

arn



KUSCH+CO



Quand le bois ou l'aluminium sont en parfaite symbiose avec l'injection plastique, le résultat est un siège engageant l'avenir. Une série offrant un confort sain et ergonomique, qui est pratique en toutes ses fonctions, multitâche et élégante. Son langage des formes est aussi fascinant qu'il est unique.



Index

Variantes	12
kuschmed® Hygienic-Line	17
Données techniques	20
Matériaux	26
Solutions	29
Qualité, durabilité	30
Références	32



Design by Scaffidi & Johansen

Antonio Scaffidi et Mads K. Johansen se sont rencontrés lors de leurs études à l'Académie de Design à Copenhague. Alors qu'Antonio Scaffidi unit sa passion italienne à la culture nordique, Mads K. Johansen se laissait inspirer par son expérience artisanale en tant qu'ébéniste. La fonctionnalité impeccable ainsi que la vision que le design parle pour soi se trouvent au premier plan de leur méthode de travail. Mads K. Johansen est décédé en automne 2014.

















Variantes

Arn siège à 4 pieds en bois

Ici, le bois et l'injection plastique s'amalgament, formant une unité grâce aux assemblages à vis invisibles. En option également avec assise tapissée et placet de dossier tapissé. La série se décline en siège et en siège avec accoudoirs: les deux variantes sont empilables.



Arn siège à 4 pieds en bois, avec dossier haut

Ces variantes sont non seulement caractérisées par un design attrayant, celles-ci disposent également d'un avantage ergonomique supplémentaire. Le dossier haut qui monte jusqu'aux épaules soutient le dos parfaitement, ménageant la musculature des épaules et de la nuque.



Arn chaise haute à 4 pieds en bois

En tant que chaise haute, la chaise s'élance vers le ciel tout en restant empilable ainsi qu'élégante. Le repose-pieds en acier chrome assure une posture assise très confortable. Sur demande avec assise tapissée et placet de dossier tapissé.



Arn siège à 4 pieds en métal

Pour cette série, les pieds sont fabriqués en aluminium au lieu de bois, sans modifier le langage des formes. Cette variante est également appropriée à l'usage temporaire en extérieur Outdoor.



Arn siège à 4 pieds en métal, avec dossier haut

En général, tout le monde aime le confort bienfaisant quand le dos est bien soutenu jusqu'aux épaules en position assise, ainsi ménageant la musculature des épaules et de la nuque. La variante à dossier haut est conçue afin de répondre à ces désirs.



Variantes

Arn siège à 4 pieds en bois



Assise et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
4L LGW P**

**ARN FRAME CHAIR
4L LGW HB P**

Assise tapissée et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
4L LGW UPH**

**ARN FRAME CHAIR
4L LGW HB UPH**

Arn chaise haute à 4 pieds en bois



Assise et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
HKR 4L LGW P**

Assise tapissée et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
HKR 4L LGW UPH**

Arn siège à 4 pieds en métal



Assise et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
4L LGM P**

**ARN FRAME CHAIR
4L LGM HB P**

Assise tapissée et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
4L LGM UPH**

**ARN FRAME CHAIR
4L LGM HB UPH**







Arn siège à 4 pieds en bois

Ces modèles de la gamme kuschmed® Hygienic-Line, avec des surfaces non poreuses et antisalissures, peuvent être désinfectés de manière hygiénique. Il n'y a pas de parties cachées ou difficiles d'accès. Les chaises sont disponibles avec ou sans accoudoirs, avec un dossier bas ou haut. Assise et dossier en plastique avec des propriétés antibactériennes élevées, en principe sans rembourrage. Châssis avec joint en silicone entre la partie inférieure et le siège pour éviter la pénétration de liquides. Pieds en hêtre naturel, scellés antibactériens.



Arn siège à 4 pieds en métal

Ces modèles de la gamme kuschmed® Hygienic-Line existent dans les mêmes variantes. Mais avec des pieds en aluminium anodisé, donc avec de bonnes propriétés antibactériennes.



Arn siège à 4 pieds en bois



Assise et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
4L HYG LGW P**



**ARN FRAME CHAIR
4L HYG LGW HB P**

Arn siège à 4 pieds en métal



Assise et dossier en plastique

**ARN FRAME CHAIR
4L HYG LGM P**



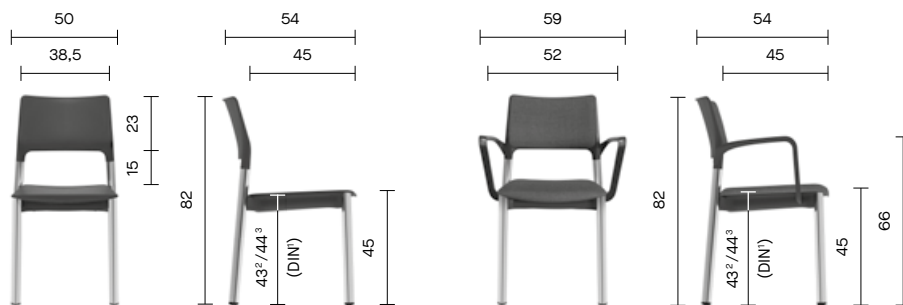
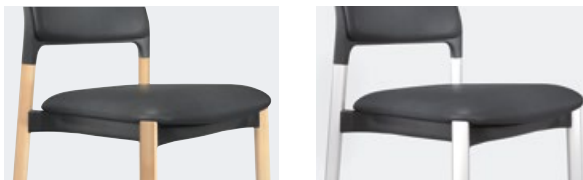
**ARN FRAME CHAIR
4L HYG LGM HB P**

Données techniques

Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal

Accessoires

- Avec ou sans accoudoirs
- Patins plastique
- Patins plastique avec feutre (pas pour variantes kuschmed® Hygienic-Line)
- Protect glides
- Option hauteur d'assise 50 cm ou 55 cm (seulement pour variantes avec pieds en métal, pas pour variantes kuschmed® Hygienic-Line)
- Option assise avec garnissage plus épais (capitonnage de confort, plus 20 mm, pas pour variantes kuschmed® Hygienic-Line)



Poids:

Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal
5,5 – 6,5 kg selon la variante choisie

Poids:

Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal
6,0 – 7,0 kg selon la variante choisie



¹ La hauteur d'assise est mesurée selon la norme DIN EN 1335-1. Afin de déterminer la hauteur d'assise, un dispositif de mesure est positionné à la hauteur de l'ischium après avoir placé une charge de 50 kg sur la demi-largeur de l'assise.

² non tapissé

³ tapissé

⁴ Données/dimensions ne valent pas pour le capitonnage de confort

Dimensions en cm

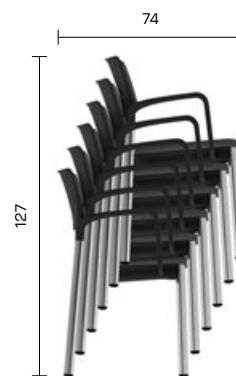
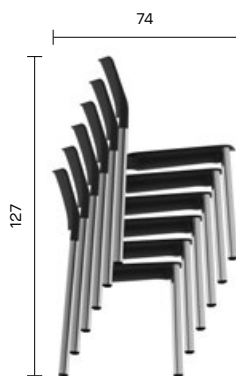
Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal

Empilage⁴

- Empiler sur chariot CART KU 1: 10 unités
- Empiler sur chariot CART KU 3: 8 unités
- Empiler sur chariot CART KU 4: 10 unités
- Empiler sur chariot CART KU 2: 8 unités
- Piles mixtes de sièges et sièges avec accoudoirs empilables possibles

Empilage non tapissé, capitonné⁴

- 6 unités
- Hauteur plus 9 cm par siège/siège avec accoudoirs empilable
- Profondeur plus 4 cm par siège/siège avec accoudoirs empilable

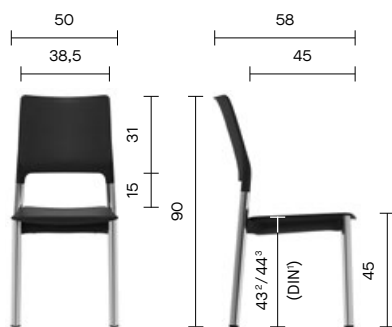
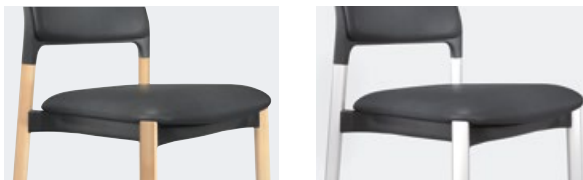


Données techniques

Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal, avec dossier haut

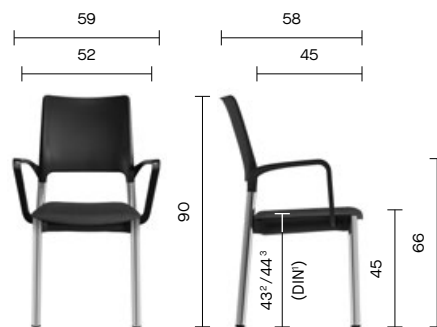
Accessoires

- Avec ou sans accoudoirs
- Patins plastique
- Patins plastique avec feutre (pas pour variantes kuschmed® Hygienic-Line)
- Protect glides
- Option hauteur d'assise 50 cm ou 55 cm (seulement pour variantes avec pieds en métal, pas pour variantes kuschmed® Hygienic-Line)
- Option assise avec garnissage plus épais (capitonnage de confort, plus 20 mm, pas pour variantes kuschmed® Hygienic-Line)



Poids:

Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal
6,0 – 7,0 kg selon la variante choisie



Poids:

Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal
6,5 – 7,5 kg selon la variante choisie

¹ La hauteur d'assise est mesurée selon la norme DIN EN 1335-1. Afin de déterminer la hauteur d'assise, un dispositif de mesure est positionné à la hauteur de l'ischium après avoir placé une charge de 50 kg sur la demi-largeur de l'assise.

² non tapissé

³ tapissé

⁴ Données/dimensions ne valent pas pour le capitonnage de confort

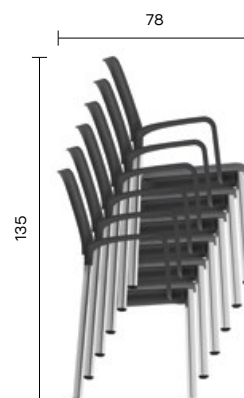
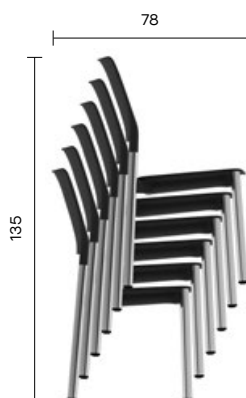
Arn siège à 4 pieds en bois ou en métal, avec dossier haut

Empilage⁴

- Empiler sur chariot CART KU 1: 10 unités
- Empiler sur chariot CART KU 3: 8 unités
- Empiler sur chariot CART KU 4: 10 unités
- Empiler sur chariot CART KU 2: 8 unités
- Piles mixtes de sièges et sièges avec accoudoirs empilables possibles

Empilage non tapissé, tapissé⁴

- 6 unités
- Hauteur plus 9 cm par siège/siège avec accoudoirs empilable
- Profondeur plus 4 cm par siège/siège avec accoudoirs empilable

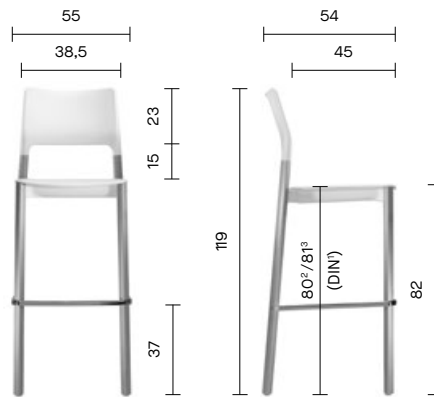


Données techniques

Arn chaise haute à 4 pieds en bois

Accessoires

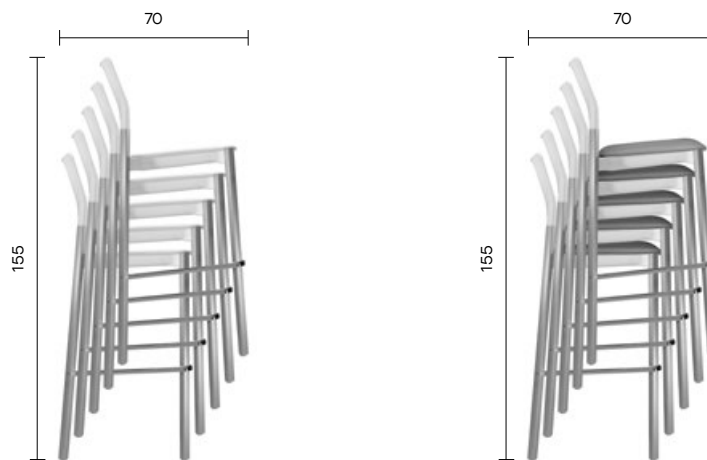
- Patins plastique
- Patins plastique avec feutre
- Protect glides



Poids: 8,0 – 9,0 kg selon la variante choisie

Empilage non tapissé, tapissé⁴

- 5 unités sur une surface plane
- Hauteur plus 9 cm par chaise haute
- Profondeur plus 4 cm par chaise haute



¹ La hauteur d'assise est mesurée selon la norme DIN EN 1335-1. Afin de déterminer la hauteur d'assise, un dispositif de mesure est positionné à la hauteur de l'ischium après avoir placé une charge de 50 kg sur la demi-largeur de l'assise.

² non tapissé

³ tapissé



Matériaux

Arn

Assise, dossier, accoudoirs

- Châssis en polyamide renforcé à la fibre de verre
- Assise, dossier et accoudoirs en polypropylène
- Châssis, assise, dossier et accoudoirs en signal white, light grey, silk, tinkerbell, quartz grey ou black grey
- En option plastique blanc ignifuge

Tapiserie d'ameublement

- Au choix assise tapissée ou assise tapissée et placet de dossier tapissé
- En option assise avec garnissage plus épais (capitonnage de confort, plus 20 mm)
- Avec mousse ignifuge (mousse non feu) ou en option avec mousse ignifuge (mousse non feu) et interliner «flamline» incombustible

Pieds en bois

- Hêtre naturel ou teinté
- Chêne naturel
- En option avec revêtement de surface antibactérien

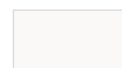
Pieds en métal

- Aluminium anodisé mat argent
- Aluminium anodisé brillant

Variante kuschmed® Hygienic-Line

- Assise, dossier et accoudoirs en plastique aux propriétés antibactériennes élevées
- Étanchéité hygiénique permanente et chant d'étanchéité compatible avec les désinfectants, entre le support d'assise et l'assise
- Pieds en bois hêtre naturel, en option avec revêtement de surface antibactérien
- Pieds en métal aluminium anodisé mat argent ou aluminium anodisé brillant
- Assise tapissée et placet de dossier tapissé pas possible

Plastique



KW signal white



KY light grey



KK silk



KT tinkerbelle



KQ quartz grey



KG black grey



Toutes les couleurs de plastique également appropriées à l'usage en extérieur



Tous les composants en plastique répondent aux exigences des normes de protection contre le feu DIN EN 1021 partie 1/2 et NF D 60-013. Les composants en plastique en signal white, comprenant l'agent ignifuge Tatren Plus, répondent même à la classification DIN 66084 P-a, «coussin en matière papier».

Teintes des couleurs covenant aux couleurs en plastique

Couleur	RAL	NCS	RESOPAL Plain Colour	PANTONE	RGB	CMYK
KW signal white	9003	S 0502-B	D354-60 designer white	-	249 / 248 / 247	1 / 1 / 2 / 2
KY light grey	7047	-	0160-60 silver grey	Cool Gray 3	229 / 228 / 228	12 / 9 / 9 / 0
KK silk	075 70 10	S 3005-Y20R	1500N-60 soft grey	Warm Gray 3	192 / 184 / 176	5 / 10 / 25 / 30
KT tinkerbelle	110 80 20	S 2020-G40Y	0666-60 pistaccio	7485	177 / 191 / 138	20 / 0 / 40 / 10
KQ quartz grey	7039	S 5502-R	-	403	105 / 99 / 93	50 / 40 / 50 / 40
KG black grey	7021	S 7502-B	10622-60 ebony	446	19 / 31 / 43	45 / 15 / 5 / 95

Les couleurs recommandées s'approchent des couleurs originales. Il est impossible de garantir une conformité exacte.

Usage en extérieur ☀️

Les modèles avec pieds en métal, sans assise tapissée ni placet de dossier tapissé, sont appropriés à l'usage en extérieur pour une durée limitée. Les intempéries ne peuvent pas affecter les propriétés mécaniques des com-

posants en plastique. Toutefois, la décoloration ainsi que les salissures irréversibles des composants en plastique sont inévitables et ne peuvent pas faire l'objet d'une plainte. L'usage permanent en extérieur dans des conditions

climatiques extrêmes (p.e. climat tropique, gel persistant, exposition aux UV extrême, ou températures constamment >40 °C) n'est pas possible et doit être limité en fonction des conditions météorologiques saisonnières.





Solutions

Extrait

En fonction de l'environnement, les meubles de collectivités sont censés répondre à une multitude d'exigences. Les architectes et les architectes d'intérieur doivent faire face à une réglementation sévère ainsi que d'importants défis, entre autres la prévention incendie, l'hygiène ou les meubles adaptés aux personnes à mobilité réduite. Kusch+Co propose des solutions individuelles.

Protection contre le feu

Surfaces en bois

Toutes les surfaces en bois sont laquées en utilisant un vernis hydro UV écologique-ment neutre, «non-propagatrice de flammes» conformément à DIN EN 13501 B s2 d0.

Composants en plastique

Tous les composants en plastique de cette collection répondent aux exigences des normes de protection contre le feu DIN EN 1021 partie 1/2 et NF D 60-013. Les composants en plastique en signal white, comprenant l'agent ignifuge Tatren Plus, répondent même à la classification DIN 66084 P-a, «coussin en matière papier».

Tapiserie d'ameublement

Le capitonnage comprend une mousse ignifuge (mousse non feu). De surcroît, avec le concept de protection contre le feu de Kusch+Co, un interliner «flamline» incombustible (approuvé par les autorités de la construction et incombustible A2 selon la norme DIN 4102) sépare le placet en mousse du revêtement.

Ainsi, le capitonnage remplit quatre critères salvateurs. Les sièges:

- sont autoextinguibles
- réduisent le dégagement de fumées
- rendent la propagation d'un feu naissant impossible
- ne se transforment pas en foyer d'incendie.

Avec le matériau de revêtement skai Parotega NF et la mousse ignifuge (mousse non feu), toutes les variantes de la série Arn sont conformes à la norme DIN 66084 P-a.

Nous disposons de certificats et d'expertises de nos essais d'incendie en laboratoire avec une multitude de séries en différentes finitions, que nous mettons volontiers à votre disposition.

Nos capitonnages, p.e. revêtus en cuir, cuir synthétique, ou en tissus, ainsi que nos variantes non tapissées ayant une coque en multiplis, stratifié ou en plastique remplissent les standards suivants en fonction de leur finition:

- Allemagne: DIN 66084 P-a
- France: NF D 60-013
- Grande-Bretagne: BS 5852 Crib 5
- L'Italie: UNI 9176
- L'Europe: EN 1021 partie 1/2

N'hésitez pas à nous contacter pour recevoir les certificats.

Hygiène

La finition de la gamme kuschmed® Hygienic-Line offre un minimum de points d'adhésion pour les bactéries, les germes et les moisissures et un environnement peu favorable à leur reproduction. Ce concept élimine les risques: les placages ébénisterie à pores ouverts, les dossiers à fente, les revêtements inadéquats, les patins feutre.

Les surfaces devraient être lisses, sans pores, étanches aux liquides et aux germes et rendre la formation des bactéries quasi impossible. Les composants en bois sont complètement enduits d'un vernis sans pores aux propriétés antibactériennes. De plus, ce vernis est résistant aux désinfectants. Les surfaces métalliques sont chromées ou disposent d'une induction argentée empêchant le développement des germes. Les ions d'argent sont activés par des colonies de bactéries, se diffusant vers la surface pour arrêter la reproduction des bactéries.

Les variantes Hygienic-Line disposent de pieds en aluminium, ou alternativement de pieds en hêtre entièrement enduit. Le dossier est toujours sans placet tapissé et l'assise n'est

pas tapissée. Grâce à un joint d'étanchéité en silicone intégré dans le châssis entre la base et l'assise et aux obturateurs pour les trous des accoudoirs, ces modèles offrent un maximum de sécurité hygiénique.



kuschmed®
HYGIENIC-LINE

Mobilité réduite

Certaines personnes souffrent de mobilité réduite. Ce groupe comprend les personnes âgées, les femmes enceintes, les personnes souffrant de nanisme ainsi que les personnes handicapées. Pour celles-ci, l'action de s'asseoir ou de se lever peut parfois présenter un défi. Les hauteurs d'assise standard de 42 ou 45 cm s'avèrent souvent trop basses.

Les meubles pour les gens à mobilité réduite doivent répondre aux critères suivants:

- Hauteur d'assise d'au moins 48 cm
- Placet assise assurant une posture assise bien droite et facilitant l'action de se lever
- Accoudoirs stables offrant du soutien adéquat
- Pieds sont positionnés quasi verticalement pour qu'il n'existe aucun risque de pouvoir trébucher

Outre la hauteur d'assise standard de 45 cm, les variantes des séries Arn avec pieds en métal sont disponibles avec une hauteur d'assise de 50 cm ou 55 cm. Des accoudoirs stables, des pieds positionnés quasi verticalement et garantissent une posture assise bien droite. Les sièges etsiège avec accoudoirs de la série Arn avec pieds en métal ayant une hauteur d'assise de 55 cm au maximum sont capables de supporter un poids allant jusqu'à 150 kg.

Contactez-nous pour recevoir des renseignements supplémentaires.

Qualité, durabilité

Extrait

Qualité

Nos produits sont fabriqués de manière rationnelle. Notre production a été certifiée pour l'environnement conformément à DIN EN ISO 14001:2015 et pour la qualité conformément à DIN EN ISO 9001:2015. La qualité est constamment contrôlée par des audits externes et notre propre laboratoire.

Les sièges de la série Arn répondent à toutes les exigences concernant la stabilité, la capacité de charge statique et dynamique ainsi que la résistance mécanique et la durabilité conformément à toutes les directives européennes, normes et spécifications.

À cela s'ajoute que nous effectuons tous les tests avec des poids plus élevés et des cycles additionnels. Sur demande, nous effectuons des tests individuels selon les spécifications du client.

Nous sommes certifiés conformément à DIN EN ISO 9001:2015. Ainsi, nous sommes autorisés de tester dans notre laboratoire si nos produits répondent aux critères normatifs relatifs aux meubles de collectivités, sièges pivotants et tables et d'établir nos propres déclarations de conformité.

Contactez-nous pour recevoir les déclarations de conformité ainsi que notre brochure «Mission qualité» fournissant des renseignements supplémentaires sur nos méthodes d'essais.



Durabilité

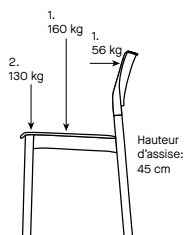
Les produits Kusch+Co se caractérisent par une longue durée de vie ainsi que par une recyclabilité exemplaire. Bien avant que la production d'un produit ne débute, nous réfléchissons sur l'écologie industrielle et l'impact éventuel sur l'environnement.

Allant des matériaux jusqu'à la production, la livraison et le recyclage, afin de parvenir à un bilan énergétique écologique.

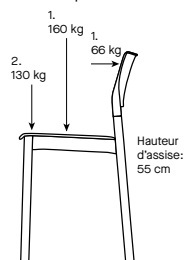


Charge statique

DIN EN 16139 Level 1
(Δ DIN EN 13761)
Arn avec pieds en bois



DIN EN 16139 Level 1
(Δ DIN EN 13761)
Arn avec pieds en métal





Références

Extrait

Allemagne

- Aachener Straßenbahn und Energieversorgungs AG (Entreprise de transport public)
- Arena Sportsbar, Sportforum Leipzig
- Association d'Assistance aux Grand Handicapés e. V., Coppenbrügge
- Barmherzige Brüder Rilchingen gGmbH (Frères hospitaliers), Kleinblittersdorf-Rilchingen
- Borromäus Hospital Leer gGmbH
- Caritas Secours social St. Elisabeth, Vechta
- Centre de compétence Démence Schönebeck
- Christophorus-Werk Lingen e. V., maison de soins de santé Schapen
- Clinique spécialisée Bad Bentheim
- Danuvius Klinik GmbH, Petershausen
- Freckenhorster Werkstätten GmbH, Warendorf
- Helios Clinique St. Jean, Duisbourg
- Helios Clinique, Berlin-Buch
- Hôpital de Saxe Arnstadt
- Hôpital régional Augsburg
- Hôpital régional Obermain, Ebensfeld
- Hôpital Robert Bosch, Stuttgart
- Hôpital Saint-Joseph Berlin-Tempelhof
- Hôpital St. Marie, Dresde
- Hôpital universitaire de la Charité de Berlin
- IBM Deutschland Research & Development GmbH, Böblingen
- Klinikum Oberberg GmbH, Gummersbach
- Klinikum Wahrendorff GmbH, Sehnde
- Krankenhaus Wittmund gGmbH
- LWL Clinique Paderborn et Dortmund
- Maison de soins de santé Marienheim, Bad Münstereifel
- Maison de soins de santé St. Anna, Cologne-Lindenthal
- Maison de soins de santé St. Josef, Meckenheim
- Rheumazentrum Mittelhessen GmbH & Co. KG (Centre de rhumatologie), Bad Endbach
- SRH Zentralklinikum Suhl GmbH (Hôpital central)
- Sophien- und Hufeland-Klinikum gGmbH Weimar
- St. Rochus-Hospital Telgte GmbH
- Stadtwerke Lutherstadt Eisleben GmbH (Services municipaux)

Autriche

- DoN dans l'Office Park, Vienna International Airport, Vienne

Belgique

- Centre de soins de santé Avondzegen, Eeklo
- Centre de soins de santé De Gerda, Sint-Niklaas
- Centre de soins de santé De Vlinder, Harelbeke
- Centre de soins de santé Maison Sint-Jozef, Ypres
- Centre de soins de santé Sint-Elisabeth, Ostende
- Centre de soins de santé Sint-Jozef, Sint-Pauwels
- Centre de soins de santé Ter Durme, Lokeren
- Hôpital AZ Groeninge, Courtrai
- Hôpital AZ Nikolaas, Campus Beveren
- Hôpital AZ Zeno, Campus Knokke-Heist
- Sint-Jozef Clinique, Campus Bornem

Costa Rica

- Secrets Papagayo, Guanacaste

Émirats arabes unis

- Centre Commercial BurJuman, Dubaï

France

- Résidence au Maire, Paris

Mexique

- La Galería Del Gourmet, San Pedro Garza García



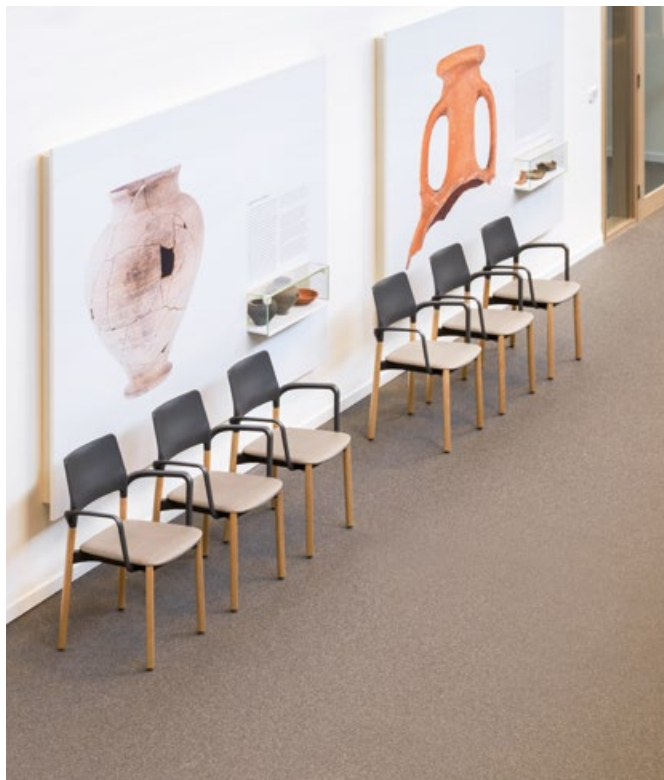


Références

Extrait



Hôpital universitaire de la Charité de Berlin



Centre de soins de santé De Vlinder, Harelbeke



Rheumazentrum Mittelhessen GmbH & Co. KG (Centre de rhumatologie), Bad Endbach





France:

Kusch+Co

Show Room et Bureaux

25 rue de Verneuil

F-75007 Paris

Tél. +33 9 67225585

kusch@wanadoo.fr

kusch.com

Belgique:

Kusch+Co S.P.R.L.-B.V.B.A.

Avenue Herbert Hooverlaan 34

Bruxelles 1200 Brussel

Tél. 02 7352000

info@kusch.be

kusch.com