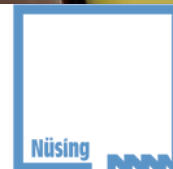




# Tertia



Nüsing Greenline  
Écologique pour l'avenir



Blauer Engel-Check

- faibles émissions pour un environnement intérieur sain
- testé sans substances nocives formaldéhydes
- bois issu d'une sylviculture durable



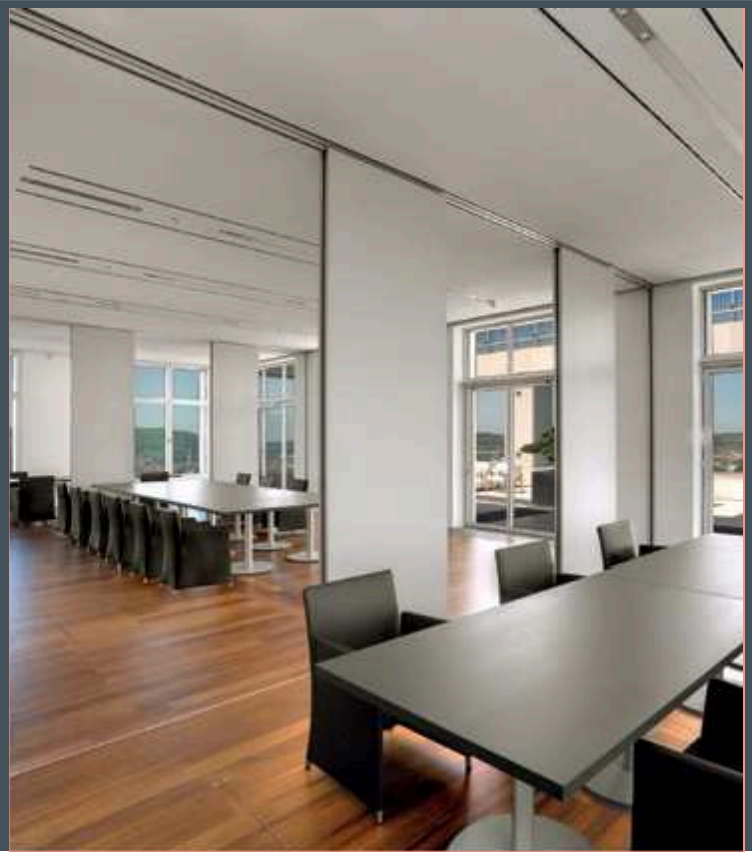
## Écologique pour l'avenir

2

### Nüsing „Greenline“ En un coup d'œil

Sur le plan technique et esthétique, nous sommes capables de satisfaire presque toutes les demandes grâce à nos systèmes de murs mobiles sur mesure. Notre design unique, combiné à une technologie de pointe et des normes de sécurité élevées, fait preuve d'une grande qualité. Nous aspirons à regarder vers l'avenir ensemble et à promouvoir des actions respectueuses de l'environnement. Notre politique d'entreprise est orientée vers la durabilité écologique pour préserver notre planète.

Nous mettons en œuvre diverses méthodes pour atteindre cet objectif. Les déchets que nous produisons sont incinérés et utilisés pour notre propre système de chauffage. L'installation de panneaux solaires sur le toit n'est pas seulement rentable, mais témoigne également de notre approche moderne des énergies renouvelables. Nous continuerons à travailler activement dans cette direction.



## Eco-INSTITUT, leader pour les tests de produits

L'éco-INSTITUT se positionne en tant que leader dans les tests d'émissions et de substances toxiques pour les produits de construction et d'ameublement. Ce laboratoire indépendant et accrédité, basé à Cologne, dispose de plus de 85 chambres en acier inoxydable et en verre et évalue les produits selon des normes nationales et internationales. Grâce à une expérience de plus de 25 ans dans l'analyse des traces et résidus de produits chimiques nocifs pour la santé, le laboratoire effectue des tests et des évaluations rapides et compétentes sur l'ensemble des produits.

ZERTIFIKAT / CERTIFICATE / CERTIFICAT 

Zertifizierte Produkte Certified products Produits certifiés	Nisling Premium Greenline
Probentyp Kind of sample Type d'échantillon	mobiles Treppensandsystem
Hersteller / Vertrieb Manufacturer / Distributor Fabricant / Service commercial	Franz Nisling GmbH & Co. KG Bockstraße 5 48163 Münster
Zertifizierungsnummer Number of certificate Numéro de certificat	ID 0915 - 33376 - 001
Protokollnummer Number of test report N° du rapport de certifiée	50136-001 50362-001 50487-001
Prüfungsbereich Test program Programme de certifiée	Labordiagnostik auf gesundheitlich bedenkliche Emissionen und Inhaltsstoffe Tested on hazardous emissions and components. Contrôle en laboratoire des émissions et composants critiques pour la santé
Prüfergebnis Result of certifiée	Die untersuchten Produkte erfüllen die Anforderungen des eco-INSTITUT. Einschließen siehe zugehöriges Gutachten. The products fulfil the eco-INSTITUT-Label test criteria. For further details see the respective report. Les produits respectent les exigences en vigueur de eco-INSTITUT. Pour les détails, cf. expertise du produit.
Gültigkeit des Zertifikats Validity of the certificate Validité du certificat	09 / 2017

Köln, 16.05.2015    eco-institut.de



4

## Conforme aux critères d'émission DGNB

Il existe plusieurs systèmes de certification pour la construction durable, mais le système DGNB se distingue par son caractère unique. Il a pour objectif de décrire de manière objective et d'évaluer la durabilité des bâtiments et des quartiers urbains. L'évaluation de la qualité se fait de manière holistique tout au long du cycle de vie complet du bâtiment. Le système de certification DGNB est applicable à l'échelle internationale et se distingue par sa flexibilité, permettant une adaptation précise aux différentes utilisations des bâtiments et aux exigences spécifiques de chaque pays.

La certification atteste de la réalisation exceptionnelle de près de 50 critères de durabilité couvrant les domaines de l'écologie, de l'économie, des aspects socioculturels, de la technologie, des processus et de l'emplacement.

Si les critères dépassent les normes, la DGNB délivre un certificat en argent, or ou platine. De plus, il est possible d'obtenir une précertification dès la phase de planification. Il est important de noter que le système DGNB n'évalue jamais des mesures individuelles, mais toujours la performance globale d'un bâtiment ou d'un quartier. La cloison mobile a été testée pour les émissions, et est également conforme aux normes DGNB/LEED pour les exigences des critères de qualité de l'air intérieur des bureaux de l'Agence fédérale allemande pour l'environnement.

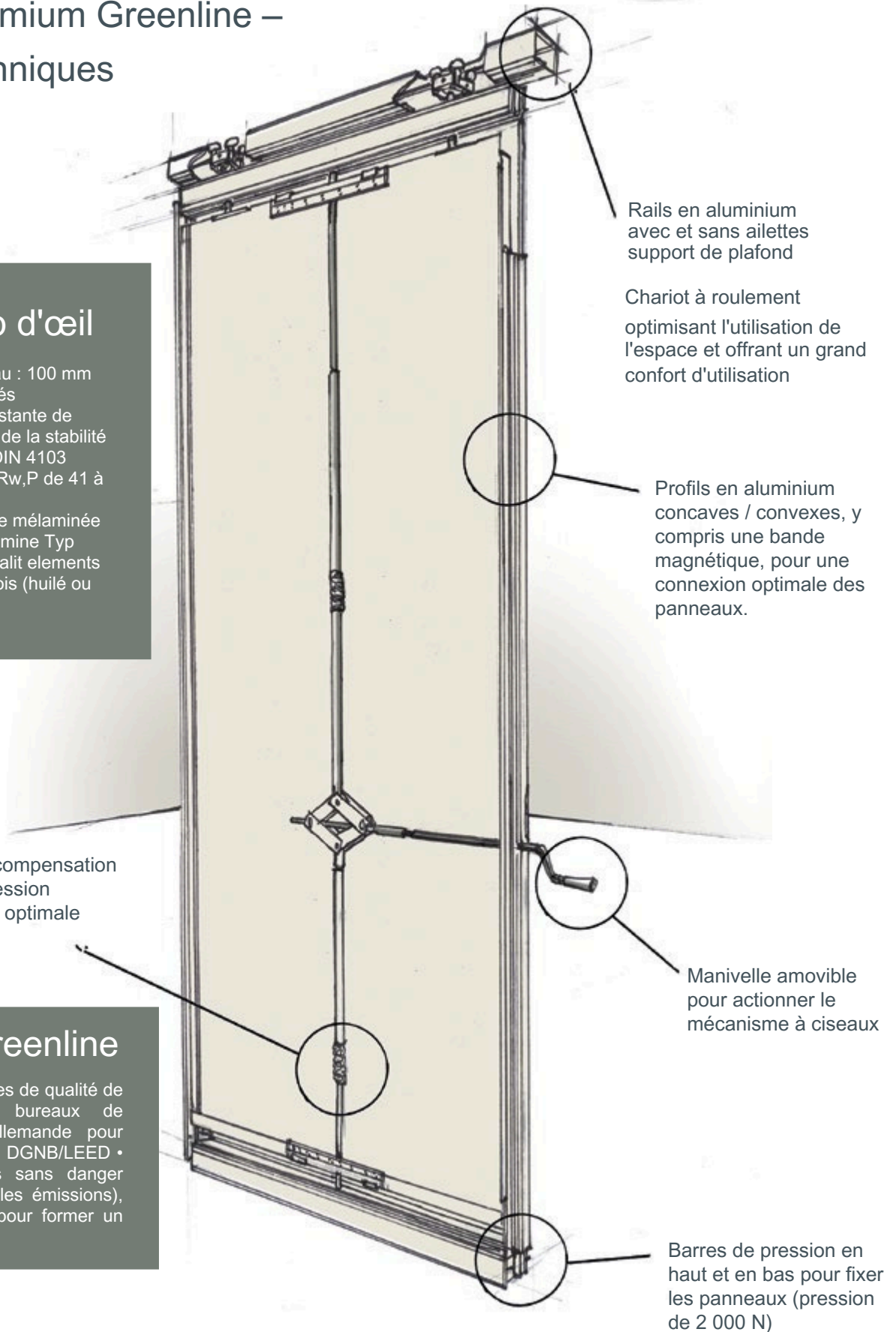
# Nüsing Premium Greenline – Détails techniques

## En un coup d'œil

- Épaisseur de panneau : 100 mm
- Finition chants plaqués
- Pression d'appui constante de 2 000 Newton, preuve de la stabilité conforme à la norme DIN 4103
- Isolation acoustique  $R_{w,P}$  de 41 à 57 dB
- Revêtement en résine mélaminée (Getalit elements mélamine Typ EC), stratifié HPL (Getalit elements Typ EC) ou placage bois (huilé ou vernis à base d'eau)

## Aspects Greenline

- Conforme aux critères de qualité de l'air intérieur des bureaux de l'Agence fédérale allemande pour l'environnement selon DGNB/LEED
- Composé d'éléments sans danger pour la santé (à faibles émissions), qui sont assemblés pour former un mur solide





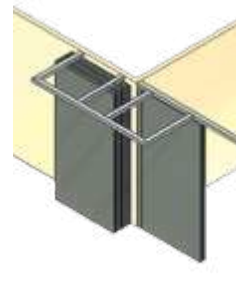
1 | Z2 K



2 | Z4 K



3 | Z5 K

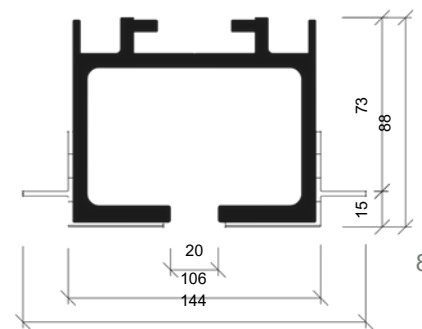
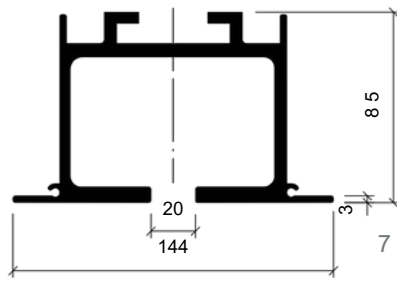
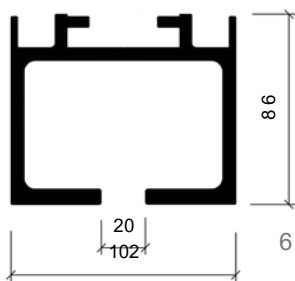


4 | Z6 K



5 | Z8 L

Aluminium



6

## La Nüsing Premium Greenline transforme chaque séparation en une expérience positive.

Nous envisageons d'installer les éléments muraux en tenant compte de toutes vos exigences et préférences d'utilisation, tout en prenant soin de bien positionner et intégrer harmonieusement le mur dans l'espace. Le design des surfaces apparentes suivra une ligne directrice cohérente, assurant ainsi une pleine intégration du mur dans la structure de la pièce. Le choix optimal de l'emplacement des éléments ne se limite pas aux contraintes d'espace, mais offre également l'opportunité de modeler le style global de la pièce. Le résultat final est toujours singulier, à la fois dans son impact et dans sa qualité.

1–5| Le positionnement des éléments est ajusté de manière optimale en fonction de la situation particulière de la pièce. Les variantes présentées ne sont que quelques exemples parmi d'autres possibilités d'agencement.

6–8| Les rails de guidage sont disponibles dans différents formats, permettant ainsi une adaptation sur-mesure.



Les finitions représentées dans la brochure ne peuvent pas être reproduites fidèlement pour des raisons d'impression et ne reflètent pas leur apparence réelle.

7

## Toutes les finitions ne sont pas identiques

L'apparence d'une cloison est aussi importante que sa fonctionnalité lorsqu'on cherche la solution parfaite pour des espaces intégrés. Une belle harmonie émerge de la coordination de tous les éléments. On peut choisir de totalement aligner le design de la cloison avec les couleurs dominantes, mais il y a aussi la possibilité de faire de la cloison l'élément principal du design, offrant ainsi une grande liberté d'imagination.

Les parties individuelles peuvent être faites sur mesure, avec des dimensions de panneaux allant de 1,30 m x 2,60 m à 1,30 m x 4,10 m. Cela permet de créer une mosaïque unique.

Vous pouvez mettre en couleur des éléments comme les portes, les mettant ainsi en avant de manière particulière. Ces choix de couleurs deviennent des parties importantes du design du bâtiment. Grâce à la mobilité des installations, cela peut devenir un vrai point fort architectural. Les options sont aussi variées que vos idées.

Les surfaces sont recouvertes d'une couche de mélamine sur un panneau de particules sans formaldéhyde (NAF), conforme à la norme DIN EN 13986:2004 pour respecter les règles d'émissions de la norme RAL-UZ 176 (Ange bleu) et de la spécification standard de Californie 01350.

# Tertia



Tertia Solutions  
1A rue Pégase  
67960 Entzheim (France)  
Tél : 03 88 15 24 24  
[www.tertia.fr](http://www.tertia.fr)

