

Chameleon Curve Wall Acoustics

Akoestiek voor het onderwijs

Inhoudsopgave

Waarom kiezen voor Curve Wall Acoustics?

Pagina 3

Ophangen zonder gedoe

Pagina 4

Visuele eenheid in functionaliteit

Pagina 5

Waarom Chameleon?

Pagina 6

Chameleon kwaliteit

Pagina 7

Curve Wall Acoustics beschikbaar in pCon

Pagina 8

Specificaties

Pagina 9

Ervaar Curve Wall Acoustics in jouw project

Pagina 11



Curve Wall Acoustics

Waarom kiezen voor Chameleon Curve Wall Acoustics?

De Curve Wall Acoustics panelen combineren een strakke vormtaal met functionele geluidsabsorptie. Met hun elegante 9 mm designs en diverse kleuropties vormen ze een duurzame oplossing voor leeromgevingen.

- ✓ **Organisch design met visuele rust**
De panelen vallen op door hun radius-hoeken ($R=140$) en subtiele groeven in het patroon. De afgeronde randen zorgen voor een zacht contrast met rechte hoeken van een ruimte, wat bijdraagt aan zowel stijl als rust.
- ✓ **Gedempte nagalm voor concentratie en comfort**
Met een akoestische waarde van $aw: 0,25$ / $SAA: 0,30$ helpen de panelen storende galm tegen te gaan en verbeteren ze de verstaanbaarheid. Ideaal voor klaslokalen, kantoren of gedeelde werkruimtes waar concentratie en communicatie belangrijk zijn.
- ✓ **Eenvoudige montage**
De panelen worden verlijmd met kit, wat zorgt voor een strakke, vaste plaatsing en langdurige stabiliteit. Zo blijven de panelen jarenlang een esthetische én functionele toevoeging aan de ruimte.

Vakkundig geproduceerd in Nederland

Elke Curve Wall Acoustics wordt met vakmanschap en precisie in Nederland geproduceerd. De panelen bestaan uit 9mm PET-vilt die zorgvuldig zijn geselecteerd voor optimale akoestiek en esthetiek.

Na productie ondergaat elk paneel een strenge visuele controle en wordt het oppervlak nauwkeurig afgewerkt.

De randen worden strak en naadloos afgewerkt, waardoor het paneel één vloeiend geheel vormt. Door modern ontwerp te combineren met traditioneel vakmanschap ontstaat een paneel dat uitblinkt in kwaliteit en duurzaam inzetbaar is in leeromgevingen.

Ophangen zonder gedoe

De 9 mm Curve Wall Acoustics panelen maken het eenvoudig om wanden in leerruimtes in te richten. Dankzij de montage met kit worden de panelen snel en stevig bevestigd, voor een strak resultaat dat precies past bij jouw ontwerp.

Eenvoudige en flexibele bevestiging

De 9 mm Curve Wall Acoustics panelen worden met kit stevig aan vrijwel elke vlakke wand bevestigd. Zo realiseer je snel een strak en duurzaam resultaat, precies zoals jij het wilt.

Flexibel en perfect passend

De panelen worden op maat geleverd, zodat ze ideaal passen in elke ruimte. Ze bieden een flexibele, duurzame oplossing voor scholen, kinderopvang en creatieve werkplekken waar maatwerk en functionaliteit centraal staan.



Curve Wall Acoustics



Curve Wall Acoustics

Visuele eenheid in functionaliteit

Chameleon Curve Wall Acoustics laten zich perfect combineren met andere Chameleon producten of elementen in de ruimte. Zo ontstaat een functionele en visuele eenheid die rust en samenhang uitstraalt.

Combineer de Curve Wall Acoustics bijvoorbeeld met Sharp Whiteboardpanelen voor een rustige en gebalanceerde leeromgeving.

Geef je Curve Wall Acoustics bovendien de identiteit van je onderwijsinstelling door een logo uitsnede toe te passen, inclusief de bijbehorende huisstijlkleur(en). Zo wordt de ruimte niet alleen functioneel, maar ook herkenbaar en eigen.

Inspirerende combinaties

Curve Wall Acoustics + Sharp Whiteboard

Combineer met whiteboard panelen voor een rustige, gebalanceerde leeromgeving.



Curve Wall Acoustics + Logo

Geef je Curve Wall Acoustics de identiteit van je onderwijsinstelling door het verwerken van een logo uitsnede, inclusief huisstijlkleur(en).

Waarom Chameleon?

Een Chameleon product kies je niet alleen vanwege het hoogwaardige ontwerp en de bewezen kwaliteit. Je kiest ook voor een partner die meedenkt, snel schakelt en samen bouwt aan duurzame oplossingen. Wat maakt Chameleon uniek?

Flexibiliteit zit in ons DNA

Of het nu gaat om maatwerk, een snelle aanpassing in een planning of specifieke eisen vanuit een project: wij schakelen snel. Ons familiebedrijf is erop ingericht om klantgericht en wendbaar te zijn, zonder concessies aan kwaliteit of service.



Lokale productie, zichtbaar vakmanschap

Alle Chameleon producten worden in eigen huis vervaardigd, in onze moderne productiehallen in Geldrop, nabij Eindhoven. Hier combineren we ambacht met technologie, met oog voor mens en milieu. Klanten en partners nodigen we graag uit om met eigen ogen te zien hoe wij kwaliteit, duurzaamheid en transparantie waarborgen.

Gebouwd voor de toekomst

Onze producten zijn gemaakt om lang mee te gaan. Daarom bieden we levenslange garantie op het ceramic steel schrijfpoppervlak. Een lange levensduur betekent minder afval, minder vervanging en dus een kleinere ecologische voetafdruk.

Duurzaam ondernemen

Als merk van Smit Visual nemen wij onze verantwoordelijkheid voor mens en planeet serieus. We werken continu aan het verduurzamen van onze processen, materialen en producten. Zo gebruiken we FSC-gecertificeerd hout en zijn we ISO 14001 en Ecovadis Gold gecertificeerd. Duurzaamheid is geen project, maar een houding verankerd in ons dagelijks werk.



Chameleon beschikbaar in pCon

Het Chameleon productportfolio is een toevoeging voor ieder inrichtingsproject waarbij samenwerking en creativiteit voor eindgebruikers belangrijke doelen zijn. De whiteboards en akoestische wandpanelen zijn beschikbaar in pCon.planner, pCon.box, pCon Catalog en pCon.facts.

Gebruik je al pCon? Vraag dan direct onze data aan via pCon.login:

[Chameleon data aanvragen](#)

Ik gebruik nog geen pCon

Het wereldwijd gerenommeerde pCon platform is een 3D-interieurdesignsoftware waar talloze interieurprofessionals gebruik van maken. pCon biedt diverse apps waar je gebruik van kunt maken. De voornaamste tool die je nodig hebt om 3D visualisaties te maken, is pCon.planner voor laptop/desktop. Deze software is gratis te gebruiken en kun je hier downloaden. Vergeet niet om vervolgens de Chameleon data aan te vragen bovenaan deze pagina.

[Download pCon planner](#)

Overige pCon tools

Chameleon assortiments artikelen zijn vrij toegankelijk en in als 3D-bestanden te downloaden in pCon.catalog.

Configureer Chameleon producten en plaats ze direct in een ruimte met augmented reality. Upload ook 2D plattegronden voor nauwkeurige plaatsing.



pCon.facts

Altijd toegang tot productinformatie, 3D-modellen en beelden van Chameleon producten. Ideaal voor presentaties op locatie.

Dé offerte tool met de CPQ (Configureer, Prijs, Offerte) toepassing. Configureer producten en bepaal de prijzen.

Specificaties

Kleuren

Het PET-vilt materiaal van Chameleon akoestische producten is gemaakt van gerecyclede PET-flessen, grotendeels afkomstig uit post-consumer afval. Dit duurzame materiaal biedt niet alleen uitstekende akoestische eigenschappen, maar ook een moderne, stijlvolle uitstraling. PET-vilt is vormvast, slijtvast en onderhoudsarm, en draagt bij aan een prettige en stille werkomgeving. Het materiaal is eenvoudig te reinigen met een licht vochtige doek. Chameleon PET-vilt is beschikbaar in maar liefst 23 eigentijdse kleuren, waardoor het perfect is af te stemmen op elke interieurstijl.



P001
White



P002
Dusty white



P003
White marble



P004
Calm grey



P005
Rough grey



P006
Black lava



P007
Flat white



P008
Hare



P009
Canyon



P010
Turmeric



P011
Rust



P012
Tree bark



P013
Magma



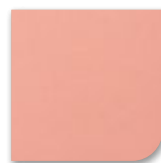
P014
Polar ice



P015
Light blue quartz



P016
Dusk



P017
Pink rose



P018
Garnet



P019
Iguana



P020
Ocean green



P021
Anthracite



P022
Urban green

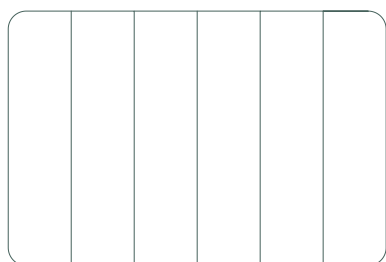


P023
Shadow green

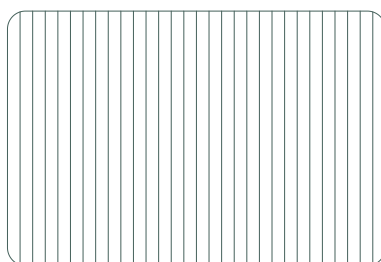
Algemeen

Afmeting (cm) (totaal m²)	Art. nr.	Code uitsnede	Aantal panelen	Bruto gewicht	Netto gewicht
198 x 196 cm	11210.211 *	A09, A10, A11, A12, A13	2	9,64 kg	7,70 kg
198 x 294 cm	11210.212 *	A09, A10, A11, A12, A13	3	14,46 kg	11,55 kg
198 x 392 cm	11210.213 *	A09, A10, A11, A12, A13	4	19,28 kg	15,40 kg
198 x 490 cm	11210.214 *	A09, A10, A11, A12, A13	5	24,10 kg	19,25 kg

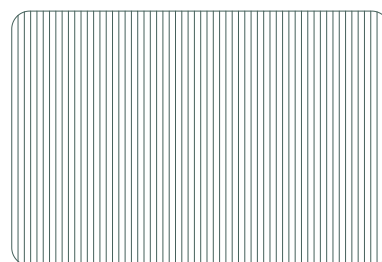
* Geef met het artikelnummer eerst de kleurcode van het PET-vilt, optioneel gevolgd door de code van de uitsnede, mee in de aanvraag voor offerte of order:
[artikelnummer + kleurcode + code uitsnede (optioneel)].



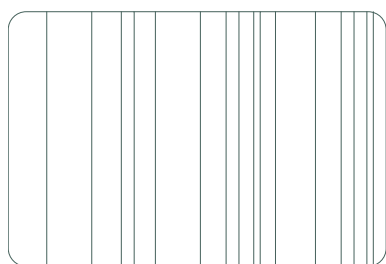
A09



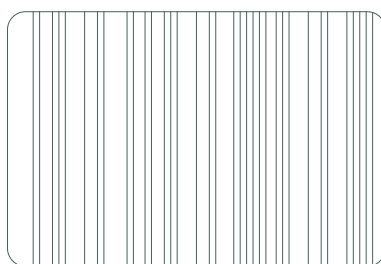
A10



A11



A12



A13

Technisch

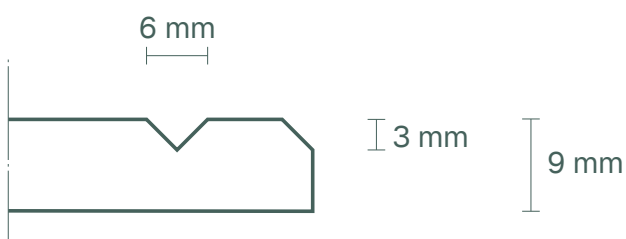
Curve Wall Acoustics

Eigenschappen:	Akoestisch
Materiaal:	Bestaat uit 100% recyclebaar PET vilt, waarvan meer dan 50% uit gerecyclede PET-flessen komt
Dikte:	9 mm
Optionele uitsnede:	3 mm diep, ± 6 mm breed
Afwerking:	Schuin afgekant (bevel-cut), 3 mm
Akoestische waarde:	Direct aan de wand: aw 0,25 / SAA 0,30 50 mm luchtspon: aw 0,55 / SAA 0,70 100 mm luchtspon: aw 0,75 / SAA 0,76
Brandwerendheid:	Getest volgens EN13501: B-s1, d0
Montage:	Kit (niet inclusief). Voor wanden met een gladde structuur: 51505.014. Voor wanden met een grove structuur: 51505.007.
Garantie:	2 jaar

Constructie

Curve Wall Acoustics

1. Oppervlak:	PET-vilt paneel, ± 9 mm dik
2. Montagemateriaal:	Kit (niet inclusief). Voor wanden met een gladde structuur: 51505.014. Voor wanden met een grove structuur: 51505.007.



Verpakking

Curve Wall Acoustics

Type:	Krimpfolie
Inhoud:	Chameleon Curve Wall Acoustics paneel en montagehandleiding
Verpakkingseenheid:	1 collo per paneel
Materialen:	Enkele stuks: krimpfolie, golfkarton, EPS stootvanger Grote orders: bulk op pallet
Afmeting:	Afmeting paneel + 4 cm rondom. Totaaldikte: c.a. 3 cm.

Ervaar Curve Wall Acoustics in jouw project

Benieuwd hoe Curve Wall Acoustics tot zijn recht komt in jouw interieurontwerp?
Wij helpen je graag verder, van sample tot maatwerk, van pCon-bestand tot showroom.

Wat je kunt doen:

[Vraag een kleur- of materiaalstaal aan](#)[Download pCon-data voor projectvisualisaties](#)[Plan een adviesgesprek met een productspecialist](#)[Bezoek onze showroom op afspraak](#)

Smit Visual B.V.

Spaarpot 120-122
5667 KZ Geldrop
Nederland

+31(0)40 - 280 85 00
info@smit-visual.nl
chameleonwriting.com