

# Chameleon Single Column Board

Whiteboards für den Bildungsbereich

# Inhalt

Warum Chameleon Single Column Board wählen?

Seite 3

Design in Perfektion

Seite 4

Einfache und problemlose Montage

Seite 5

Warum Chameleon?

Seite 6

Spezifikationen

Seite 7

Erleben Sie die Single Column Board in Ihrem Projekt

Seite 12

# Warum Chameleon Single Column Board wählen?

Chameleon Single Column Boards vereinen elegantes Design mit praktischer Funktionalität.

Dank der robusten vertikalen Säulen ist das Board stufenlos höhenverstellbar – ideal für verschiedene Nutzer und Räume wie Klassenzimmer, Besprechungsräume und Kreativzonen.

Die kratzfeste Ceramic Steel-Schreibfläche sorgt für eine lange Lebensdauer und ein optimales Schreiberlebnis. Die Oberfläche ist auch im stilvollen SatinTones-Farbspektrum erhältlich, was dem Board eine zeitgemäße, ruhige Ausstrahlung verleiht, die sich nahtlos in jedes Interieur einfügt.



Single Column Board - HG100

## Was macht das Single Column Board einzigartig?

### Langlebig und stilvoll

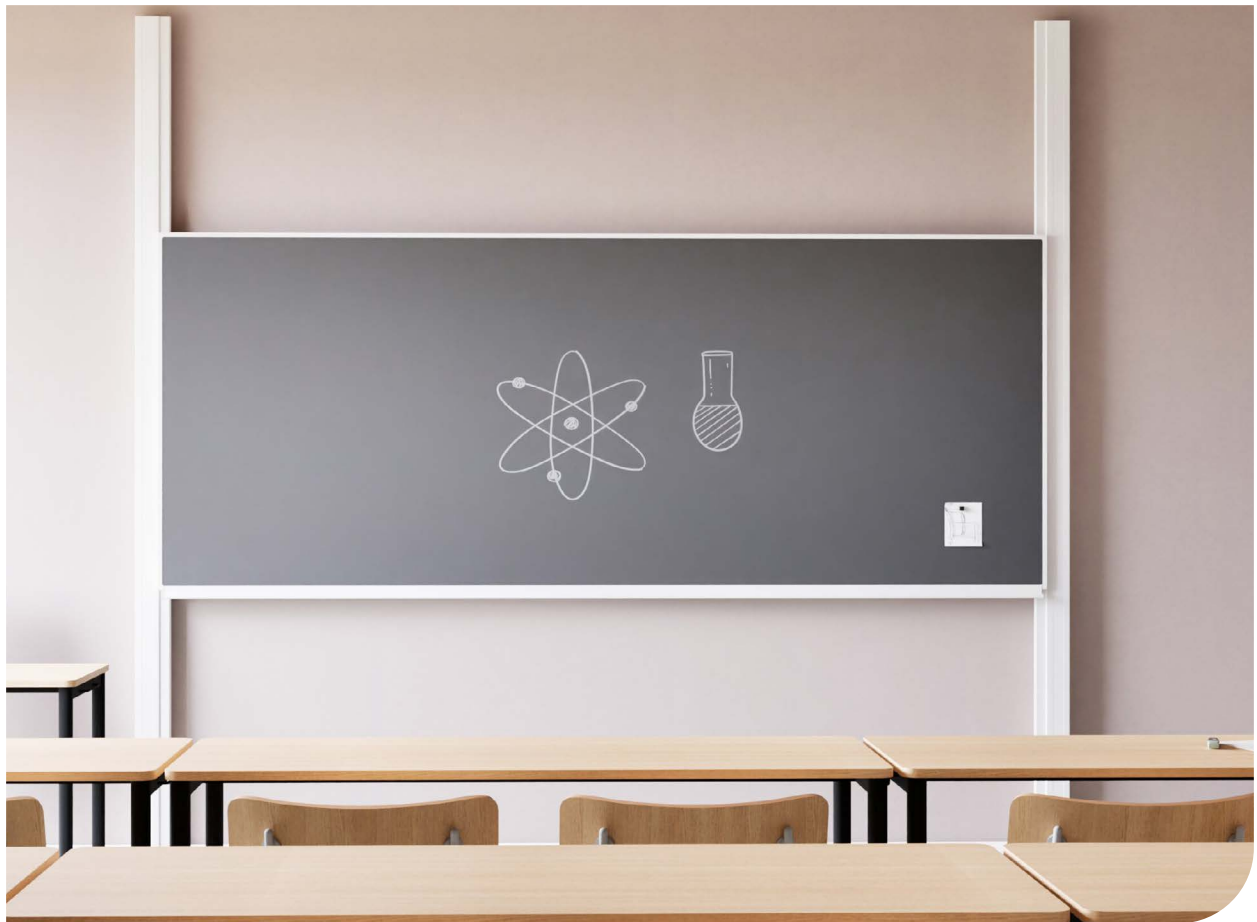
Die kratzfeste Ceramic Steel-Oberfläche bietet dauerhafte Schreibqualität und ist im eleganten SatinTones-Farbspektrum erhältlich, für eine moderne und ruhige Optik.

### Effizient präsentieren

Chameleon Single Column Boards überzeugen mit klarem Design und stufenloser Höhenverstellung – ideal für Klassenzimmer, Besprechungsräume und kreative Arbeitsbereiche.

### Farbe mit Charakter

Mit verschiedenen Farben und Anwendungen passt sich das Board flexibel an jede Lern- oder Präsentationssituation an. Sondermaße ermöglichen eine perfekte Abstimmung auf Raum und Nutzung.



Single Column Board - C300

## Design in Perfektion

Das Chameleon Single Column Board verbindet ein klares, zeitgemäßes Design mit praktischer Funktionalität. Für Lehrkräfte, die täglich intensiv mit diesen Tafeln arbeiten, ist Ergonomie ein nicht zu unterschätzender Faktor. Die Tafeln lassen sich mühelos und stufenlos in der Höhe verstellen – bis fast zum höchsten Punkt der Säule, auf 290 cm Höhe. So schreiben Sie immer bequem in der gewünschten Höhe, und das Geschriebene kann hoch oben im Klassenraum für alle sichtbar präsentiert werden. Dank der praktischen Kreideauffangrinne haben Sie Marker und Kreiden stets griffbereit.

Die flache Schreiboberfläche aus Ceramic Steel bietet ein natürliches Schreibgefühl, ist magnethaftend und leicht zu reinigen. Die Option einer stilvollen SatinTones-Oberfläche sorgt in Kombination mit den weiß lackierten Säulen für eine ruhige, moderne Ausstrahlung, die sich perfekt in verschiedenste Lernumgebungen einfügt.

## Fachmännisch gefertigt in den Niederlanden

Wie alle Chameleon-Produkte wird auch das Pylonenboard mit höchster Präzision in den Niederlanden hergestellt. Die hochwertige Schreibfläche aus keramischem Stahl und die sorgfältig ausgewählten Materialien garantieren Langlebigkeit und eine optimale Schreibqualität.

Jedes Board wird einer strengen visuellen Kontrolle und einer manuellen Endbearbeitung unterzogen – für ein perfektes Produkt, das in jedem Raum langfristig eingesetzt werden kann. Durch die modulare Bauweise und das robuste Gestell ist das Board nicht nur funktional, sondern auch stilvoll.

# Montage mit maximaler Stabilität

Das Chameleon Single Column Board ist gemäß NEN-EN14434:2010 konzipiert. Die Spaltenboards werden an zwei vertikalen Aluminiumsäulen montiert, die mit Schrauben fest an der Wand befestigt sind. Diese Säulen bilden das Tragsystem und gewährleisten maximale Stabilität – auch bei intensiver Nutzung. Die Wand selbst muss das Board nicht tragen: das Gewicht ruht vollständig auf dem Boden.

Nach der Befestigung der Pylonen wird die Whiteboardtafel einfach in das Schienensystem eingehängt. Die Tafeln gleiten unabhängig voneinander reibungslos in die Pylonen und können danach stufenlos in der Höhe verstellt werden. Ideal für Klassenzimmer oder andere Räume, in denen Nutzer unterschiedlicher Körpergrößen mit den Tafeln arbeiten.

Die Montage erfordert keine komplizierten Systeme oder zusätzlichen Zubehörteile. Dank der klaren Konstruktion ist die Installation schnell und präzise durchführbar. Das Endergebnis ist ein elegant integriertes Whiteboard mit maximaler Funktionalität und minimaler visueller Ablenkung.



Double Column Board - HG100

# Warum Chameleon?

Ein Produkt von Chameleon wählt man nicht nur wegen des hochwertigen Designs und der bewährten Qualität. Man entscheidet sich auch für einen Partner, der mitdenkt, schnell handelt und gemeinsam an nachhaltigen Lösungen arbeitet. Was macht Chameleon einzigartig?

## Flexibilität liegt in unserer DNA

Ob Maßarbeit, schnelle Planung oder spezielle Anforderungen – wir sind schnell und lösungsorientiert. Als Familienunternehmen stehen wir für Agilität ohne Kompromisse bei Qualität.



## Lokale Produktion, sichtbares Handwerk

Alle Chameleon-Produkte werden in unserem eigenen Haus gefertigt. In unseren modernen Produktionshallen in Geldrop, nahe Eindhoven. Hier verbinden wir Handwerk mit Technologie, mit Blick auf Mensch und Umwelt. Kunden und Partner laden wir gerne ein, sich persönlich von unserer Qualität, Nachhaltigkeit und Transparenz zu überzeugen.

## Für die Zukunft gebaut

Unsere Produkte sind für den langfristigen Einsatz entwickelt. Deshalb gewähren wir eine lebenslange Garantie auf die Schreiboberfläche aus Ceramic Steel. Langlebigkeit bedeutet weniger Ersatzbedarf, weniger Abfall und eine geringere Umweltbelastung.

## Nachhaltigkeit aus Überzeugung

Als Marke von Smit Visual übernehmen wir Verantwortung für unsere Umwelt. Wir verbessern fortlaufend unsere Materialien und Prozesse – von der Nutzung FSC-zertifizierter Hölzer bis hin zu unseren ISO 14001- und Ecovadis-Gold-Zertifizierungen. Nachhaltigkeit ist für uns keine Maßnahme, sondern Teil unserer Haltung.



# Spezifikationen

## Was ist Ceramic Steel

Alle Chameleon Oberflächen auf dieser Seite verfügen über eine Deckschicht aus Ceramic Steel, die Cradle to Cradle Bronze zertifiziert ist. Dabei handelt es sich um eine emaillierte Schicht, die in Härte und Ebenheit mit Glas vergleichbar ist. Sie ist ebenso kratzfest und besitzt die gleiche lange Lebensdauer. Chameleon bietet folgende Ceramic Steel Oberflächen an:



## SatinTones

SatinTones ist eine Ceramic Steel Oberfläche mit einer matten Ausstrahlung. Die Fläche vermittelt Ruhe und bleibt aus allen Blickwinkeln perfekt lesbar. Außerdem ist diese Oberfläche in 15 dezenten Farbtönen erhältlich. SatinTones ist eine hervorragende Alternative zu Glasboards.

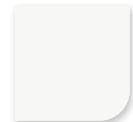
- ① **Anwendung:** Whiteboard mit einer low gloss Oberfläche. S200 ist ebenfalls für Projektion geeignet
- ① **Schreiben / Wischen:** Whiteboard Marker und trockenes Wischen
- ① **Maximale Paneelgröße:** 1200x4000 mm



## High Gloss

Diese Oberfläche besitzt einen hohen Glanzgrad, allerdings weniger stark als Glasboards. Der Vorteil der glänzenden Oberfläche ist die hervorragende Sichtbarkeit der Markierungen. Dadurch eignet sie sich ideal für Präsentationen und Situationen, in denen Inhalte aus größerer Entfernung gelesen werden müssen, wie zum Beispiel in Schulen.

- ① **Anwendung:** Meistverkaufte Whiteboard Oberfläche mit hohem Glanzgrad
- ① **Schreiben / Wischen:** Whiteboard Marker und trockenes Wischen
- ① **Maximale Paneelgröße:** 1200x4000 mm



**HG100**  
**High Gloss**  
S 0500-N  
Cool Gray 1 C

## Projektion

Diese äußerst matte Oberfläche zeigt keinerlei Reflexionen. Projektionen auf diesem Board liefern dadurch die bestmögliche Bildqualität von Projektoren. Das Board ist beschreibbar, jedoch deutlich weniger leicht trocken zu wischen. Bei Verwendung von Whiteboard Spray lässt es sich jedoch gut und gründlich reinigen.

- ① **Anwendung:** Sehr matte Oberfläche, ideal für Projektion
- ① **Schreiben / Wischen:** Whiteboard Marker und feuchtes Wischen
- ① **Maximale Paneelgröße:** 1200x4000 mm



**Projektion**  
S 0500-N  
Cool Gray 1 C

## Chalk

Die Entscheidung für eine Kreidetafel hat ganz eigene Gründe. Der wichtigste ist, dass sich mit Kreide durch unterschiedlich starken Druck feine Nuancen erzeugen lassen. Die Chameleon Kreidetafeloberfläche wird, genau wie die Whiteboard Oberflächen, aus Ceramic Steel gefertigt. Dadurch bleiben auch die Chameleon Kreidetafeln ein Leben lang perfekt abwischbar. Die matten Oberflächen sind in Grün und Grau erhältlich.

- ① **Anwendung:** Farbtreu, verschleißfest und mit einer weichen gleichmäßigen Farbwiedergabe
- ① **Schreiben / Wischen:** Kreide und trockenes Wischen
- ① **Maximale Paneelgröße:** 1200x4000 mm



**C300**  
**Chalk Graphite**  
S 7000-N  
Black 7C



**C301**  
**Chalk Canopy**  
S 6020-G  
560 C



Close-up



# Liniaturen

Chameleon-Schultafeln (in High Gloss – HG100 sowie Chalk Graphite – C300 und Chalk Canopy – C301) können mit Liniaturen, Karos oder Kreuzen versehen werden. Die Qualität dieser Oberfläche ist exakt dieselbe wie bei einer unbedruckten Variante. Auch für diese Oberflächen garantieren wir lebenslang perfekte Beschreibbarkeit und Wischfestigkeit.

## Kreuze 5 cm

Abstand zwischen Kreuze: 50 mm



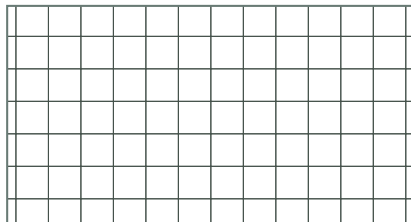
## Kreuze 10 cm

Abstand zwischen Kreuze: 100 mm



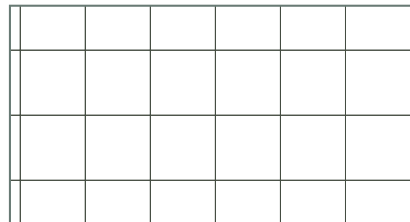
## Quadrate 5 cm

Maß Quadrate: 50 mm



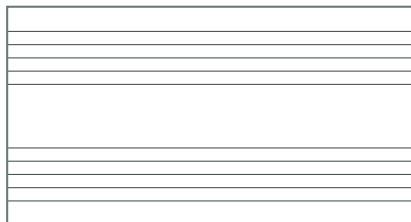
## Quadrate 10 cm

Maß Quadrate: 100 mm



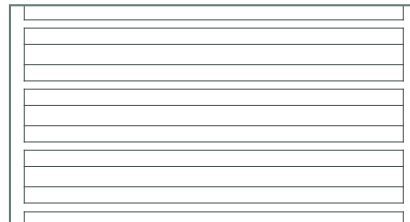
## Musik-Linien\*

Abstand zwischen Linien: 25/25/25/25/120



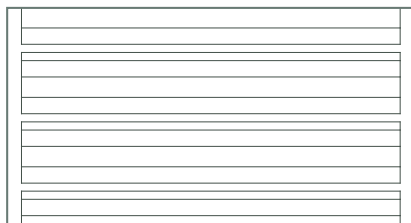
## Schuljahr 1\*

Abstand zwischen Linien: 20/40/50/40 mm



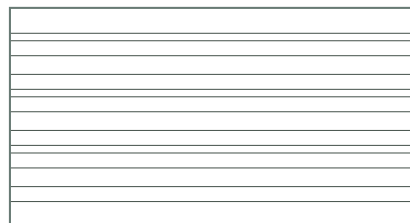
## Schuljahr 2\*

Abstand zwischen Linien: 20/30/40/30 mm



## Schuljahr 3\*

Abstand zwischen Linien: 80/35 mm



## Schuljahr 4\*

Abstand zwischen Linien: 100 mm



\* Maximale Höhe von Tafeln mit diesen bedruckten CeramicSteel-Oberflächen: 120 cm. Die Oberfläche von CeramicSteel-Tafeln, die kleiner als 120 cm sind, muss zugeschnitten werden. Dadurch entsteht eine ungleichmäßige Verteilung der Linien über die Höhe der Tafel.

# Allgemein

Oberflächen



HG100



S200



S201



S202



S203



S204



S205



S206



S207



S208



S209



S210



S211



S212



S213



S214

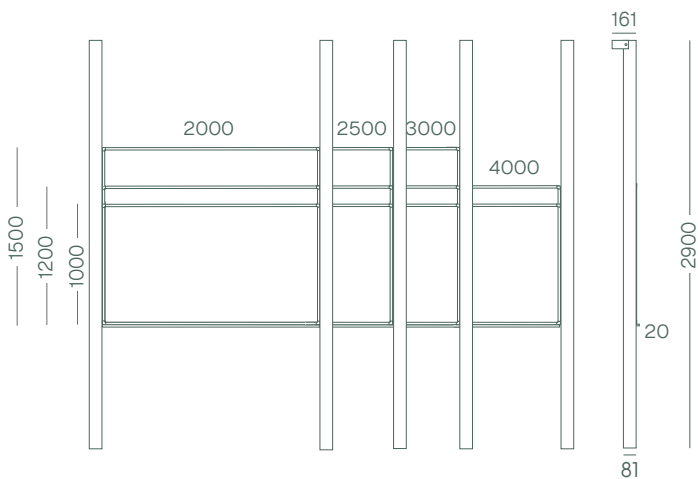


C300



C301

| Abmessung (cm) | Artikelnummer      | Brutto Gewicht | Netto Gewicht |
|----------------|--------------------|----------------|---------------|
| 120 x 400      | 17613.300 (+ Code) | 141,70         | 129,00        |
| 100 x 400      | 17606.300 (+ Code) | 124,10         | 113,00        |
| 120 x 300      | 17612.300 (+ Code) | 115,30         | 105,00        |
| 100 x 300      | 17605.300 (+ Code) | 102,10         | 93,00         |
| 120 x 250      | 17611.300 (+ Code) | 102,10         | 93,00         |
| 100 x 250      | 17604.300 (+ Code) | 91,10          | 83,00         |
| 120 x 200      | 17610.300 (+ Code) | 88,90          | 81,00         |
| 100 x 200      | 17603.300 (+ Code) | 80,10          | 73,00         |



# Technisch

## Borden

|                                            |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eigenschaften:                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Magnethaftend und trocken abwischbar</li> <li>- Geeignet für sehr intensive und dauerhafte Nutzung</li> </ul> |
| Oberfläche:                                | Ceramic Steel 0,4 mm (Innenraumluftqualität zertifiziert nach SCS-EC10.3-2014 v4.0)                                                                    |
| Dicke:                                     | 21 mm                                                                                                                                                  |
| Montage:                                   | Zwischen zwei Pylonen                                                                                                                                  |
| Höhenverstellung:                          | Stufenlos in der Höhe verstellbar über nahezu die gesamte Länge der Säulen. Gegengewichte halten die Tafeln im Gleichgewicht.                          |
| Alterung von pulverbeschichteten Profilen: | EN ISO 16474-2 (xenon-arc radiation 1000 h): Restglanz ≥ 50 %                                                                                          |
| Garantie:                                  | 2 Jahre                                                                                                                                                |
| Garantie Oberfläche:                       | Lebenslang auf Beschreib- und Trockenabwischbarkeit                                                                                                    |



# Technisch

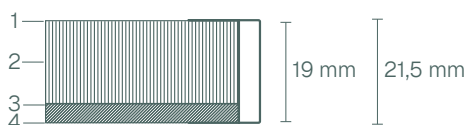
## Pylonen

|                                  |                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessung:                       | 2900 x 117 x 81 mm (HxBxT). Kürzere Pylonen optional                                   |
| Material:                        | Weiß pulverbeschichtetes Aluminium                                                     |
| Montage:                         | Wandmontage, auf dem Boden stehend. Rückseite der Pylonen 80 mm von der Wand entfernt. |
| Alterung von Pulverbeschichtung: | EN ISO 16474-2 (xenon-arc radiation 1000 h): Restglanz $\geq 50\%$                     |
| Garantie:                        | 2 Jahre                                                                                |

# Konstruktion

## Tafeln

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Oberfläche: | Ceramic Steel 0,4 mm (Innenraumluftqualität zertifiziert nach SCS-EC10.3-2014 v4.0)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. Träger 1:   | Honingwabe 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3. Träger 2:   | MDF 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4. Backing:    | 0,4 mm verzinktes Stahlblech                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Verarbeitung:  | Weiß pulverbeschichteter Aluminiumrahmen mit weißen Kunststoff-Eckverbindungen (rundum wasserdicht). Ausgestattet mit einer 20 mm tiefen, weiß pulverbeschichteten Aluminium-Ablage-/Kreideauffangrinne über die gesamte Breite der Tafel. Diese Kreideauffangrinne verhindert, dass Kreidestaub nach dem Abwischen der Tafeln auf den Boden rieselt. |



# Verpackung

|                     | Tafeln                                           | Pylonen          | Montagematerial |
|---------------------|--------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| Typ:                | Schrumpffolie                                    | Papphülse        | Auf Palette     |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück                                          | 1 Stück          | 1 Stück         |
| Materialien:        | Schrumpffolie, Wellpappe, Polypropylen-Stoßkante | Karton           | N.z             |
| Abmessung:          | Außenmaße: abmessung Tafel + 8 cm. 6 cm hoch.    | 325 x 20 x 12 cm | N.z             |



Single Column Board - S204

# Erleben Sie Single Column Board in Ihrem Projekt

Neugierig, wie Chameleon Single Column Board in Ihrem Innendesign zur Geltung kommt?  
Wir unterstützen Sie gern – von Mustern und Sonderanfertigungen bis hin zur Showroom-Besichtigung.

Was Sie tun können:

Fordern Sie eine Farb- oder Materialprobe an

Besuchen Sie unseren Showroom nach Vereinbarung

Vereinbaren Sie ein Beratungsgespräch mit einem Produktspezialisten

Smit Visual B.V.

Spaarpot 120-122  
5667 KZ Geldrop  
Niederlande

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