

BULLETIN TECHNIQUE



UTILISATION ET ENTRETIEN SÉCURISÉS DES GILETS DE SAUVETAGE

Homme à la mer

La sécurité a toujours été un fer de lance important de la politique des organisations européennes de navigation intérieure. Des dizaines de fois par an, les membres d'équipage des voies navigables intérieures tombent à l'eau.

Les gilets de sauvetage jouent un rôle crucial dans la sécurité lorsque des personnes tombent par-dessus bord. L'hypothermie, se cogner la tête et devenir malade peuvent conduire à des situations potentiellement mortelles. Un gilet de sauvetage assure, entre autres, que la tête reste hors de l'eau évitant ainsi une noyade rapide dans l'eau (souvent froide et sombre). De plus, le port d'un gilet de sauvetage est obligatoire dans l'industrie de la navigation intérieure.

Dans cette publication, vous trouverez des informations sur l'utilisation et l'entretien corrects des gilets de sauvetage à bord.

Achat d'un gilet de sauvetage

Un gilet de sauvetage doit répondre aux :

- ▶ Exigences telles qu'énoncées à l'art. 13.08 [ES-TRIN](#)
- ▶ [Règlements \(UE\) 2016/425](#)

Notez s'il vous plaît :

- ▶ La bonne catégorie, modèle et taille
- ▶ Le poids du porteur
- ▶ Les instructions d'utilisation

La réglementation exige des gilets de sauvetage de 150N. Pour les vêtements de travail lourds, 275N est recommandé. Cela donne plus de puissance d'inclinaison et il y a peu de différence de prix.



Produit technique

Un gilet de sauvetage gonflable automatique est un produit technique et nécessite donc une attention sur les vérifications et entretien :

- ▶ Vérifiez les exigences avant l'achat.
- ▶ Vérifiez le gilet avant chaque utilisation.
- ▶ Procédez à Trois contrôles (visuels) mensuels.
- ▶ Contrôlez périodiquement par un fournisseur agréé.

Vérifiez avant chaque utilisation

- ▶ Vérifiez visuellement le gilet de sauvetage pour les défauts et avec les mains sur les saillies pointues.
- ▶ Vérifiez la cartouche de gaz et que la poignée est vissée sur le mécanisme d'activation.
- ▶ Vérifiez l'activation automatique sur le voyant vert. Si l'indicateur est rouge ou manquant, le gilet de sauvetage n'est pas opérationnel.
- ▶ Portez et mettez le gilet de sauvetage conformément aux instructions ci-jointes.



Le saviez-vous ?

... la durée de vie d'un gilet de sauvetage est d'environ 10 ans ?

Le matériau vieillit et peut se dégrader avec le temps, ce qui élimine la densité du corps flottant.

Veuillez consulter le fabricant pour connaître la durée de vie et les exigences d'entretien.

Contrôles trimestriels

Vérifiez l'état général des gilets tous les 3 mois et assurez-vous d'avoir un certain nombre de composants en stock, tels que les mécanismes d'activation automatique, les pastilles de fusion et les cartouches de gaz.

- ▶ Inspectez le gilet de sauvetage pour détecter les défauts visibles et les influences extérieures marquées.
- ▶ Vérifiez la cartouche de gaz pour la corrosion et l'usure.
- ▶ Vérifiez le mécanisme d'activation automatique et la pastille fondante.
- ▶ Vérifiez l'état du mécanisme et que tous les voyants sont verts.
- ▶ Vérifiez l'état général du gilet et passez en revue les instructions.
- ▶ Vérifiez la date de la dernière inspection.



Conseils pour une utilisation correcte du gilet de sauvetage

Les conseils suivants contribuent à la sécurité et au confort du gilet de sauvetage

- ▶ De nombreux gilets de sauvetage remontent dans l'eau, ce qui est dangereux. Par conséquent, assurez-vous qu'un poing s'insère entre les sangles pectorales et le corps.
- ▶ • Si prescrit, utilisez toujours les ligaments croisés, sinon le gilet risque de glisser pendant le gonflage.
- ▶ • Le stockage d'air dans les vêtements de travail nuit au fonctionnement du gilet. Par conséquent, portez toujours le gilet par-dessus les vêtements.
- ▶ • Portez systématiquement le gilet de sauvetage. En raison de l'accoutumance, tout inconfort disparaît souvent par lui-même.
- ▶ • Un gilet de sauvetage offre une protection, mais peut également constituer un danger. Par exemple, assurez-vous de ne pas vous déplacer entre des pièces en rotation, comme un treuil.

Période d'inspection chez le fabricant

Le fabricant peut vous conseiller sur l'intervalle d'inspection et les postes d'inspection agréés. Vous pouvez également trouver des informations à ce sujet dans les instructions d'utilisation du gilet et sur le site Web du fabricant. Pour la plupart des gilets de sauvetage, une inspection annuelle par une station agréée est requise pour un usage professionnel et intensif. Après examen du gilet, lisez les ajouts et commentaires sur le certificat.

L'entretien des gilets de sauvetage est une responsabilité conjointe du capitaine, des membres d'équipage et du responsable de la sécurité de la compagnie. Assurez-vous d'avoir un bon contrôle et une bonne sauvegarde.

Gilets de sauvetage & enfants

Voici quelques conseils pour protéger vos enfants à bord :



- ▶ Le gilet ne doit jamais être trop grand. Testez la bonne taille en tirant sur le gilet et en soulevant l'enfant par le gilet. Le nez ne doit pas passer sous la fermeture éclair.
- ▶ Les gilets enfants de 100N conviennent parfaitement aux shorts et t-shirts. Avec plus de vêtements, vous devriez utiliser une catégorie plus lourde.
- ▶ Utilisez toujours les sangles croisées.
- ▶ Vérifiez les gilets de sauvetage (durs) en les mettant à l'eau pendant 24 heures. Lorsqu'ils se remplissent d'eau, ils doivent être remplacés.
- ▶ Mettez également des gilets dans la voiture. La plupart des accidents surviennent lors de l'embarquement et du débarquement.
- ▶ Pensez-vous à vos animaux de compagnie, il existe des solutions spéciales pour cela.

DISCLAIMER

Le contenu de ce Bulletin technique a été rédigé avec le plus grand soin. Cependant, IVR ne peut garantir l'exactitude ou l'exhaustivité. IVR n'accepte aucune responsabilité qui pourrait résulter du contenu de ce bulletin. Ce bulletin a été rédigé en collaboration avec CBRB, Royal BLN-Schuttevaer, EBU / ESO- European IWT Platform et Platform Zero Incidents. © Bulletin technique IVR Utilisation et entretien en toute sécurité des gilets de sauvetage - Décembre 2020

