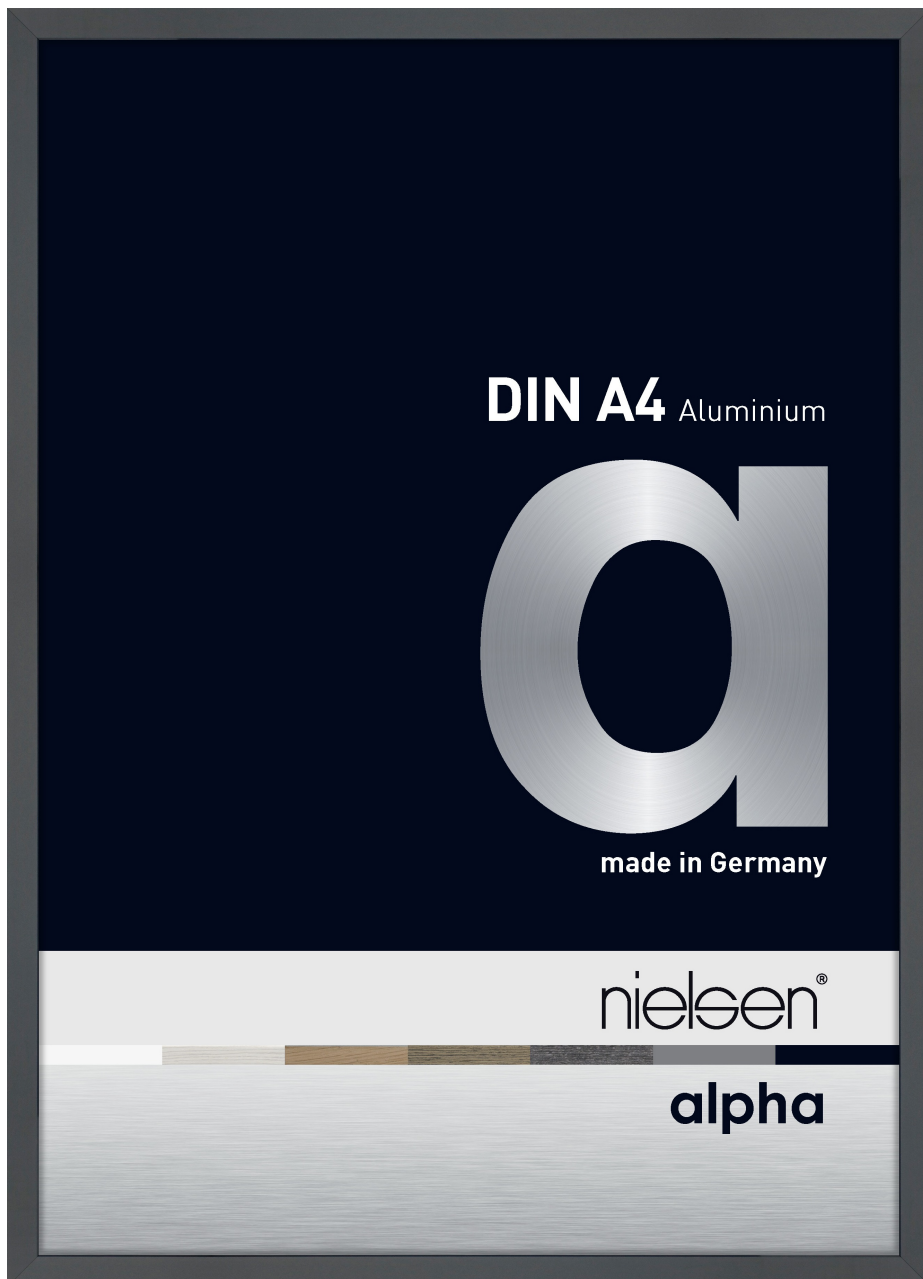
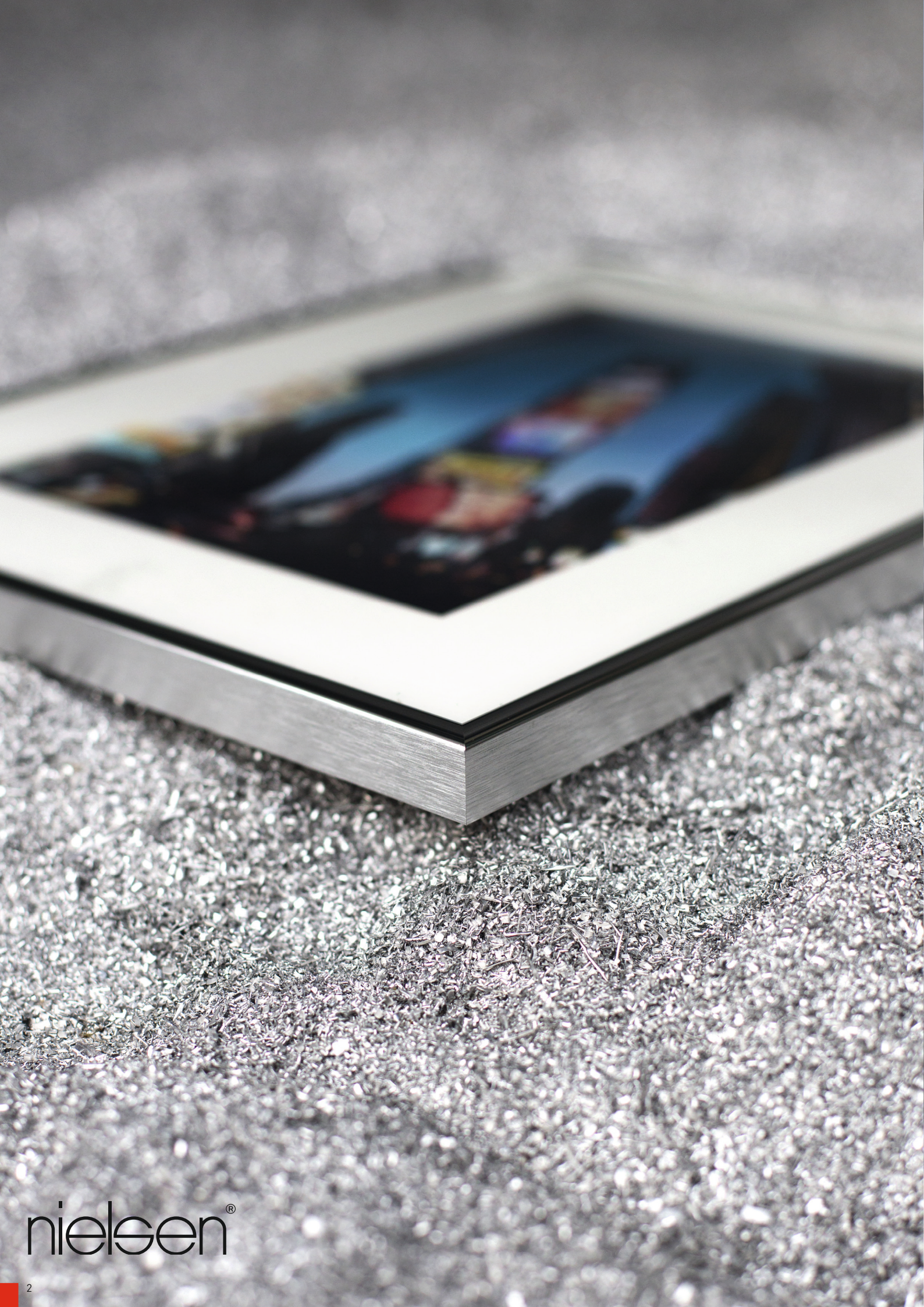


Brandschutzrahmen B1

Fire Protection Frames B1



nielsen®



nielsen[®]

Unternehmen | Company

Nielsen Design gehört zu der weltweit operierenden Unternehmensgruppe NielsenBainbridge Group. Das mittelständische Unternehmen wurde 1981 in Deutschland gegründet. Mit seinen über 300 Mitarbeitern in Deutschland und weiteren 80 in den europäischen Vertriebsstätten England und Frankreich, konnte sich Nielsen Design im Laufe der Jahre einen unangefochtenen Namen im Bereich Aluminium Bilderrahmen erarbeiten. Ein breites Angebot an Holzrahmen und -leisten sowie Passepartouts, Bilderglas, Aufhängungssystemen und Zubehör gewährleisten einen Rundum-Service im Einrahmungsmarkt.

Beste Materialien und technische Kompetenz definieren unseren Anspruch an Qualität „made in Germany“. Zertifizierte Verarbeitungsstandards nach DIN EN ISO 9001 sichern eine herausragende Produktqualität. Moderne Produktionsmethoden, von der Bearbeitung des Rohmaterials bis zum fertigen Produkt, sind ein Garant für unseren hohen Qualitätsstandard. Nicht zuletzt nehmen Umweltschutz und ein verantwortungsvoller Ressourcenverbrauch, insbesondere bei der energieintensiven Herstellung von Aluminiumleisten einen hohen Stellenwert ein.

Nielsen Design is part of the worldwide operating NielsenBainbridgeGroup. The medium-sized company was established in 1981 in Germany. With more than 300 employees in Germany and another 80 in the European sales departments England and France, Nielsen Design could develop an unrivaled reputation for providing aluminum moldings and picture frame production over the years. A wide range of wooden frames, matboards, picture glass, hanging systems and accessories guarantee a complete service in the framing market.

Superior material and technical competence define our quality standard MADE IN GERMANY. Nielsen operates under DIN EN ISO 9001. Thus, an extraordinary product quality can be guaranteed. Material, design and technique alone are not a guarantee for quality. Modern production methods – from processing the raw material to the final-product – ensure our high quality standard. Both, environment protection and a responsible and environmentally friendly consumption of resources – particularly in the energy-intensive production of aluminium mouldings – are top priorities at Nielsen.

Vorbeugender Brandschutz

In der heutigen Zeit wird das Thema **Brandschutz** immer wichtiger. Gerade bei der Ausstattung **öffentlicher Gebäude**, Stichwort DIN EN 13501-1, ist Schwerentflammbarkeit ein Muss, z.B. für:

- Hotels
- Krankenhäuser
- Kindergärten
- Büros
- Schulen
- Universitäten
- Kaufhäuser
- Flughäfen

Die Aluminiumrahmen bestehen ausschließlich aus **schwerentflammbaren Komponenten** und erfüllen die Anforderungen der **Baustoffklasse B1**. Qualität mit höchstem Anspruch. Elegantes Design mit zertifiziertem Brandschutz nach DIN 4102-1 **schwerentflammbar, nicht brennend abtropfend / abfallend**.

Preventive fire protection

In modern times, the issue of fire protection becomes increasingly important. Especially in the design of public buildings fire protection is a *must have*, see DIN EN 13501-1. For example for:

- Hotels
- Hospitals
- Kindergartens
- Offices
- Schools
- Universities
- Department stores
- Airports

The aluminum frames are made exclusively of flame-resistant components and meet the requirements of class B1. Quality meets the highest standards. Elegant design with certified fire protection according to DIN 4102-1 flame-resistance, without burning droplets / falling.



Brandschutz für jede Einrichtung

Alle Rahmen sind flexibel einsetzbar, in allen öffentlichen Gebäuden, wie z.B.: Schulen, Hotels, Arztpraxen oder Kaufhäusern. Die Handhabung und das Austauschen sind kinderleicht, ob für Fluchtpläne oder zur Wanddekoration. Brandschutz mit Nielsen - für jede Umgebung der sichere Schutz.

Vorteile im Überblick

- 3 Profile aus hochwertigem Aluminium
- Floatglas mit geschliffenen Kanten
- spezielle B1 Rückwand mit Drehfeder und Aufhänger
- hohe Formstabilität
- einfache Handhabung
- universell einsetzbar
- Langlebigkeit aller Materialien
- made in Germany

Fire protection for each facility

All frames can be used flexibly in every public building, e.g.: schools, hotels, ambulance or department stores. The handling and the replacement is easy, whether for escape plans or wall decoration. Fire protection with Nielsen, for any environment the secure protection.

Preventive fire protection

- 3 profiles of high quality aluminium
- bevelled floatglas
- special B1 backing board with torsion spring and hanger
- high dimensional stability
- easy handling
- all-purpose
- persistence of all materials
- made in Germany



Alpha



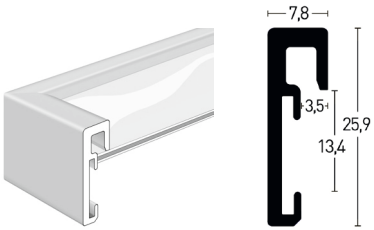
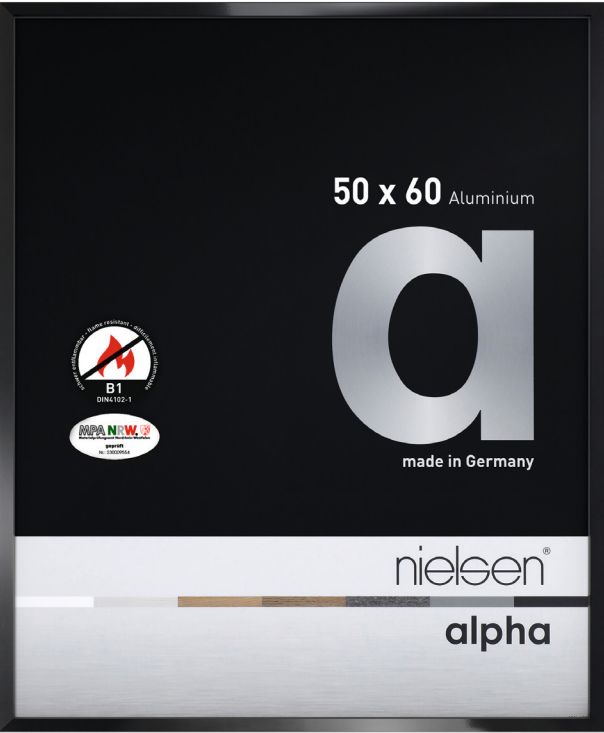
C2



Classic

Alpha

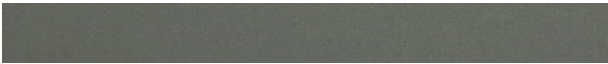
Max. Einlegehöhe 8 mm | max. insertion height 8mm



Silber | Silver



Silber matt | Frosted Silver



Platin | Platin



Dunkelgrau glanz | Glossy Dark Grey

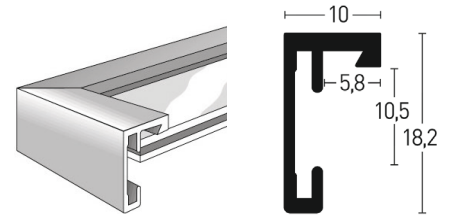
Formattabelle B1 | Table of Formats B1

für alle Serien | for all ranges

› Brandschutz‹		
Formate in cm		
20 x 30	40 x 50	59,4 x 84,1
21 x 29,7	42 x 59,4	60 x 80
24 x 30	40 x 60	70 x 90
29,7 x 42	50 x 60	70 x 100
30 x 40	50 x 70	94,1 x 118,9

C2

Max. Einlegehöhe 1,5 mm | max. insertion height 1,5 mm



Struktur Silber matt | Soft Frosted Silver



Struktur Grau matt | Soft Frosted Grey



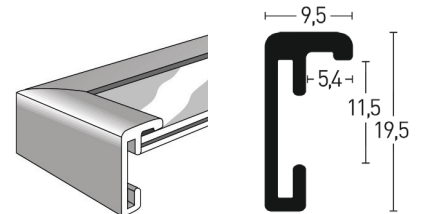
Struktur Schwarz matt | Soft Black matt



Cyber Grün | Cyber Green

Classic

Max. Einlegehöhe 2,5 mm | max. insertion height 2,5 mm



Silber | Silver



Silber matt | Frosted Silver



Schwarz matt | Black matt

B1-Brandschutzrahmen Fire Protection Frames B1

Zertifizierung nach DIN 4102-1

Die Brandschutzrahmen wurden vom Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen erfolgreich auf Schwerentflammbarkeit geprüft und mit der Zertifizierung nach DIN 4102-1 versehen. Das MPA betreibt seit vielen Jahren ein Brandprüfzentrum und hat als Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle einen ausgezeichneten Ruf.

Certification according to DIN 4102-1

The fire protection frame was successfully tested by the material testing institute North Rhine-Westphalia for verification of flame resistance and provided with the certification according to DIN 4102-1. The MPA operates for many years and has an excellent reputation as a fire inspection, monitoring and certification centre.

MPA NRW.
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Die Firma
Nielsen Design GmbH
Röntgenstraße 8-12, 33378 Rheda-Wiedenbrück

ist berechtigt für das Produkt
**„Bilderrahmen B1“ aus Aluminium mit Mineralglasscheibe
und MDF-Rückwand**
das **MPA NRW-Quality Label** zu führen:

MPA NRW.
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen
geprüft
Nr.: 230009554

Prüfgrundlagen: DIN 4102-1 (Mai 1998)
Grundlage: MPA NRW-Prüfbericht Nr. 230009554
Gültig bis: 07.12.2019

Dortmund, den 07.01.2015

i.A. 
Dipl.-Ökonomin Martina Fahnenmann
Dezernentin 24/Marketing

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen • Marsbruchstraße 186 • 44287 Dortmund • Telefon +49 (0)231 4592-0 • Telefax +49 (0)231 458549 •
MPA NRW Brandprüfzentrum Erwitte • Auf den Thälern 2 • 59507 Erwitte • Telefon +49 (0)2943 897-0 • Telefax +49 (0)2943 897-89 •
• E-Mail: info@mpanrw.de • www.mpanrw.de •





Produktportfolio

- Bilderrahmen auf Maß
- Wechselrahmen (Aluminium, Brandschutzrahmen, Holz)
- Collagerahmen
- Passepartouts
- Bilderglas
- Aufhängesysteme

Product Portfolio

- Picture frames on measure
- Ready-Made Frames (Aluminium, Fire Protection Frames, Wood)
- Collage Frames
- Matboards
- Picture Glass
- Hanging Systems

Nielsen Design GmbH

Röntgenstraße 8-12
D-33378 Rheda-Wiedenbrück

Telefon +49 (0) 52 42 / 41 05-0
Telefax +49 (0) 52 42 / 41 05-738

info@nielsen-design.de
www.nielsen-design.de
www.nielsenbainbridge.com
www.nbg-home.com



.de



.com