

Technogel®

The  
Sleeping  
Collection

---



# Sommaire

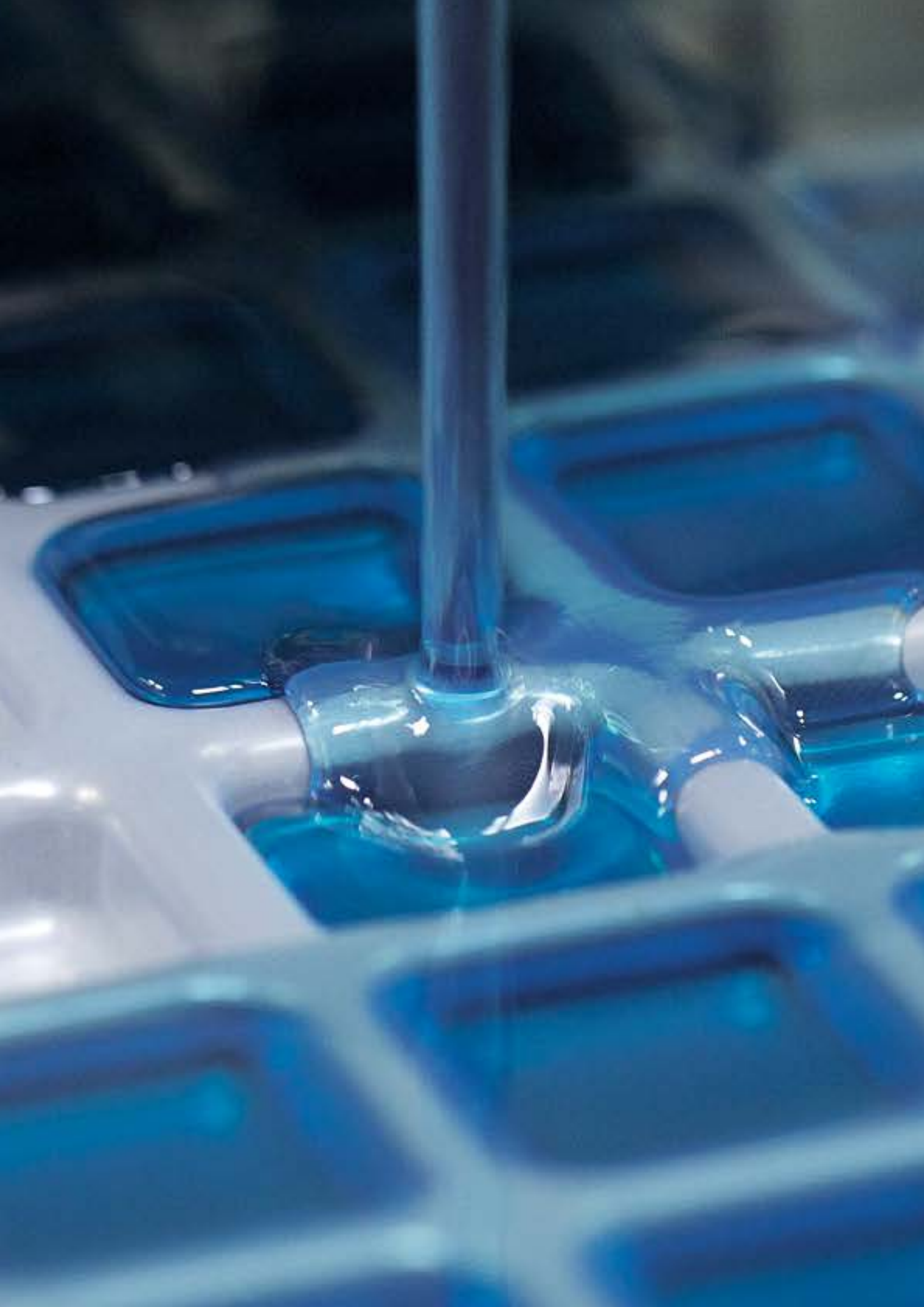
04	Le sommeil redéfini
06	Le cœur
08	Le confort
10	Collection de matelas
12	Description des matelas
18	Collection d'oreillers
20	Description des oreillers
26	Le lit Technogel

Des produits innovants pour un sommeil récupérateur

# Le sommeil redéfini.

Des années passées à chercher l'alliance parfaite entre innovation et design ont permis d'aboutir à la création d'une gamme de produits nouveaux, garants d'un sommeil récupérateur. Grâce aux caractéristiques uniques du Technogel<sup>®</sup>,


dormir prend un sens nouveau. Un soutien et un confort parfaits pour chaque partie du corps apportent une sensation de repos complet. Découvrez les toutes dernières nouveautés dans ce domaine.



A propos de nos produits

# Le cœur de nos matelas et oreillers.





«Nous sommes faits de la vaine substance dont se forment les songes, et notre chétive vie est environnée d'un sommeil.» (William Shakespeare, La tempête, acte 4, scène 1). Ce sommeil, si important, nous le perfectionnons en travaillant infatigablement à la création de matériaux toujours meilleurs, en collaboration avec des spécialistes de Bayer MaterialScience, selon le credo de Bayer: «Science For A Better Life». Le cœur de nos produits, fabriqué avec des matières premières de haute qualité de Bayer MaterialScience, est un matériau unique, à la fois souple et massif. La combinaison d'un matelas en mousse souple à base de polyuréthane et d'une couche de gel confort va vous emporter chaque nuit dans une nouvelle dimension d'un sommeil sain. Le Technogel®, tel un

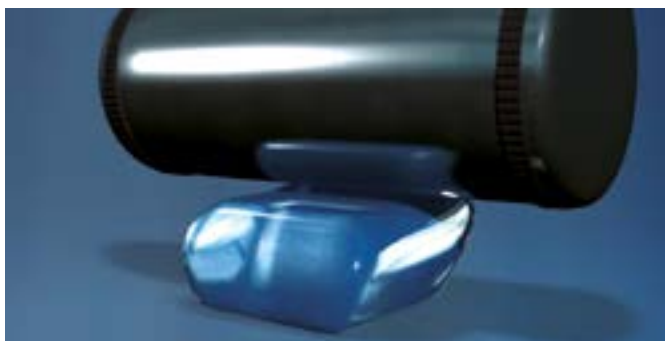
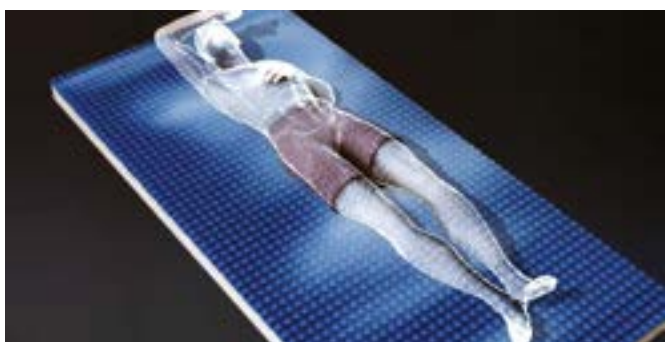
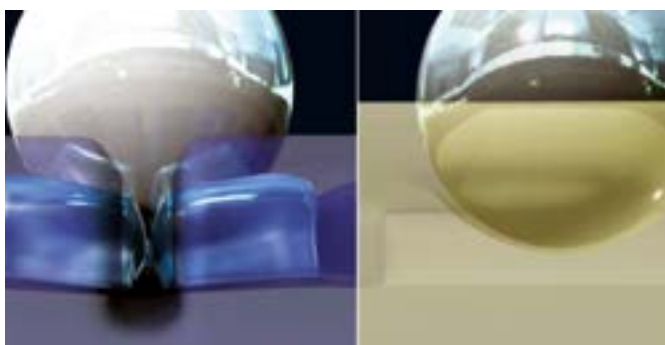
fluide, épouse les formes dans les trois dimensions, tout en offrant la reprise élastique de matériaux fermes. Par ailleurs, il s'adapte si bien à la forme du corps, qu'il donne la sensation d'une seconde peau et vous enveloppe comme aucun autre matériau. Tandis que, sur un matelas conventionnel, votre corps ne fait que s'enfoncer, le matelas Technogel®, lui, s'adapte à votre morphologie individuelle. La pression étant répartie régulièrement sur toute la surface, les points de pression diminuent et la circulation sanguine s'améliore.

# Confort.

Le Technogel® est un matériau unique, à la fois souple et massif, qui allie la formabilité tridimensionnelle d'un fluide à la mémoire de forme d'un solide. Il ne contient aucun produit toxique, aucun plastifiant, et est d'une parfaite stabilité. Contrairement aux autres gels que l'on trouve sur le marché, il est fabriqué sans silicone ou granulés. Conçu à l'origine pour un usage en médecine, il est aujourd'hui employé dans de nombreux contextes, son principal atout demeurant, dans tous les cas, le gain de confort. Si vous désirez en savoir plus sur les caractéristiques uniques du Technogel®, lisez les pages suivantes ou rendez-nous visite sur:

[www.technogel.ch](http://www.technogel.ch)





### 1. Ajustement tridimensionnel

Le Technogel® adapte sa forme dans les trois dimensions. Réagissant différemment des mousses conventionnelles à la pression, il épouse la morphologie individuelle de chacun. La pression est répartie régulièrement sur toute la surface où repose le corps, évitant par là les points de pression et améliorant la circulation.

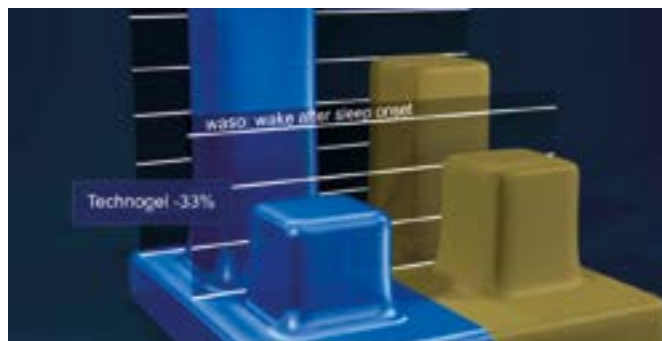
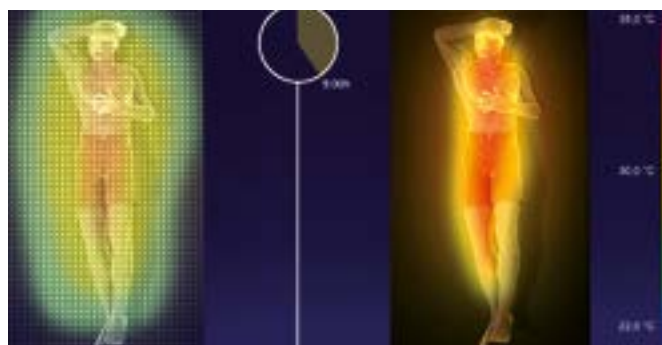
### 3. Aération

Nous avons conçu une structure spéciale à noppes qui garantit à la fois aération et ajustement tridimensionnel. Cette conception innovante permet de disposer de canaux d'aération ouverts sur 36% de la surface. Résultat: la circulation d'air et l'évacuation de l'humidité sont inégalées. Grâce à ses propriétés thermiques uniques, le matelas procure une agréable sensation de fraîcheur.

### 5. Durabilité

Technogel® étant fabriqué sans plastifiants, il ne libère pas de composants et ne se décompose donc pas. Ainsi, le gel conserve toute son élasticité et ses propriétés mécaniques, il ne se détériore pas avec le temps. Les tests ont montré qu'il résistait à plus de 300 000 pressions sans déformation.

Vous trouverez de plus amples informations au sujet des différents tests effectués à la rubrique «Technologie» sur notre site Internet [www.technogel.ch](http://www.technogel.ch)



### 2. Conductivité thermique

Par comparaison avec d'autres matériaux comme la mousse, le Technogel® se caractérise par une conductivité thermique supérieure. Le gel évacuant la chaleur dégagée par le corps, il abaisse la température à la surface du matelas. Or, une réduction de la température de la peau a pour effet de ralentir le métabolisme et, donc, de réduire les besoins en oxygène des tissus. Tout cela aboutit à un sommeil beaucoup plus profond et donc plus récupérateur.

### 4. Ergonomie

Notre corps, et en particulier notre colonne vertébrale, a besoin d'un soutien qui s'adapte à sa structure, sans jamais provoquer de douleurs, de points de pression ni de troubles résultant d'une mauvaise position. Afin d'optimiser les propriétés biomécaniques et ergonomiques des matelas Technogel®, nous avons effectué une série de tests à l'institut d'ergonomie de Munich. Les résultats obtenus étaient exceptionnels pour tous les types de sommeil.

### 6. Tests de sommeil et recherche

Au centre du sommeil «Le Molinette» de l'université de Turin, douze volontaires sains se sont prêtés à une vidéo-polysomnographie (PSG) en laboratoire. Chez les personnes qui dormaient sur des matelas en Technogel®, la phase de sommeil profond, au cours de laquelle le cerveau est véritablement au repos, était prolongée de jusqu'à 45%. La phase 1 de sommeil léger et la phase de réveil diminuaient quant à elles de jusqu'à 33%. En outre, la température de la peau et du matelas était inférieure et le confort plus élevé. Conclusion de l'étude: la principale différence entre un matelas en mousse froide et un matelas en Technogel® tient aux propriétés biomécaniques et thermiques du gel.

La collection  
de matelas  
pour un  
sommeil  
réparateur.



Matelas

# Incanto



# Incanto

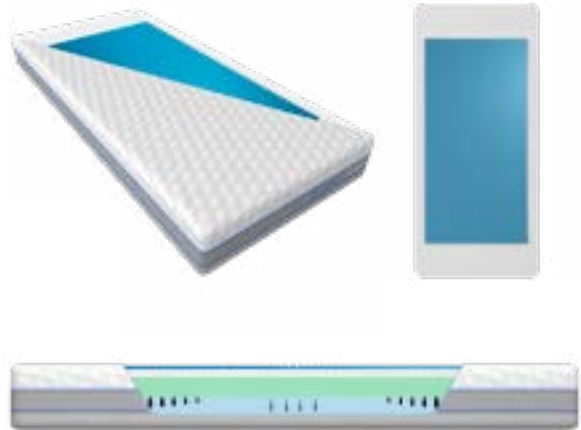
La fraîcheur du gel contribue au confort et au bien-être pour une nuit de tout repos. Profitez des avantages d'un sommeil réparateur que seuls les matelas Technogel® sont en mesure de vous procurer ainsi que de la conception ergonomique ni trop molle ni trop ferme que vous avez toujours recherchée. Si vous voulez allier un bon maintien avec une sensation de repos optimal, Incanto est exactement ce qu'il vous faut.

- La couche Technogel® de structure cubique d'un centimètre offre un maintien adapté aux besoins de chacun pour un confort individuel.



## Points forts

- Disponible en trois degrés de fermeté: soft, medium et firm
- Excellent soutien
- Design ergonomique
- Agréable sensation de fraîcheur grâce au Technogel® qui régule la température
- Fabriqué en Suisse
- Design tendance avec housse à fermeture éclair
- Epaisseur totale de 22 cm



---

## Prix

80 × 200 × 22 cm	1650.–
90 × 190 × 22 cm	1680.–
90 × 200 × 22 cm	1690.–
100 × 200 × 22 cm	1990.–
120 × 200 × 22 cm	2390.–
140 × 200 × 22 cm	2690.–
160 × 200 × 22 cm	3300.–
180 × 200 × 22 cm	3380.–

---

Matelas

# Emozione



# Emozione

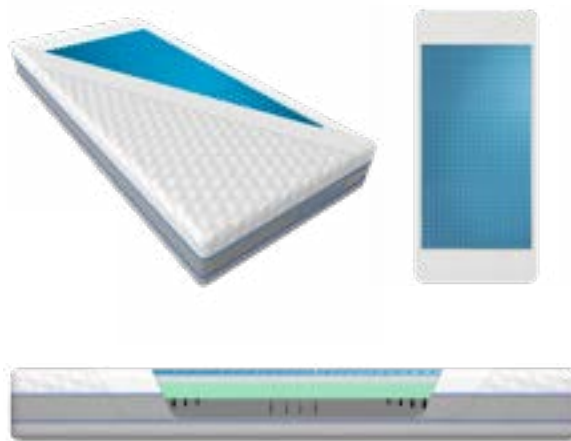
Le gel du matelas Emozione vous procure une agréable sensation de fraîcheur nuit après nuit. Le matelas doté d'une couche Technogel® présente une structure unique qui épouse les formes du corps et soutient la zone des épaules et celle des hanches. Emozione offre un confort et un soutien sans pareils pour un repos optimal.

- Le matelas est doté d'une couche Technogel® de structure cubique de 1,7 cm d'épaisseur sur toute la longueur du corps et de différentes zones de couchage pour un soutien optimal des épaules et des hanches.



## Points forts

- Disponible en trois degrés de fermeté: soft, medium et firm
- Excellent soutien
- Design ergonomique
- Agréable sensation de fraîcheur grâce au Technogel® qui régule la température
- Fabriqué en Suisse
- Design tendance avec deux housses amovibles
- Epaisseur totale de 25 cm



---

## Prix

80 × 200 × 25 cm	2090.-
90 × 190 × 25 cm	2140.-
90 × 200 × 25 cm	2190.-
100 × 200 × 25 cm	2590.-
120 × 200 × 25 cm	2990.-
140 × 200 × 25 cm	3390.-
160 × 200 × 25 cm	4180.-
180 × 200 × 25 cm	4380.-

---

Matelas

# Aero





## Aero

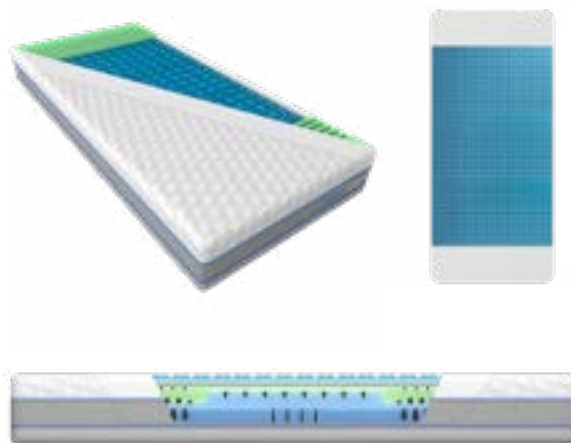
Le gel agréablement frais combiné avec des canaux de ventilation verticaux font du matelas Aero un maître de la thermorégulation. En même temps, la surface du Technogel, soutenue par une couche viscoélastique, permet une réduction de pression inégale. Par rapport aux autres modèles de Technogel, le matelas Aero est plus rigide et possède une zone centrale renforcée. La combinaison de la force et de la décharge de pression offre une expérience de sommeil fantastique avec un confort inégalé.

- Le matelas est doté d'une couche Technogel® de structure cubique de 2 cm d'épaisseur et des canaux d'air verticaux pour une ventilation supplémentaire.



### Points forts

- Disponible en trois degrés de fermeté: soft, medium et firm
- Un matelas ferme et en même temps un soulagement inégalé de la pression
- La meilleure thermorégulation et ventilation avec Technogel
- Fabriqué en Suisse
- Design tendance avec deux housses amovibles
- Epaisseur totale de 25 cm



---

### Prix

80 × 200 × 25 cm	2490.–
90 × 190 × 25 cm	2550.–
90 × 200 × 25 cm	2590.–
100 × 200 × 25 cm	3090.–
120 × 200 × 25 cm	3590.–
140 × 200 × 25 cm	4090.–
160 × 200 × 25 cm	4980.–
180 × 200 × 25 cm	5180.–

---

Oreillers



# Parce que bien dormir est essentiel.

Un sommeil agréable et détendu a un effet positif sur le corps et l'esprit, et améliore considérablement votre qualité de vie. Un oreiller adapté est un oreiller qui s'adapte à votre corps. Alors optez pour un produit de haute qualité qui améliore durablement la qualité de votre sommeil. Les oreillers en Technogel® sont réalisés avec le plus grand soin et dans le souci du

détail. Pour cela, nous employons des matériaux innovants et de haute qualité technique.

#### Principales caractéristiques:

- Répartition de la pression
- Soutien ergonomique parfait
- Anallergiques
- A base de mousse viscoélastique

Une nouvelle  
collection  
d'oreillers  
optimisés avec  
des perforations  
verticales pour  
plus de confort  
et de soutien.

## Deluxe

Pour tous ceux  
qui préfèrent un  
oreiller exigeant  
et traditionnel.

---



## Deluxe

Recommandé pour tous ceux qui  
préfèrent les oreillers classiques  
ou qui dorment surtout sur le côté.  
Disponible en différentes épaisseurs  
adaptées à chaque morphologie  
et position de couchage.

### Anatomic

Il offre une sensation de fraîcheur et de confort ainsi qu'un parfait soutien du cou.

---



### Anatomic

Cet oreiller offre un excellent soutien au niveau du cou et des épaules. Il réduit la pression et assure une parfaite relaxation de la musculature. Idéal pour tous ceux qui dorment sur le côté ou sur le dos.

### Anatomic Curve

Pour ceux qui aiment dormir avec un soutien qui n'exerce aucune pression.

---



### Anatomic Curve

La découpe particulière de cet oreiller convient particulièrement aux personnes qui ont besoin de place au niveau des épaules. Cet oreiller peut aider à soulager les douleurs au dos, aux épaules et au cou. Un oreiller pour les personnes qui dorment le plus souvent sur le dos.

## Oreillers

---

### Deluxe

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **7 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **9 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **11 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **14 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **17 cm**, prix **Fr. 189.-**

---

### Anatomic

Dimensions: **66 × 42 cm**,  
Hauteur **7 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 42 cm**,  
Hauteur **9 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 42 cm**,  
Hauteur **11 cm**, prix **Fr. 189.-**

---

### Anatomic Curve

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **7 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **9 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **11 cm**, prix **Fr. 189.-**

Dimensions: **66 × 40 cm**,  
Hauteur **13 cm**, prix **Fr. 189.-**



---

### Oreiller de voyage Deluxe

**33 x 29 x 9 cm,**

**33 x 29 x 11 cm,**

**33 x 29 x 13 cm,**

prix **Fr. 129.-**

Nous recommandons cet oreiller de voyage à tous ceux qui ne veulent pas se passer de leur confort habituel. L'oreiller de voyage Technogel® est idéal en déplacement.



---

### Oreiller de voyage Anatomic

**33 x 29 x 7 cm,**

**33 x 29 x 9 cm,**

**33 x 29 x 11 cm,**

prix **Fr. 129.-**



Le lit Technogel

# Perfect Bed

le lit idéal pour  
un confort  
optimal





Le lit Technogel

# Perfect Bed



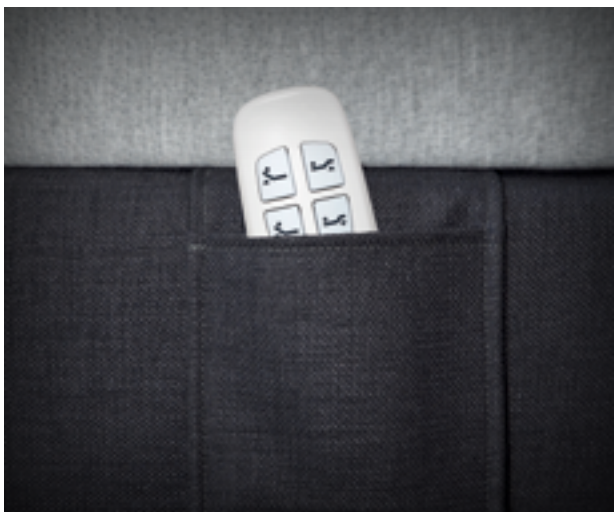
# Perfect Bed

Pour lire un livre confortablement installé, il faut une position dans laquelle la tête et les pieds puissent être réglés indépendamment.

Avec ce lit motorisé à réglage continu, vous pouvez ajuster votre position idéale.

Grâce à la fonction de recul, le lit se rétracte automatiquement, de sorte que les objets importants situés sur les tables de nuit restent à votre portée. Pour une manipulation plus confortable, vous disposez d'une télécommande radio sans câble, facile d'utilisation. Bien entendu, nos moteurs sont équipés d'un abaissement d'urgence.

Le noyau du sommier tapissier est constitué de ressorts ensachés avec cinq zones de confort. Les ressorts sont traités thermiquement. La forme du ressort est obtenue par chauffage et non par torsion à froid ce qui modifie la structure moléculaire de l'acier, rend les ressorts plus résistants, offre une meilleure élasticité et une longévité accrue.



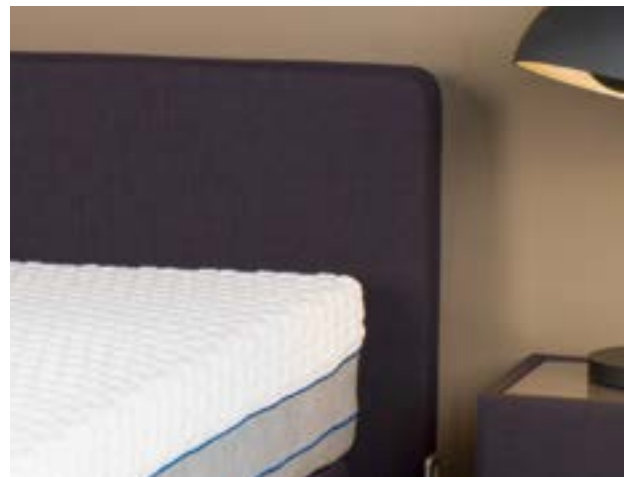
Détail pratique, poche latérale pour la télécommande ou d'autres accessoires

## Points forts

- Réglages motorisés en continu
- Fonction Pull-back
- Tête de lit avec connections USB de part et d'autre
- Télécommande sans fil facile d'utilisation
- Poches latérales fonctionnelles
- Ressorts ensachés traités thermiquement
- Arrêts matelas intégrés

## Dimensions

Tête de lit	hauteur 97 cm
	Largeur du lit plus 20cm
Lit	Bord supérieur à 43 cm du sol



Les éléments de design du lits donnent une élégance intemporelle.

---

## Prix

90 × 200 cm	2990.-
100 × 200 cm	3190.-
140 × 200 cm	4790.-
160 × 200 cm	4890.-
180 × 200 cm	4990.-
180 × 210 cm	5490.-
200 × 200 cm	5590.-

---

# Life made comfortable™

## **Bawi-Tex AG**

Bernerhöhe Nord 7  
6410 Goldau | Switzerland

Phone +41 (0)41 859 17 59


Fax +41 (0)41 859 17 50

E-Mail: [info@technogel.ch](mailto:info@technogel.ch)

[www.technogel.ch](http://www.technogel.ch)

 [@technogel](https://twitter.com/technogel)

 [/technogel](https://facebook.com/technogel)

 [/technogelworld](https://youtube.com/technogelworld)