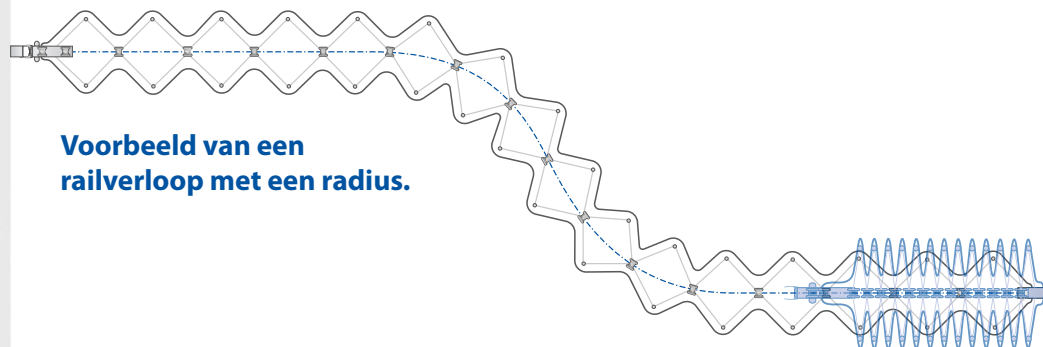
Joining (J) Middensluiting, pakket in geopende toestand verdeeld over beide zijden.



Dual (D) Naar beide zijden sluitend waarbij het pakket in zijn geheel naar keuze links, rechts of in het midden te parkeren is.



Voorbeeld van een railverloop met een radius.

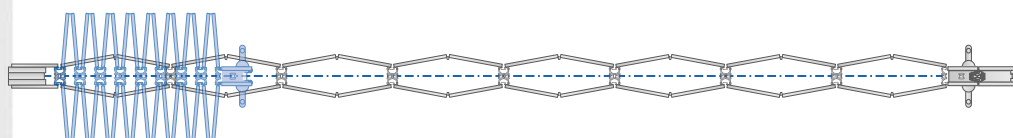




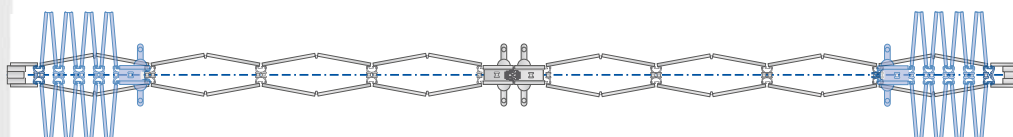
SLUITINGEN F600

De dubbelwandige vouwwand F600 kan net als de F200 en F220 op diverse manieren gesloten/geopend worden. Ook hier bepaald het pakket welk type sluiting u de meeste flexibiliteit geeft. In blauw staat hieronder weer geïllustreerd waar het pakket zich bevindt in geopende toestand.

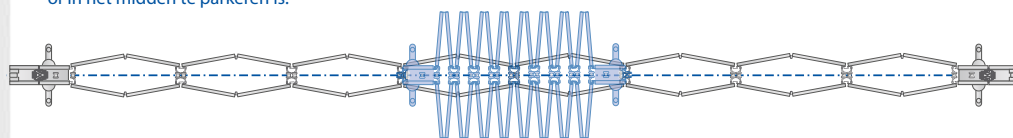
Regular (R) Naar één zijde sluitend, pakket in geopende toestand in zijn geheel aan één zijde.



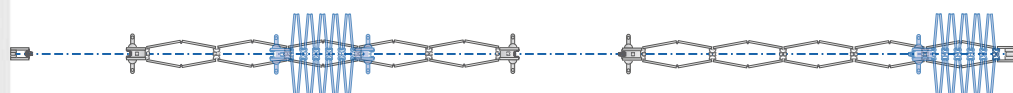
Joining (J) Middensluiting, pakket in geopende toestand verdeeld over beide zijden.



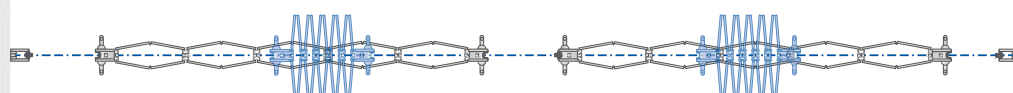
Dual (D) Naar beide zijden sluitend waarbij het pakket in zijn geheel naar keuze links, rechts of in het midden te parkeren is.



Joining-Regular (JR) Middensluiting en aan één zijde sluitend, pakket in geopende toestand verdeeld over beide zijden of aan één zijde.



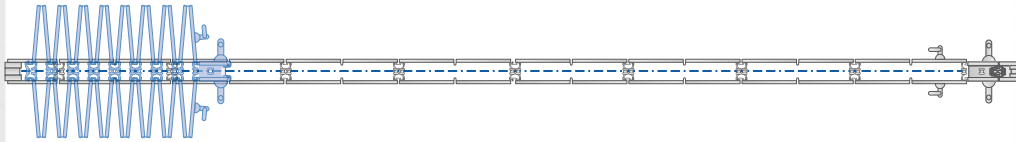
Joining-Dual (JD) Middensluiting en aan beide zijden te sluiten, pakket in geopende toestand verdeeld over beide zijden of aan één van de zijden.



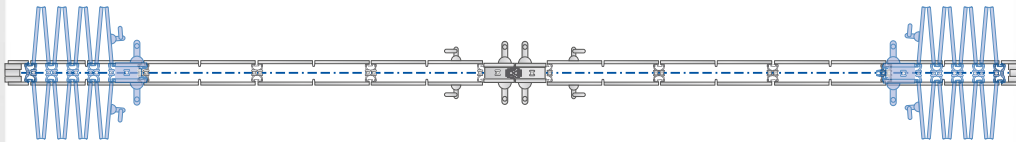
SLUITINGEN FP600

De dubbelwandige vouwwand FP600 is qua mogelijkheden voor wat betreft de sluiting iets minder flexibel dan de F600. In blauw staat hieronder geïllustreerd waar het pakket zich bevindt in geopende toestand. In onderstaande illustraties is tevens mooi te zien dat de FP600 in gesloten toestand een vlakke wand is.

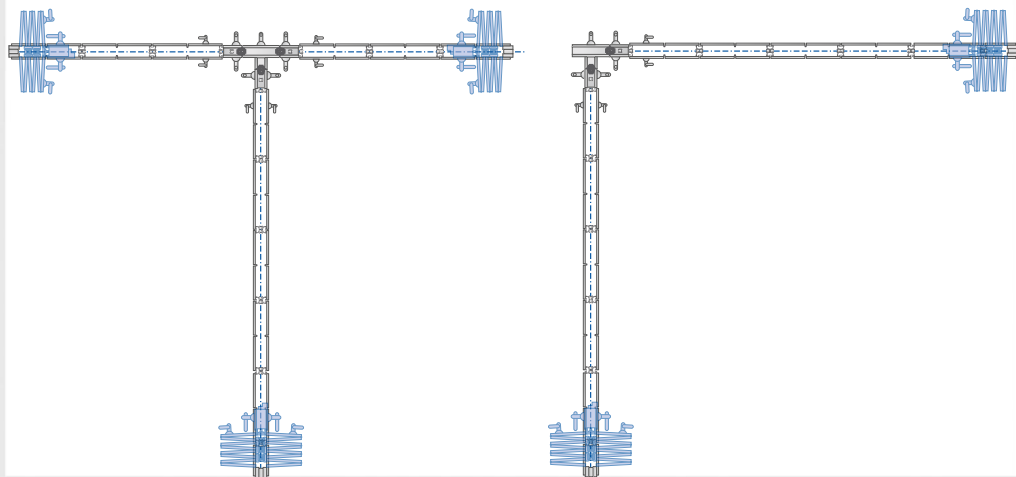
Regular (R) Naar één zijde sluitend, pakket in geopende toestand in zijn geheel aan één zijde.



Joining (J) Middensluiting, pakket in geopende toestand verdeeld over beide zijden.



Voorbeeld van mogelijke hoekverbindingen Ook mogelijk voor F600





Kantoorpand in Lelystad

Deze geluiddichte vouwwand scheidt de vergaderruimte van het bedrijfsrestaurant. In één beweging wordt er een grote ruimte gecreëerd voor bedrijfsborrels en grote bijeenkomsten.

Wand: Vouwwand F600 met middensluiting, geluïdsisolatie 46 dB en melamine afwerking in wit.

Ontwerp: BREEDVELD wanden.



GROOTS IN
VERRASSEDE **RUIMTELIJKE**
PERSPECTIEVEN

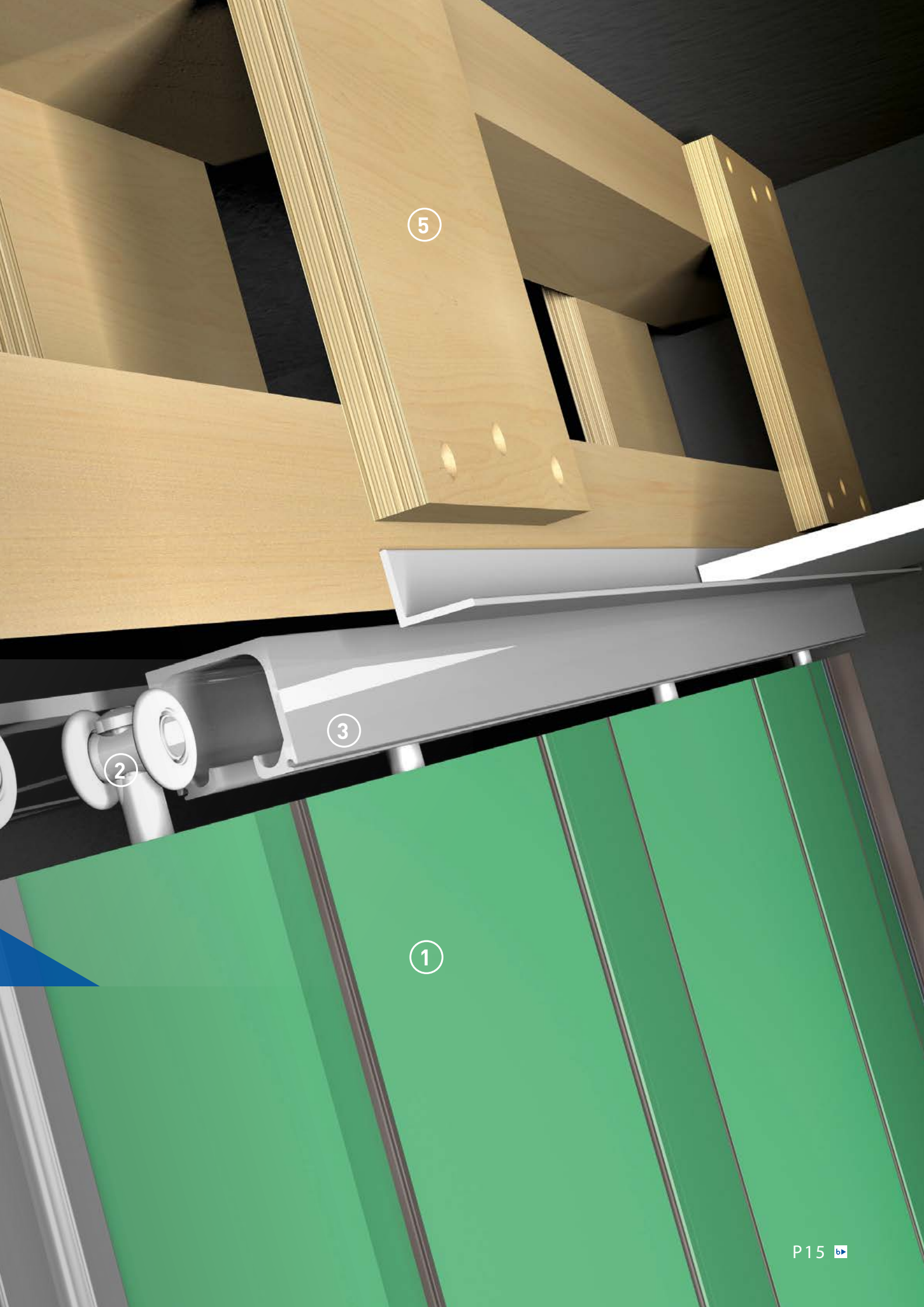


BEWEZEN TECHNIEKEN WAAROP U KUNT VERTROUWEN

Bijzondere technische kenmerken

- ① Panelen
- ② Gelagerde wielen
- ③ Aluminium railsysteem
- ④ Magneetband voor een sluiting over de gehele wandhoogte
- ⑤ Multiplex afhangconstructie

4



5

2

3

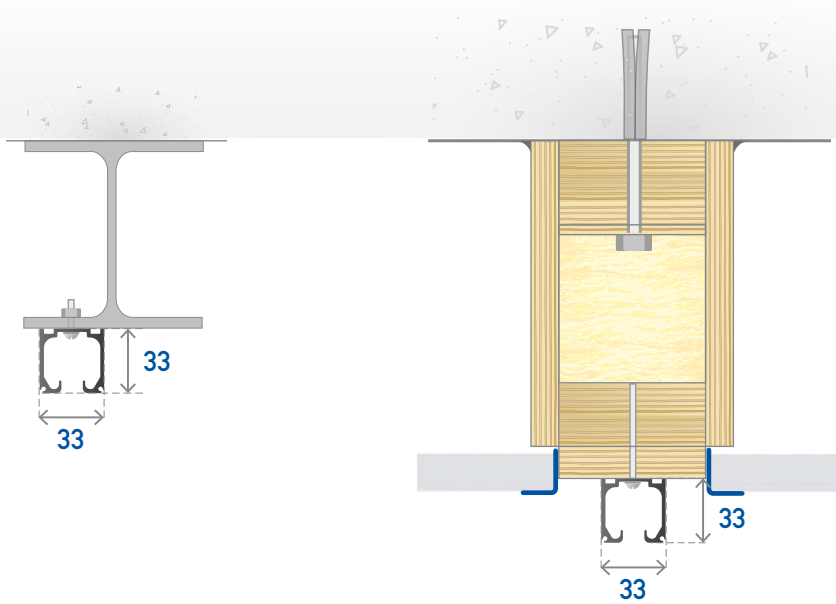
1



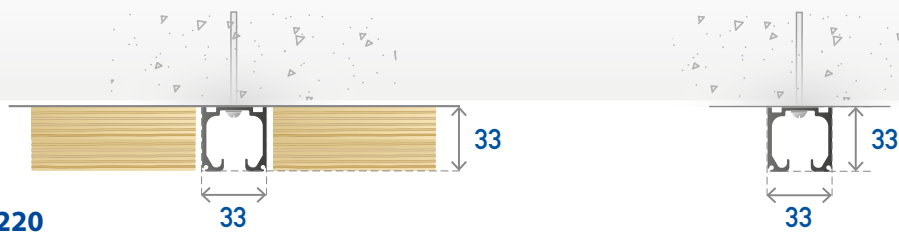
BEVESTIGINGEN EN PLAFONDAANSLUITINGEN

De bevestigingen van de railsystemen zijn belangrijk voor het soepel functioneren van de wand. Hieronder ziet u een aantal voorbeelden van bevestigingen en mogelijke plafondaansluitingen.

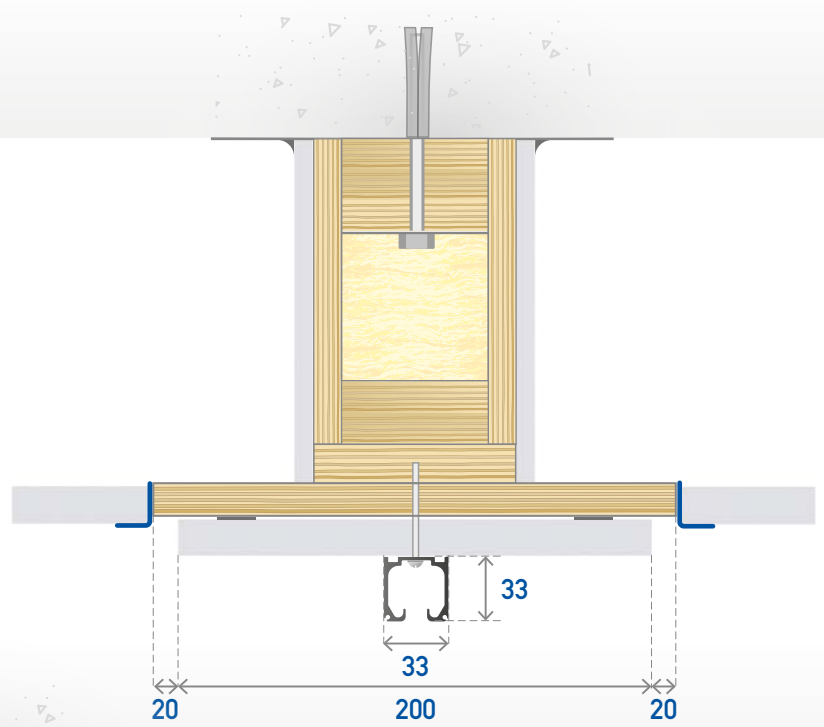
F200



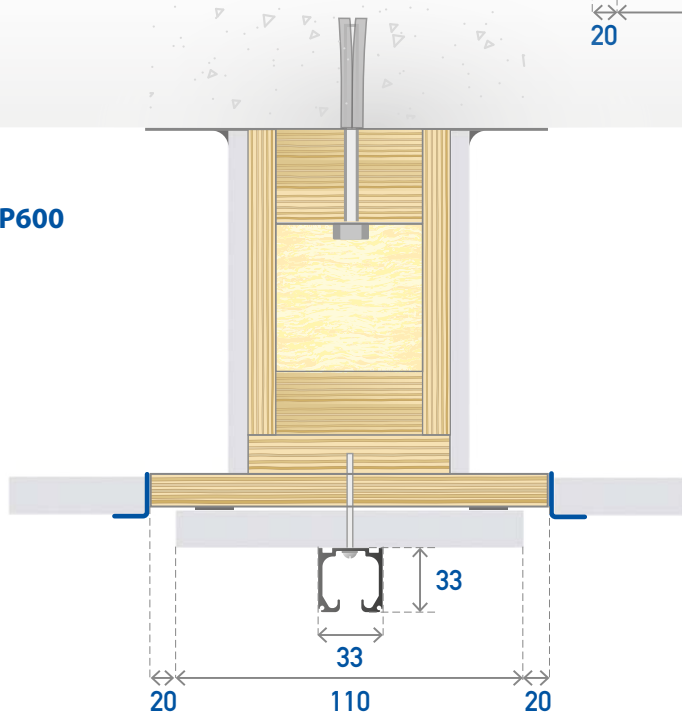
F220



F600



FP600





Kantoorpand in Werkendam

Deze vouwwand zorgt voor een snelle en stijlvolle afscheiding van twee vergaderruimtes.

Wand: Vouwwand F200 met middensluiting en melamine afwerking in wit.

Ontwerp: BREEDVELD wanden



CREATIEF
&
AUTHENTIEK

WANDAFWERKINGEN
DIE RUIMTES **MEER**
IDENTITEIT GEVEN



AFWERKING IN KUNSTLEDER

Onze kunstlederen vouwwanden worden in talloze kleuren en designs uitgevoerd. De meeste kleuren zijn ook brandvertragend te verkrijgen. Hieronder ziet u een kleine greep uit de vele mogelijkheden.



Standaard



Brandvertragend



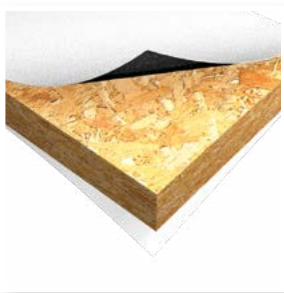
Deze voorbeelden zijn slechts een greep uit de mogelijkheden.

AFWERKING IN HOUT

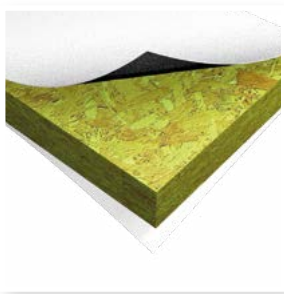
De basisbeplating kan op oneindig veel manieren worden afgewerkt. U kiest de gewenste finishing touch op basis van design, functie, krasbestendigheid en absorberend vermogen. We adviseren u graag over de mogelijkheden. Hieronder ziet u een kleine greep uit de vele opties.



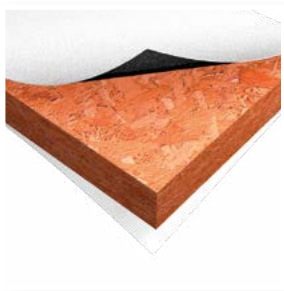
Standaard



Vochtwerend



Brandvertragend



Deze voorbeelden zijn slechts een greep uit de mogelijkheden.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onze vouwwanden zijn er in vier typen: de **F200**, de **F220**, de **F600** en de **FP600**. De verschillen komen tot uiting in de afwerking en de dikte van de wand. Deze eigenschappen bepalen welke opties u heeft, bijvoorbeeld op het gebied van geluidsisolatie.

	F200	F220	F600	FP600
Magnetische sluiting	●	●	✘	✘
Kunstleder	✘	●	✘	✘
Slot met cilinder	○	○	●	●
Akoestische sleepstroken boven en onder	✘	○	●	●
Eén zijde sluitend	●	●	●	●
Middensluiting	○	○	○	○
Middensluiting en aan één zijde sluitend	○	○	○	✘
Middensluiting en aan beide zijden te sluiten	○	○	○	✘
Beide zijden sluitend	○	○	○	✘
Meerweg verbinding	○	✘	○	○
Railverloop radius	✘	○	✘	✘
Vlak in gesloten toestand	✘	✘	✘	●
Max. hoogte (mm)	3300*	3300*	3600*	3600*
Max. breedte (mm) per vleugel	6500*	5000*	7500*	7000*
Max pakket breedte (mm)	200*	220	700*	700*
Paneeldikte (mm)	16	n.v.t.	16	16

● = Standaard ○ = Optioneel ✘ = Geen optie

* Afhankelijk van uitvoering

MEER VAN BREEDVELD!

Geluidsisolatie

De mate waarin de wand geluid isoleert is afhankelijk van massa, buigslapte, ontbreuning, absorptie en de afdichting van kieren. De opbouw van de wand kan op uw wensen worden afgestemd.

F200 » Visuele afscheiding

0 dB 20 dB 58 dB

F220 » Leverbaar t/m 20 dB

0 dB 20 dB 58 dB

F600 » Leverbaar t/m 46dB

0 dB 46 dB 58 dB

FP600 » Leverbaar t/m 46dB

0 dB 46 dB 58 dB

Tabel geluidsisolatie

Visueel 0-20 dB

0 dB 20 dB 58 dB

Enige demping 21-39 dB

0 dB 21 dB – 39 dB 58 dB

Redelijke demping 40-43 dB

Wordt vaak toegepast tussen gang en kantoor / leslokaal

0 dB 40 dB – 43 dB 58 dB

Vergaderkwaliteit 44-47 dB

De meest gekozen waarde tussen klaslokalen / vergaderruimten

0 dB 44 dB – 47 dB 58 dB

Zeer goede vergaderkwaliteit 48-50 dB

Indien er vertrouwelijke gesprekken worden gevoerd

0 dB 48 dB – 50 dB 58 dB

Conferentie kwaliteit 51-53 dB

grote vergaderzalen / conferentieruimten met grotere groepen

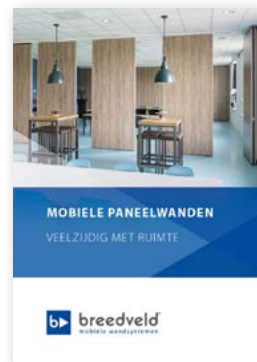
0 dB 51 dB – 53 dB

Geluid versterkte conferentie kwaliteit 54-58 dB

Alleen zinvol bij gedilateerde ruimten zonder doorvoeren

0 dB 54 dB – 58 dB

Vermelde geluidsisolatie waarde(n) zijn waarden die getest zijn in een laboratorium. De waarden wijken in de praktijk altijd af. Deze afwijking hangt af van de akoestiek van de ruimte, bouwkundige omstandigheden, omloopgeluiden, randaansluitingen, toepassing van loopdeuren en dergelijke.



PANEELWANDEN

Naast vouwwallen leveren we ook een compleet assortiment aan mobiele paneelwallen. Modulair op te bouwen en in diverse uitvoeringen verkrijgbaar.



GLASWANDEN

Een mobiele glaswand is een eenvoudig te verplaatsen glazen afscheiding. Van puur visueel tot sterk geluidsisolerend.



SCHUIFWANDEN

Wie een wand liever als één geheel lineair laat schuiven, kiest voor onze schuifwand. Van eenvoudige schuifwallen tot technische en visuele topwallen.



breedveld[®]
mobiele wandsystemen

+31(0)487-542888
info@breedveld.com
www.breedveld.com