

Information technique No 3

de l'Association suisse des manufactures de literie (VSB)



La régénération des duvets accroît la qualité du sommeil et le bien-être

L'être humain passe presque un tiers de sa vie au lit. Durant le sommeil, l'humidité du corps transsude à travers la peau et elle est absorbée par le duvet, l'oreiller et le matelas. D'où une forte tension nuit après nuit des duvets et oreillers. C'est ce qui fait qu'ils doivent être correctement entretenus et dûment nettoyés.

Tout au long de la nuit, l'humidité rejetée par le corps peut totaliser jusqu'à un demi litre de liquide. Celui-ci contient de nombreux éléments résiduels de l'organisme (sel, urée, acides et éléments gras, etc.). A la longue, les plumes et les flocons de duvet s'en imprègnent. Ils s'agglutinent et perdent leur souplesse, resp. leur gonflant (capacité de remplissage). En outre avec le temps, ils souffrent aussi de l'effet mécanique, c'est-à-dire de la pression, friction et torsion. Au bout d'un certain temps, ces contraintes provoquent en quelque sorte un effet de compactage du contenu dû à l'effritement poussiéreux de la corne des tiges des plumettes et de l'arrachage des infimes petites barbes des flocons de duvet en agglomération avec de la matière encore en bon état. A ce stade, pour que le duvet retrouve sa qualité d'origine et son gonflant, une régénération s'impose inévitablement.

Quand vaut-il la peine de régénérer les duvets?

Il ne vaut la peine de régénérer un duvet que lorsque la matière est de bonne qualité et que le duvet n'est pas dans un état d'usure trop élevé.

- La régénération est recommandée pour des duvets plats dès 400 francs et des duvets doubles dès 600 francs.
- Il faut au moins que 50% des flocons de duvet soient encore intacts. Au-delà de ce pourcentage, beaucoup trop de flocons sont désagrégés et ils n'ont plus d'effet de souplesse et de gonflant.
- Il vaut mieux faire nettoyer les duvets à temps, sans attendre que leur contenu devienne une masse compacte. C'est effectivement sur le long terme que l'on reconnaît la qualité, car de bons et gros flocons ont une durée de vie à l'emploi nettement plus longue.

La régénération des oreillers n'est pas à conseiller

En raison de la pression subie, les plumes perdent à la longue leur souplesse. Beaucoup d'entre elles sont brisées et doivent être changées.

Checkliste: Quand la régénération est-elle souhaitable?

Pour des raisons d'hygiène, les duvets remplis de flocons de duvet devraient être régénérés après 3 à 5 ans. Lors emploi usant (transpiration intense, maladie, etc.), il serait préférable d'effectuer la régénération même chaque année.

L'état du duvet dévoile le moment où une régénération s'impose:

- L'effet de volume a baissé. Le duvet n'a plus son gonflant.
- La matière de remplissage se déplace et le duvet n'a plus son rembourrage régulier même en l'agitant.
- Lorsque l'enveloppe présente un aspect defraîchi, il est probable que le contenu est lui aussi dans un état qui exige un nettoyage.

La régénération est souhaitable

- De nouveaux flocons de duvet frais confèrent au remplissage souplesse et gonflant pour le plus haut confort du sommeil.
- A la suite d'un usage régulier, les flocons de duvet s'affaissent et s'agglutinent; ce qui se traduit par une perte de souplesse et de gonflant au détriment du confort de sommeil.
- Une régénération correctement effectuée inclue le lavage des flocons de duvet encore en bon état et l'élimination des brins de corne et des fibres de flocons déchirés. Après le lavage, les flocons en bon état retrouvent leur pleine vigueur originale et redonnent au duvet son niveau de confort d'origine.



Les flocons de duvet neufs ont une haute capacité de remplissage. D'où l'agréable climat de lit et la bonne qualité de sommeil.



Les flocons de duvet usagés perdent leur capacité de remplissage. L'isolation thermique et la régulation de l'humidité sont réduites.



Par la régénération, les flocons de duvet retrouvent leur pleine capacité de remplissage. Les brins et les fibres des flocons brisés sont éliminés.



Les flocons de duvet défraîchis sont remplacés par des nouveaux. Le climat du lit et la qualité du sommeil sont à nouveau les mêmes qu'avec un duvet neuf.

Voilà comment les duvets sont professionnellement régénérés

Le service de régénération du commerce spécialisé ou de la manufacture de literie ouvre l'enveloppe du duvet. Celle-ci doit être remplacée par une neuve, car sous l'effet du lavage le tissu perd de son étanchéité aux flocons et plumettes et, en outre, il a tendance à se rétrécir.

1. Le contenu est extrait de l'enveloppe et soumis au lavage avec beaucoup d'eau et avec un détergent spécial pour linge fin.
2. Ensuite, le séchage a lieu à une température dépassant les 100° C pour obtenir un effet aseptisant (sans germes/microbes).
3. Puis, dans la trieuse, les flocons sont séparés et débarrassés des brins de tiges brisées et des fibres de barbes de flocons déchirées ou arrachées. Cette part de déchets est en général de l'ordre de 10 à 20%.
4. Après le lavage, la quantité manquante (déchets) est remplacée par de la marchandise neuve.
5. La matière ainsi régénérée est introduite dans une nouvelle enveloppe. Ce qui fait que le duvet est une fois encore pratiquement neuf et dans un état parfaitement hygiénique.

L'Association suisse des manufactures de literie (VSB) a été fondée il y a plus de 50 ans par les plus grands fabricants suisses de duvets et d'oreillers de plumes et de flocons de duvet. Pour une meilleure transparence et pour plus de sécurité lors de l'achat des articles de literie, la VSB a créé en 2001 le label de qualité «Swiss Guaranty VSB». Ce label exige entre autres que les plumes et flocons de duvet soient purement naturels en provenance d'oies ou de canards morts (pas de plumaçon à vif). Il prescrit également que le lavage de la matière de remplissage ait lieu uniquement avec des détergents biodégradables et qu'il soit suivi d'un séchage à une température d'au moins 100° C pour un effet aseptisant de la matière (exempte de tous germes/microbes). Par ailleurs, les fabricants s'engagent à fournir les informations nécessaires sur les duvets et oreillers qu'ils confectionnent.

Albis Bettwarenfabrik AG • Billerbeck Schweiz AG • BSS Downia AG • Dorbena AG Bettenfabrik

