

# Elements

Product sheet | Akoestische panelen



Absorptie:  $\alpha_w=0,65$



Diffusie



39 kleuren  
PET Felt



Maatwerk



Hoge tonen



Midden tonen



Lage tonen

## Technische specificaties

### Materiaal:

Single of Dual color PET Felt  
Keuze uit 39 kleuren

### Product informatie:

Brandcertificering: EN13501-1 Class B-s1-d0  
Geproduceerd in Nederland

### Akoestiek:

$\alpha_w=0,65$

### Bevestiging:

Blinde verbinding  
Geschroefd of verlijmd op de muur  
Gemakkelijk in te korten

Element Stripes



Element ripple



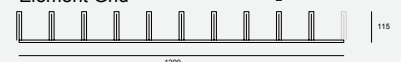
Element Flow



Element Tide



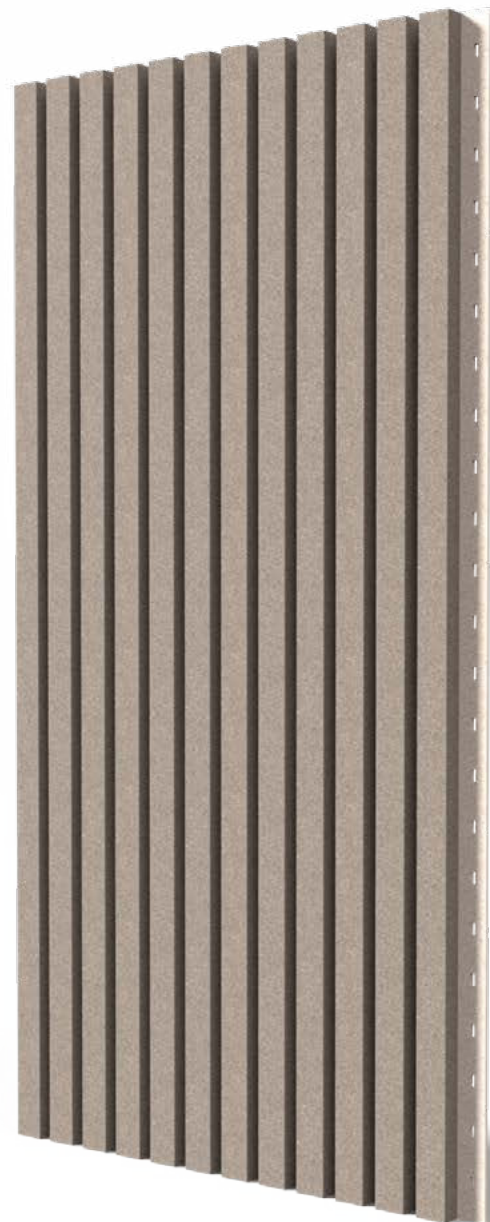
Element Grid



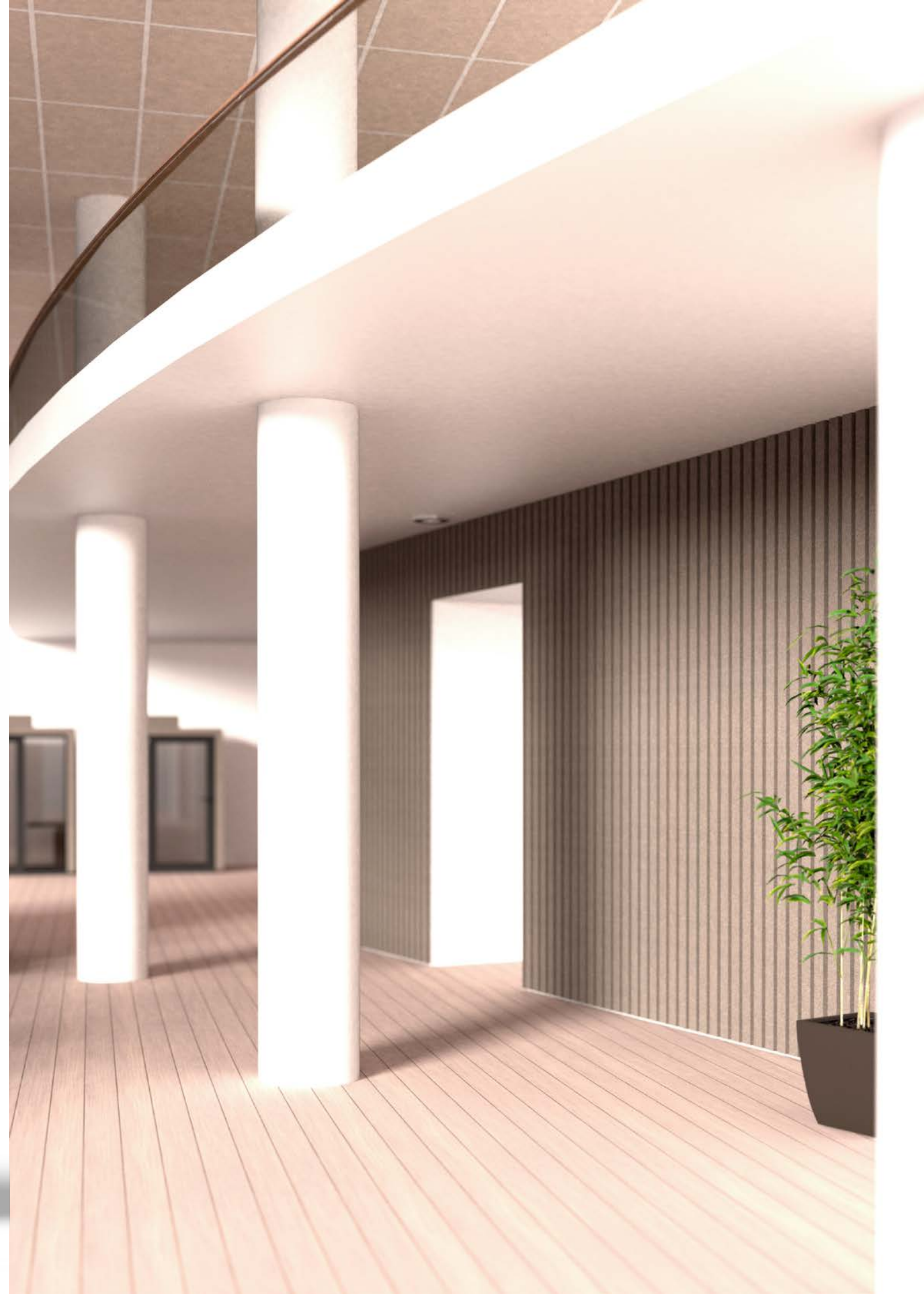
## 3D wandpatroon met Elements

Elements is een modulaire en akoestische wand- of plafondoplossing. Het ontwerpproces van Elements is vanuit een praktisch oogpunt benaderd. De panelen zijn hard op de wand of plafond te schroeven of te verlijmen. De losse stroken worden in de achtergrondplaat geklikt waardoor een snelle en blinde montage mogelijk is. De stroken kunnen gevuld worden met PET wol voor een hogere akoestische waarde.

De elementen vangen het dragend omgevingsgeluid op en voorkomen galm. Door de vele ontwerp opties van Elements, vindt u zonder twijfel het juiste ontwerp voor uw ruimte.



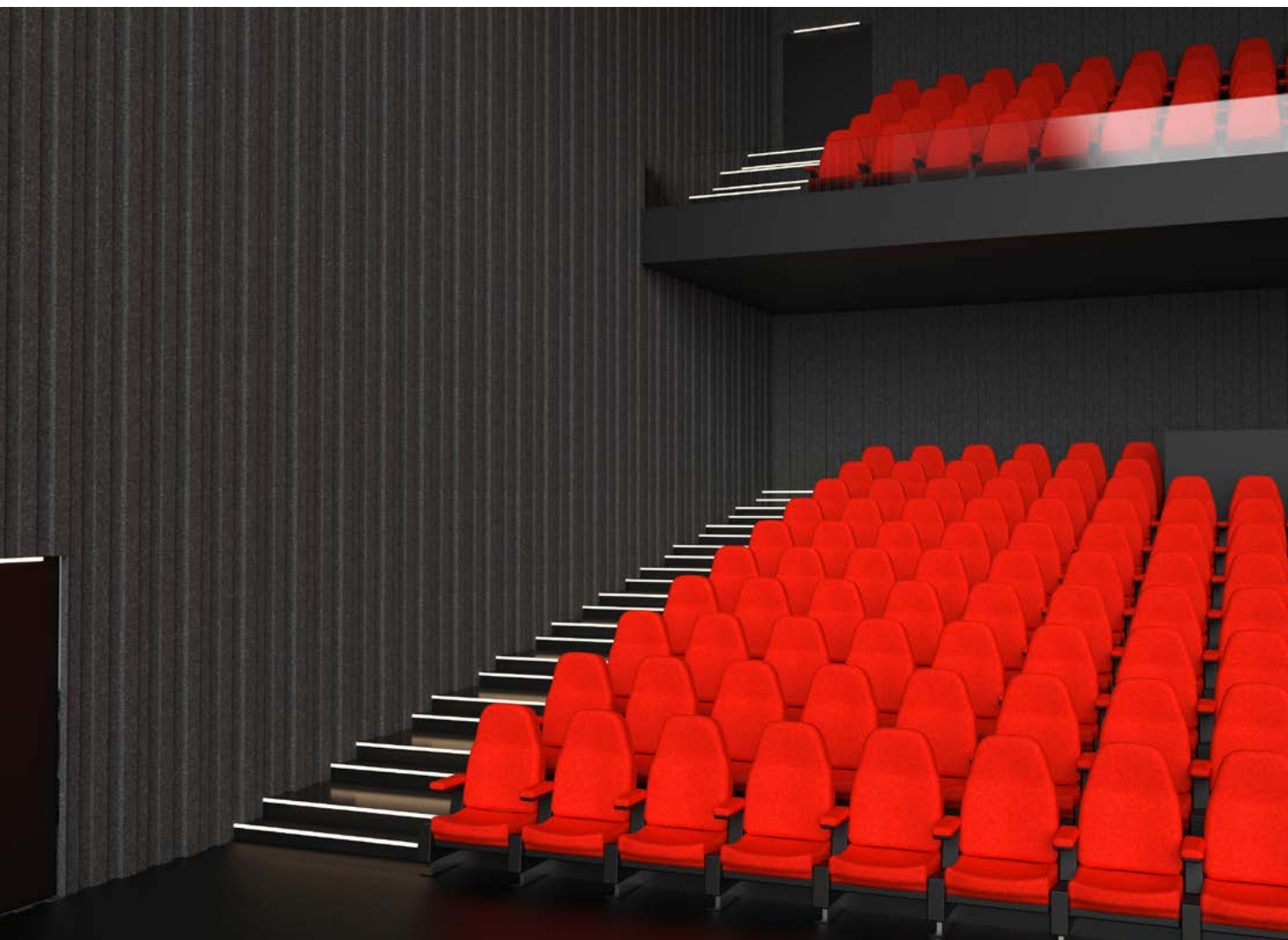
Elements stripes



# Modulaire connecties

## Blinde montage

Elements is gemaakt naar het principe van modulariteit en eenvoudige montage. De vlakke montageplaat kan direct tegen de muur, het plafond of regelwerk geschroefd worden. Waar vervolgens de elementen in de montageplaat gedrukt kunnen worden. Deze elementen dekken zowel de schroeven als de naden af waar de platen naast elkaar gemonteerd worden.



Soms komt het voor dat de kopse kanten van elementen zichtbaar zijn. Deze kunnen esthetisch afgewerkt worden met een dichte End-Cap.



# Elements Tide

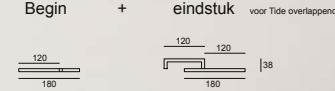
Hoge akoestische waarde samen met doeltreffende geluidsdiffractie dankzij de vormgeving, maakt Tide een goede keuze om grotere wanden of oppervlaktes in uit te voeren.

Subtiel in enkele PET Felt kleur, maar ook als Dual-color beschikbaar.

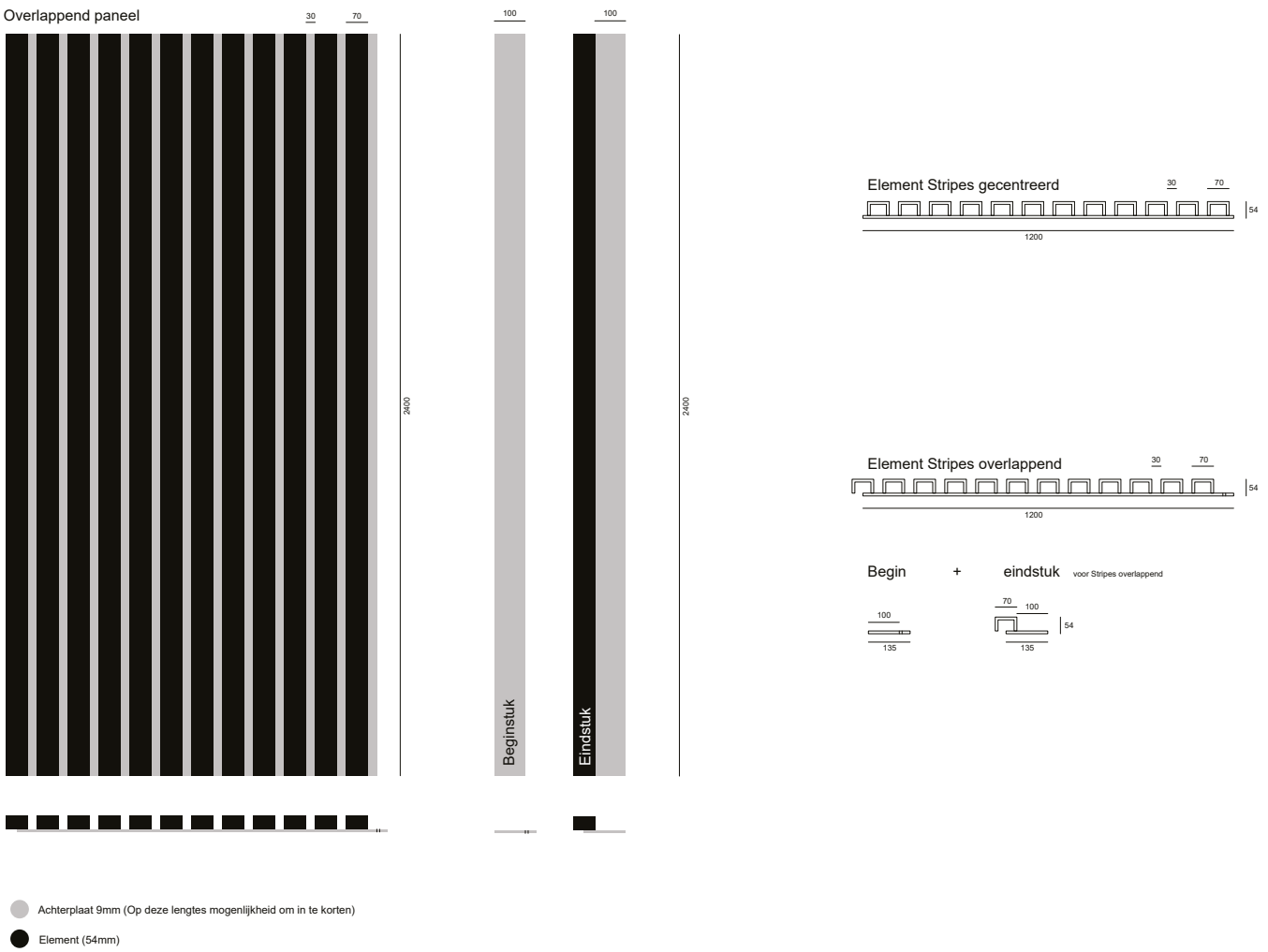
## Element Tide



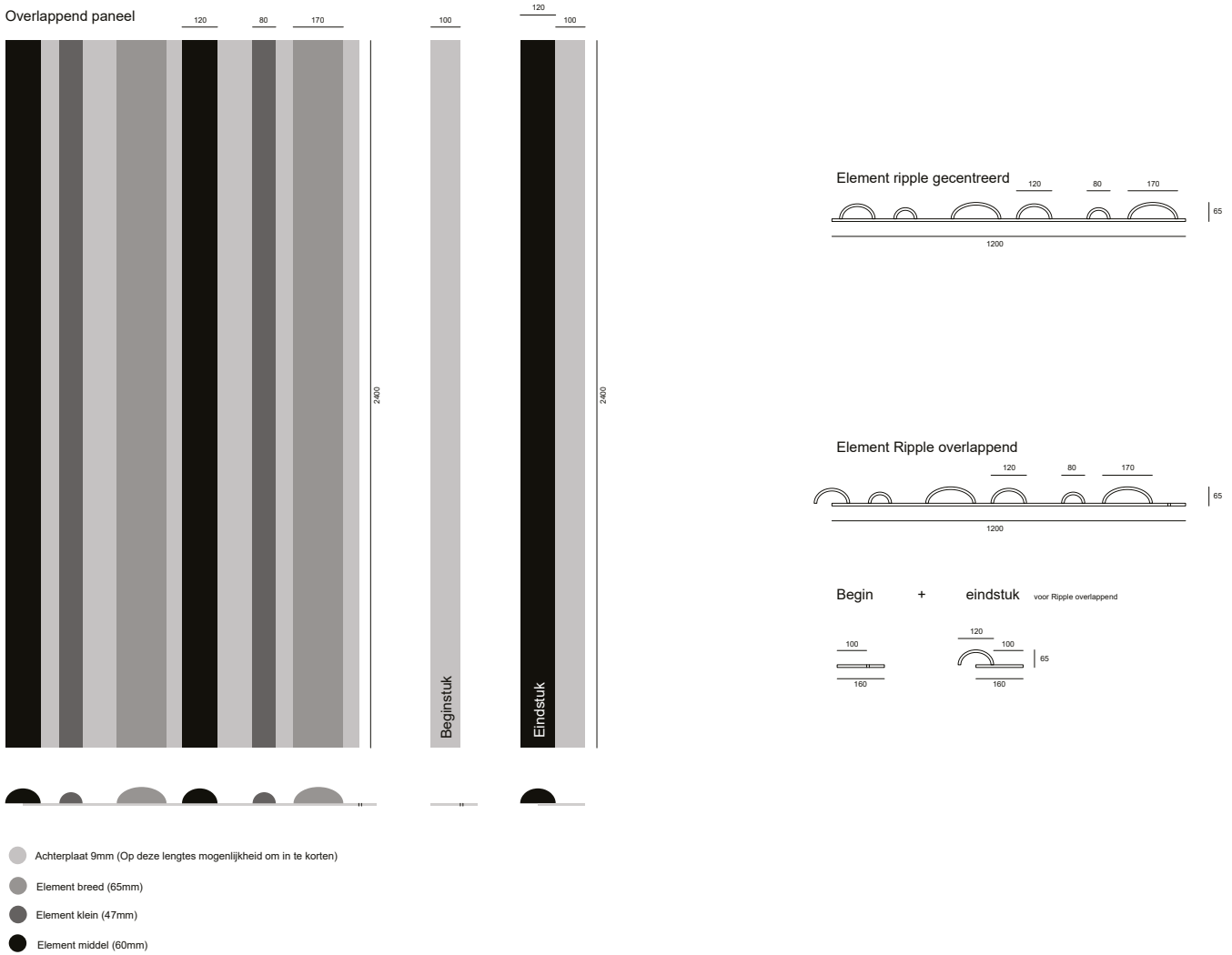
- Achterplaat 9mm (Op deze lengtes mogelijkheid om in te korten)
- Element laag (38mm)
- Element hoog (58mm)



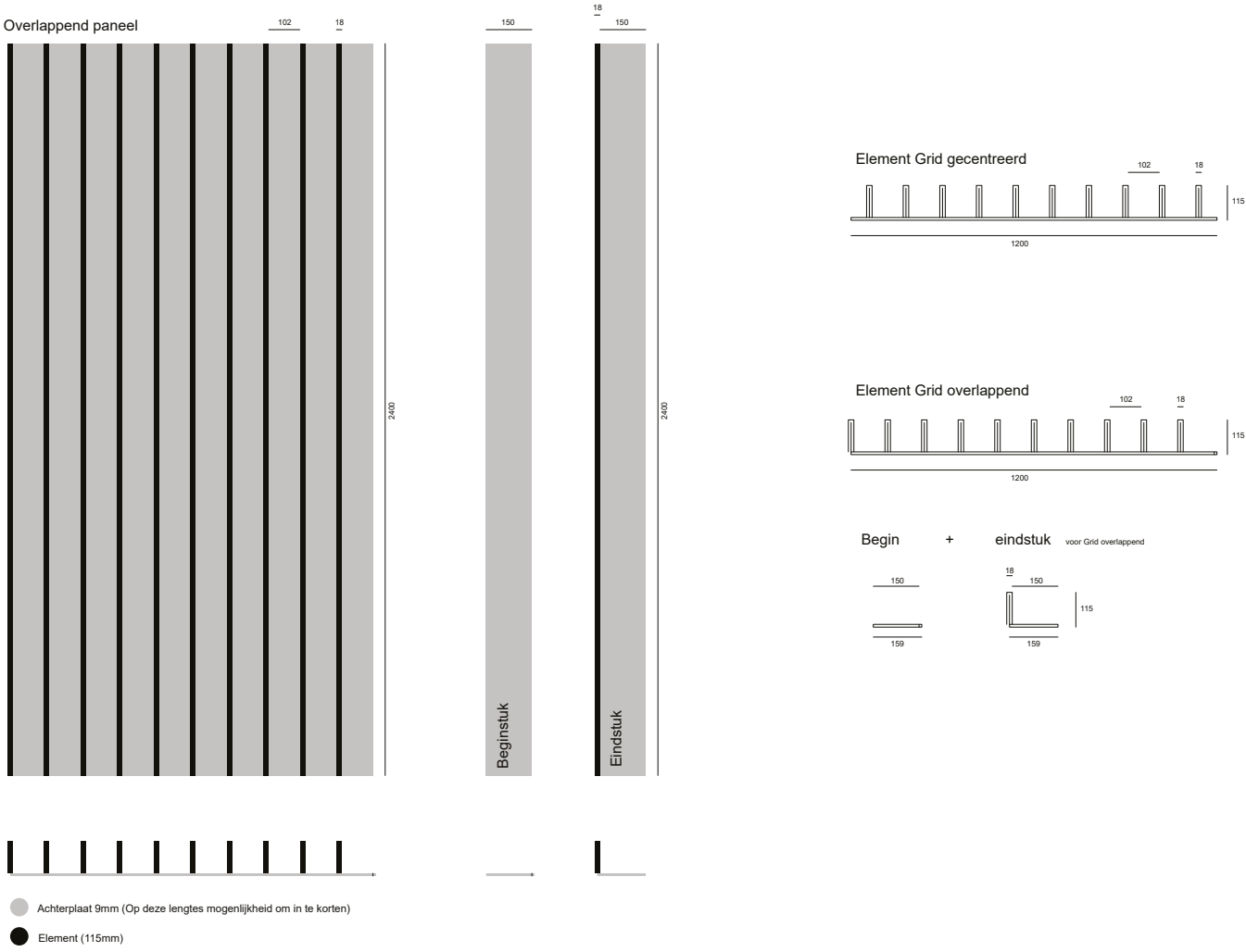
Element Stripes



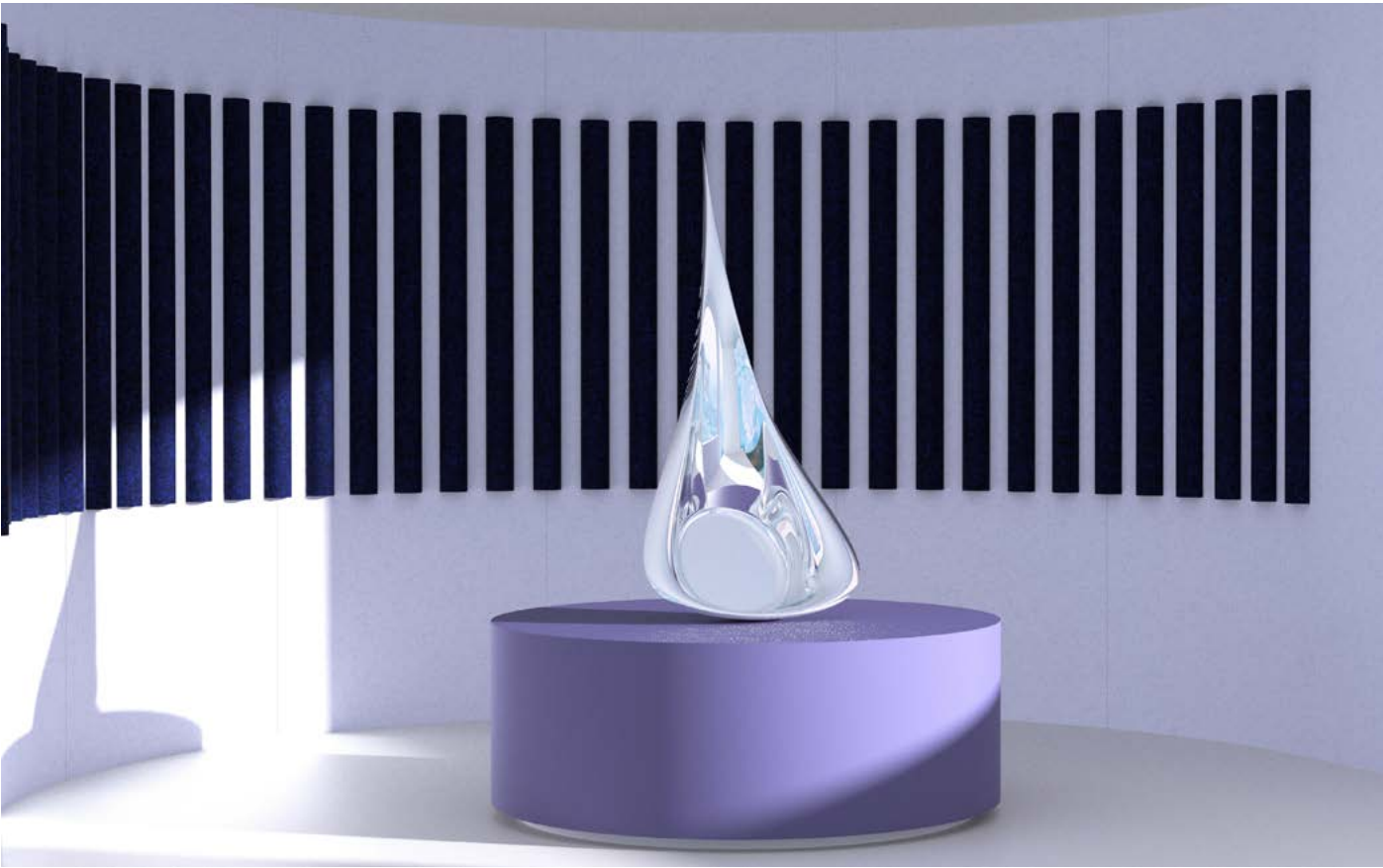
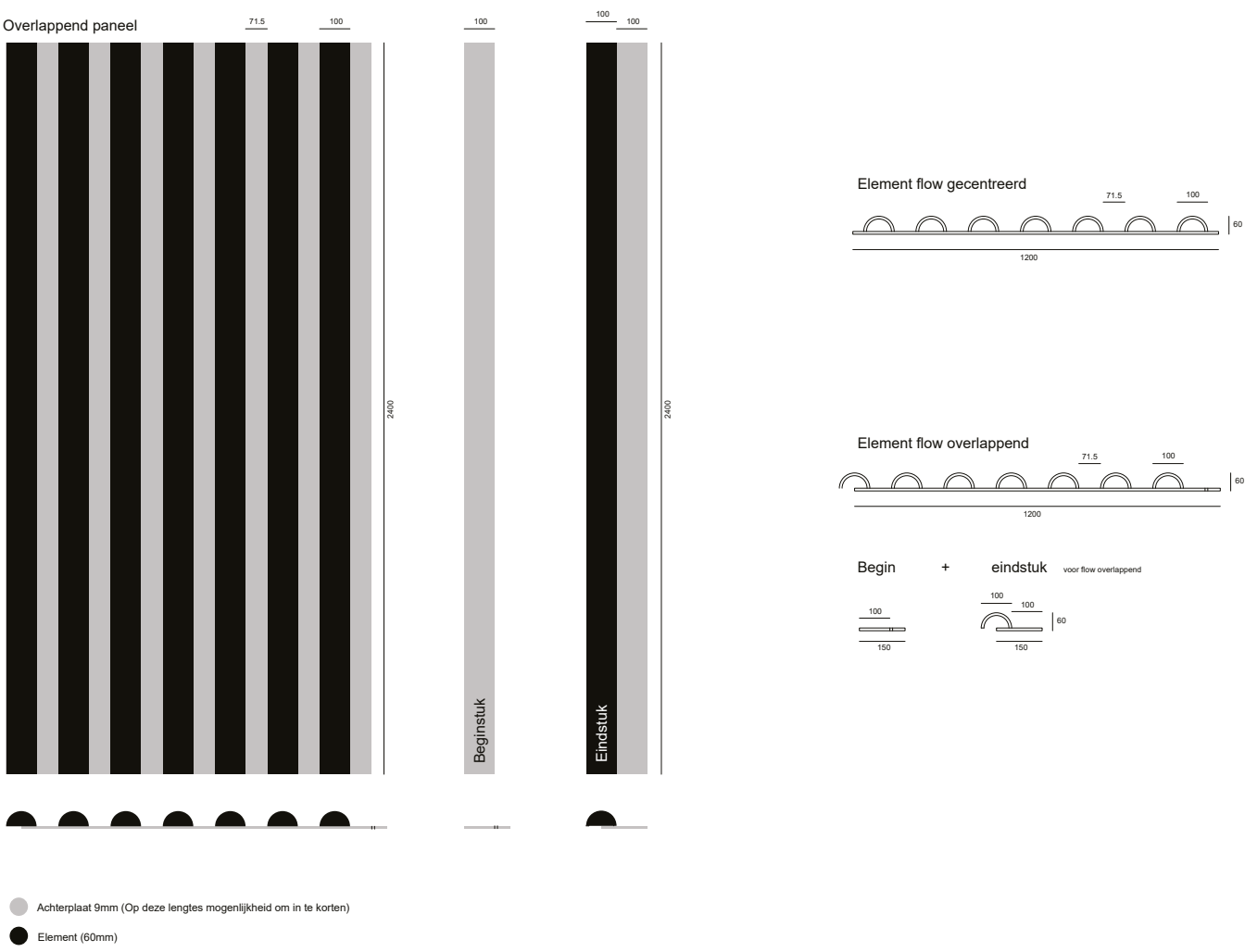
Element Ripple



Element Grid



Element Flow



# PET Felt

PET Felt is een verfrissend nieuw materiaal gemaakt van gerecycled PET. PET Felt is een kant en klaar akoestisch plaatmateriaal. Het is zacht, sterk en duurzaam. Dankzij deze fysieke eigenschappen is het makkelijk te verwerken en toepasbaar zonder kostbare constructies en materialen. De panelen zijn bovendien geschikt om te bedrukken.

Om meerdere redenen biedt PET Felt de perfecte oplossing voor de hedendaagse vraag naar duurzame materialen. Zonder een compromis tussen flexibiliteit, vorm of kleur te maken.

