

# 3150 Scorpii

Design by  
Uwe Sommerlade

Afin d'établir un lien de parenté entre les sièges des séries 3100 Scorpii et 3150 Scorpii lounge et les tables, Uwe Sommerlade s'est décidé en faveur du même tube d'acier en tant qu'élément de construction ainsi que détail esthétique. Les piétements latéraux représentent le trait caractéristique – ceux-ci sont assemblés entre eux par des barres transversales sveltes, soudées en onglet. Grâce à cette ingénieuse construction, on a l'illusion optique que le plateau flotte au-dessus du piétement.



## Index

Variantes	2
Données techniques	4
Matériaux, finitions	6
Protection contre le feu, qualité, durabilité	10
Références	11



Uwe Sommerlade, le fils d'un ingénieur civil, façonne ses premiers objets, voire des maisons, depuis son enfance. Dans la menuiserie de son grand-père, il apprend comment travailler le bois. Suivant son baccalauréat et son apprentissage de menuisier, il étudie le design à Kassel. En 1992, il fonde le bureau de design Lepper Schmidt Sommerlade avec deux partenaires. Depuis lors, il a créé une multitude de produits à succès. Après le décès de Christian Lepper, il fonde son propre studio en 2011.

# Variantes

---

## 3150 Table

Ces tables élégantes sont empilables, économisant de l'espace. Les plateaux carrés et rectangulaires se déclinent en une multitude de dimensions. Modules d'électrification et voiles de fond en option.



---

## 3180 Table d'appoint avec plateau en bois

Les tables d'appoint, disponibles avec un plateau carré ou rectangulaire, représentent la touche finale de chaque configuration lounge. Son langage de design convient parfaitement aux meubles de la série 3150 Scorpil lounge. La hauteur du piétement s'élève à 43 cm.



---

## 3190 Table d'appoint avec plateau en verre

Au choix, les tables d'appoint sont également disponibles avec un plateau carré et rectangulaire fabriqué en verre satiné. Grâce au plateau transparent, le piétement rectiligne est visible pour un effet esthétique.



---

## 3150 Table



Table carrée/rectangulaire, plateau bois

**3151/6**

---

---

## 3180 Table d'appoint avec plateau en bois



Table basse carrée/rectangulaire, plateau bois

**3180/6**

---

---

## 3190 Table d'appoint avec plateau en verre



Table basse carrée/rectangulaire, plateau verre

**3190/6**

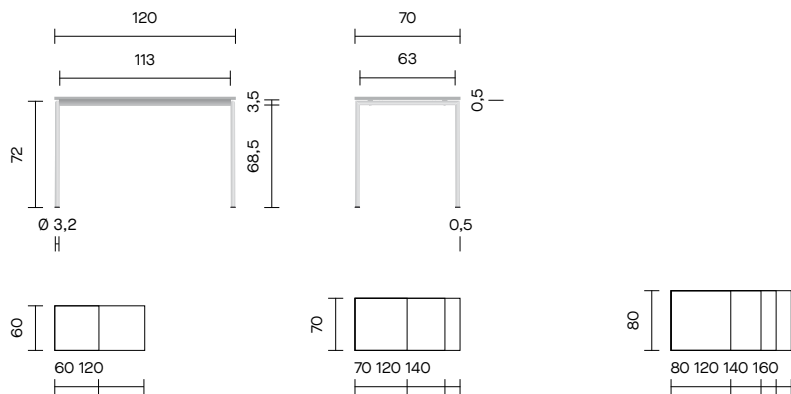
---

# Données techniques

## 3150 Scorpil

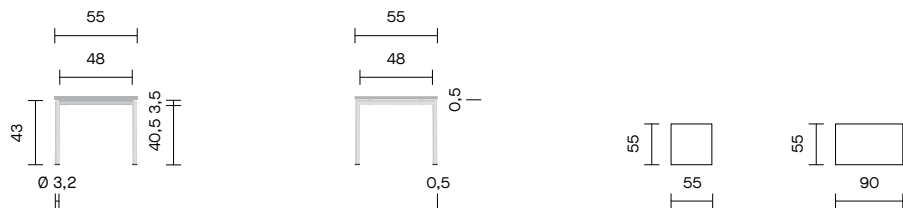
**3151/6**

Table carrée/rectangulaire, plateau bois



**3180/6**

Table basse carrée/rectangulaire, plateau bois



Plateaux

**A** **B**

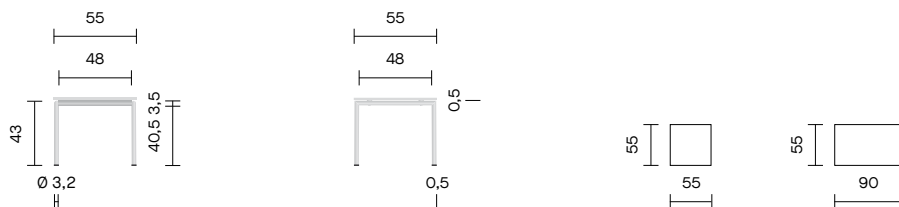
Chants

**1** **6** **7** **25** **30**

## 3150 Scorpil

### 3190/6

Table basse carrée/rectangulaire, plateau verre



Plateaux



### Accessoires

- Patins en injection (pas pour modèles 3151/6)
- Patins en injection réglables en hauteur (pour modèles 3151/6)
- Patins feutre (pas pour modèles 3151/6, hauteur piétement/ espace vertical sous le plateau + 0,5 cm)
- Patins feutre réglables en hauteur (pour modèles 3151/6, hauteur piétement/ espace vertical sous le plateau + 0,5 cm et variable)
- Hauteur piétement/ espace vertical sous le plateau inférieure (indication de la hauteur, y compris les patins)
- Voile de fond long (pour modèles 3151/6)
- Assemblage table/ table (pour modèles 3151/6)
- Électrification/ top access (pour modèles 3151/6)



# Matériaux, finitions

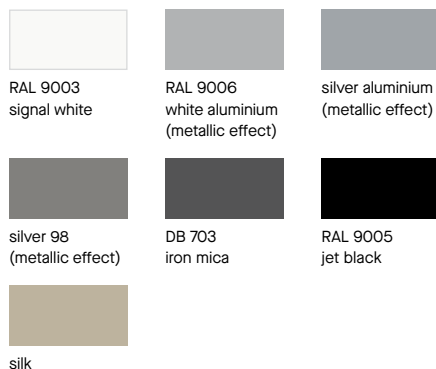
## 3150 Scorpil

### Piètement avec traverses

- Acier époxy
- Acier chrome ou chrome mat satin (modèles 3180/6, 3190/6)
- Piètement en acier chrome ou chrome mat satin, traverses epoxy en RAL 9006 white aluminium (modèles 3151/6)



### Époxy



### Teintes hêtre K



### Teintes hêtre S



\* Pas disponible pour placage hêtre, érable et merisier.

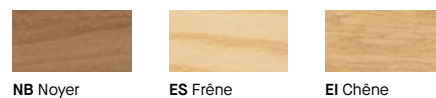
### Teintes chêne K



### Tableau ébénisterie placage à pores fermés



### Tableau ébénisterie placage à pores ouverts



Dimensions disponibles pour la finition décor stratifié  
HPL Resopal  
HPL = High Pressure Laminate



**300 x 150 cm**  
Plateau stratifié HPL Resopal.

**300 x 130 cm**  
Plateau stratifié HPL Resopal  
maple, soft grey, north sea, ebony  
et Resopal+Hipercare.



**210 x 130 cm**  
Plateau stratifié HPL Resopal ignifuge  
snow white, silver grey et global beech.  
D'autres couleurs sont disponibles  
sur demande en cas d'une commande  
importante.

## Stratifié HPL Resopal®

RESOPAL



snow white  
9417-60<sup>1</sup>



alabaster  
D 431-60



maple  
4230-60



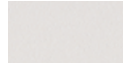
global beech  
4306-60<sup>1</sup>



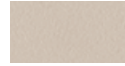
sol oak  
4176-60



shadow nut  
4079-60



silver grey  
0160-60<sup>1</sup>



soft grey  
1500N-60



north sea  
D90-60



ebony  
10622-60



white aluminium  
2492-60<sup>2</sup>

## Stratifié HPL Resopal®+Hipercare®

RESOPAL



pearl white  
0105-60

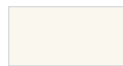
Dimensions disponibles pour la finition décor stratifié  
Fenix NTM



**300 x 150 cm**  
Plateau stratifié Fenix NTM.

## Stratifié Fenix NTM®

FENIX NTM®



bianco kos  
0032



beige arizona  
0748



castoro ottawa  
0717



grigio Londra  
0718



verde comodora  
0750



blu fes  
0754



rosso jaipur  
0751



cacao orinoco  
0749



grigio antrim  
0752



grigio bromo  
0724



nero ingo  
0720



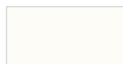
<sup>1</sup> Également disponible en finition ignifugée.

<sup>2</sup> Seulement pour voiles de fond 3160/6

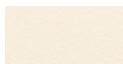
# Matériaux, finitions

## Types de chants

1



ABS snow white



ABS white<sup>2</sup>



ABS maple<sup>2</sup>



ABS beech<sup>2</sup>



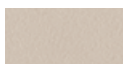
ABS oak



ABS shadow nut



ABS silver grey<sup>2</sup>



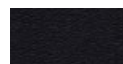
ABS soft grey



ABS north sea



ABS ebony



ABS black

25



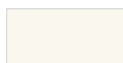
ABS aluminium

6 7



hêtre massif<sup>3</sup>

30



PP bianco kos



PP beige arizona



PP castoro ottawa



PP grigio Londra



PP verde comodora



PP blu fes



PP rosso jaipur



PP cacao orinoco



PP grigio antrim



PP grigio bromo



PP nero ingo



<sup>1</sup> Également disponible en finition ignifugée.

<sup>2</sup> Couche antibactérienne

<sup>3</sup> En option teinté collection standard (plateau stratifié HPL)



## Plateaux



**A** 14,0 kg/m<sup>2</sup>

FSP-HPL<sup>1</sup> / 21 mm  
Panneau de particules de bois à 3 couches stratifié (HPL ou Fenix NTM).



**B** 13,5 kg/m<sup>2</sup>

FSP-FU<sup>1</sup> / 21 mm  
Panneau de particules de bois à 3 couches avec placage ébénisterie.



**M** 38,7 kg/m<sup>2</sup>

G / 15 mm  
Verre satiné avec chants polis.

## Chants



**1**

KK2 / 2 mm  
2 mm plastique ABS anti-chocs.



**25**

KK2 / 2 mm  
2 mm plastique ABS anti-chocs enduit d'aluminium.



**6**

HK2 / 2 mm  
2 mm bois.



**7**

UK2 / 2 mm  
2 mm bois, plateau stratifié HPL Resopal couvrant le chant.











**30**

KK1 / 1 mm  
1 mm plastique PP anti-chocs.

## Quel plateau, quel chant?

Ce tableau vous montre toutes les possibilités de combinaison.

					
	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>30</b>
 <b>A</b>	•	•	•	•	•
 <b>B</b>			•		
 <b>M</b>					

# Protection contre le feu, qualité, durabilité

Extrait

## Protection contre le feu

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 et d'importants défis, entre autres la prévention incendie. Kusch+Co propose des solutions individuelles:

### Surfaces en bois

Tous les placages ébénisterie ainsi que les chants en bois sont laqués en utilisant un vernis hydro UV écologiquement neutre, "ignifugé" conformément à DIN EN 13501 B s2 d0.

### Plateaux

Les plateaux consistant en un panneau de particules de bois à 3 couches avec finition stratifié ou placage ébénisterie sont également disponibles en finition ignifugé.

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

Contactez-nous pour recevoir des renseignements supplémentaires.

## Qualité

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

Les tables de la série 3150 Scorpii 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.

Afin de pouvoir vous garantir la meilleure qualité, nous menons volontairement une épreuve de charge horizontale en utilisant des poids supplémentaires et un nombre de cycles plus élevé.

Nous n'utilisons que des composants dont la sécurité et la fiabilité sont affirmées par le label VDE. Toutes les tables équipées d'électrification et d'éléments d'alimentation en courant répondent aux directives européennes, standards et régulations en vigueur. Tous les éléments sont montés par des spécialistes conformément aux spécifications, ensuite testés, labellisés et documentés.

Nous sommes certifiés conformément à DIN EN ISO 9001. 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.

Nous avons établi des Déclarations Environnementales du Produit pour toutes nos séries, conformément à DIN EN ISO 14021, Type II. Ces déclarations fournissent de l'information sur les aspects environnementaux ainsi les Credit Points possibles pour obtenir la certification LEED. Contactez-nous.

**kusch+co**

**3150 Scorpii**  
Aspects environnementaux

**Responsabilité écologique**

Il est essentiel que la production d'un produit ne débite. Kusch+Co effectue un contrôle régulier et l'impression éventuelle sur l'environnement est y intégré des matériaux premières ou des processus respectueux de l'environnement.

**Durabilité**

Kusch+Co met la durabilité en avant avec une gestion rationnelle, écologique et durable, respectant l'écologie, l'économie et la responsabilité sociale en conséquence. Ceci ne signifie pas seulement la production, mais aussi la collaboration avec nos partenaires et nos participants. Nous signons les gains à la parité.

**Assurance de la qualité**

Afin d'assurer une qualité constante, tous les processus au sein de Kusch+Co sont contrôlés conformément à la norme de management de qualité DIN EN ISO 9001 et au système de management de l'environnement DIN EN ISO 14001. Ainsi, nous offrons une garantie de 5 ans pour nos produits.

**Cycle de vie**

**1 Matériau**

- Les modèles de la série 3150 Scorpii ne contiennent ni de substances dangereuses ni de substances nocives (plomb, mercure, PVC).
- Les modèles de la série 3150 Scorpii ont été testés pour la stabilité.
- Tous les composants en plastique sont remplacés pour le recyclage.
- Tous les bois et les matériaux à base de bois proviennent de sources contrôlées, légales et durablement gérées.

**2 Production**

**Production locale**

Le langage éprouvé ne contient ni de composants organiques volatils (COV) ni de métaux lourds, donc physiquement sans danger. Le chauffage électrique en promotion environnementale et le traitement de surface de la série 3150 Scorpii ont été testés pour la stabilité de la production et l'usage. Nous n'utilisons pas de composants électrolytiques pour le chauffage. Ces composants sont recyclés et sans danger.

**Langage bois**

En utilisant des vernis hydro UV en combinaison avec un système de vernissage par robot équipé de systèmes de nettoyage (depuis avril 2014), nous avons réduit la limite d'émission maximale. À cela s'ajoutent les cabinets de ventilation et des machines pour permettre la filtration efficace, sans résidu aucune concentration d'énergie et d'oxygène. L'oxydation est évitée de façon contrôlée par le bois. Les métaux lourds présents dans les composants sont contrôlés. Les vernis hydro UV ne contiennent ni de plomb ni d'émissions nocives.

**Déclaration de fabrication**

Tous les déchets de fabrication (bois, métal, plastique, papier, carton, etc.) sont recyclés dans le traitement et le recyclage des déchets. Tous les déchets provenant de la manutention sont traités dans notre propre installation de chauffage au lieu de gaspiller de l'énergie.

**3 Transport**

L'énergie nécessaire pour le transport est compensée par nos valeurs d'équilibre positif.

**4 Utilisation**

Gâce à la modularité, le pliage des composants et l'usage ultérieur, les produits sont facilement démontés et recyclés. Ceci garantit un cycle de vie plus long et plus durable dans l'économie de nos premières partenaires.

**5 Traitement des déchets**

Les modèles de la série 3150 Scorpii sont démontables. Nous nous engageons à démanteler les produits et de leur offrir les composants concernés.

Les modèles de la série 3150 Scorpii sont recyclables à 97%. Les adhésifs, les graisses, l'huile, les parties peintes et les vernis ne sont pas recyclables.

Kusch+Co GmbH & Co. KG, P.O. Box 103, 59662 Halternberg, Germany. T +49 0566 2004-0 F +49 0566 2004-100 www.kusch.com

**kusch+co**

**3150 Scorpii**  
Aspects environnementaux

**Composition des matériaux**

Matériau	Pourcentage
Modèle	35%
Poids	27%
Dimensions (en cm)	100%
Recyclage des matériaux	33%
Recyclabilité	97%

Acteur: 65,4%

Acteur: 2,8%

Acteur: 6,2%

**3150 Scorpii**  
100% VDE  
Panneaux légers de particules 17 mm, anodisés, chant platineau

En l'absence de données, les données sont basées sur des données moyennes de l'industrie.

Ces certificats prouvent la conformité de l'environnement et la conformité sociale de la série 3150 Scorpii. Au moins 90% de nos travaux pour cette série ont été certifiés PEFC. N° de certificat: 602070200.

Kusch+Co GmbH & Co. KG, P.O. Box 103, 59662 Halternberg, Germany. T +49 0566 2004-0 F +49 0566 2004-100 www.kusch.com

# Références

Extrait

## Allemagne

- Centre hospitalier universitaire Tübingen
- CROUS Freiberg
- CROUS Leipzig
- Deutsche Börse AG, Eschborn
- Eckes-Granini Deutschland GmbH, Bad Fallingbostel
- École supérieure Coblenze
- Evonik Stockhausen GmbH, Crevelt
- Hôpital Main-Spessart Lohr, Lohr am Main
- Institut Max Planck de Génétique et de Biologie moléculaire et cellulaire, Dresde
- Maison de santé à l'hôpital Maria, Wesel
- Städtisches Klinikum Brandenburg GmbH, Brandenburg-sur-la-Havel
- Tribunal d'instance Dresde
- Université de sciences appliquées Gelsenkirchen
- Westpfalz-Werkstätten, Landstuhl

## Belgique

- dilhome, Dilbeek
- Hôpital AZ Groeninge, Courtrai
- Sint-Jozef Clinique, Campus Bornem

## Slovaquie

- XIMEA s.r.o., Bratislava



XIMEA s.r.o., Bratislava



dilhome, Dilbeek

France: Kusch+Co Show Room et Bureaux 25 rue de Verneuil F-75007 Paris Tél. +33 9 67225585 Fax +33 1 42615585 kusch@wanadoo.fr  
Belgique: Kusch+Co S.P.R.L.-B.V.B.A. Avenue Herbert Hooverlaan 34 Bruxelles 1200 Brussel Tél. 02 7352000 Fax 02 7350800 info@kusch.be