



Onbegrensde flexibiliteit

Mobiele wanden zijn niets nieuws; ze bestaan al bijna net zo lang als Espero. Met mobiele wanden kunnen ruimtes tijdelijk opgesplitst, vergroot of verkleind worden, waarbij de gewenste geluidsisolatie verschaft of gehandhaafd wordt. Zo kunnen handige multifunctionele ruimtes gecreëerd worden voor de eigenaren en gebruikers.

De toepassingsmogelijkheden van mobiele wanden zijn eindeloos: conferentieoordnen, hotels, scholen, restaurants, kantoren, ziekenhuizen, beurshallen, theaters en vele andere openbare gebouwen. Mobiele wanden bieden flexibiliteit voor de benutting van ruimte, maar Espero doet daar nog een schepje bovenop door in elk opzicht flexibel te zijn.

De keuze van architecten

Een architect is creatief en Espero dient op flexibele, maar toch praktische wijze in te spelen op die creativiteit. Met andere woorden: Espero reageert positief op de onbegrensde verbeeldingskracht van de architect. Espero is een dynamisch bedrijf dat bestaande producten voortdurend verbetert en nieuwe producten blijft ontwikkelen. De deskundigheid van Espero staat buiten kijf. Het zestig jaar jonge Espero heeft een belangrijke positie veroverd binnen Europa en in Nederland is het bedrijf zelfs marktleider. Espero heeft een productieproces ontwikkeld, waarbij de productietijden zo kort mogelijk zijn, terwijl toch aan de zeer hoge kwaliteitsnormen voldaan wordt. Hierdoor heeft Espero een uitstekende relatie opgebouwd met de bouwsector.





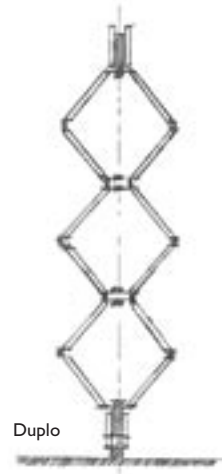
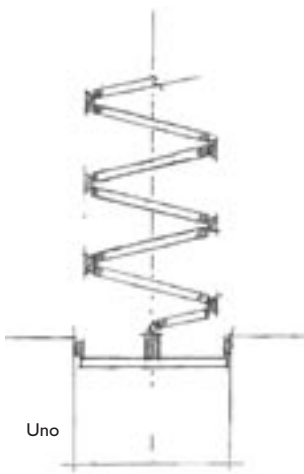
Ontwerp en gebruik

Espero Uno en Duplo vouwwallen zijn houten harmonicawalllen. Ze bestaan uit panelen van hoogwaardig spaanplaat die aan elkaar verbonden zijn door middel van doorlopende pvc-profielcharnieren en opgehangen zijn aan een aluminium plafondrail. De Uno is een enkelwandige vouwmuur, terwijl de Duplo dubbelwandig is voor een betere geluidsisolatie en meer stabiliteit.

De Uno is een visuele afscheiding, maar kan ook geleverd worden in de 'A'-uitvoering die is voorzien van een tochtwerende tevens geluidswerende pvc-sleepafdichting.

De Duplo is inwendig versterkt met stalen scharnieren en de ruimte tussen de beplating is gevuld met geluidsisolerende materialen. De Duplo heeft standaard een Rw-waarde van 41 dB, maar kan ook geleverd worden in de 'S'-uitvoering, waardoor de Rw toeneemt tot 43 dB (geschatte laboratoriumwaarden).

Dankzij het scharniersysteem kunnen beide types snel en gemakkelijk met één handeling worden bediend. De panelen worden altijd in de as van de hoofd rail weggeschoven. De muur kan van één zijde, in het midden of van beide zijden geopend en gesloten worden. Bovendien kunnen meerdere wallen op elkaar aansluiten.





Uitvoering en afwerkingen

Voor zowel Uno als Duplo heeft de klant de keuze uit drie verschillende paneelbreedtes. Het leveringsprogramma ziet er dan ook als volgt uit:

<i>Vouwwandtype</i>	<i>Paneelbreedte</i>
Uno 6	150 mm
Uno 8	200 mm
Uno 12	300 mm
Duplo 66	2 x 150 mm
Duplo 88	2 x 200 mm
Duplo 122	2 x 300 mm

De Uno en Duplo kunnen geproduceerd worden met tal van verschillende afwerkingen om aan de specifieke wensen van de klant te voldoen.

Vrijwel alle voor interieurs gebruikelijke vormen van afwerking kunnen toegepast worden, zodat de creatieve mogelijkheden onbegrensd zijn. Bijvoorbeeld: hoogwaardige melamine, hardplastic laminaat, vinyl, kleurlak en diverse fineersoorten die bij Espero in de fabriek gevoegd, gelijmd en afgelakt worden.

Belangrijkste eigenschappen en voordelen:

- eenvoudig en snel te bedienen
- geschikt voor intensief gebruikte ruimten, zoals klaslokalen
- keuze uit tal van oppervlaktafwerkingen
- weinig onderhoud nodig
- eenvoudig te installeren
- een van de meest rendabele verplaatsbare wandssystemen op de markt

Optioneel

Speciale stijlen om wandsystemen op elkaar aan te sluiten.
Gebogen plafonrails.

Naast het Uno en Duplo-assortiment biedt Espero nog drie productassortimenten:

- Sonico mobiele wanden
- Visio en Visio 85 glazen mobiele wanden
- Flexio vlakvouw wanden

Neem voor brochures, technische informatiebladen, tekeningen en/of referentielijsten van deze producten contact op met Espero of ga naar de Espero-website: www.espero.nl

