

Instruction d'entretien pour les Lunettes de radioprotection

Lunettes de Radioprotection et instructions d'entretien

APPLICATION : Ces lunettes sont destinées à être utilisées comme dispositifs EPI de classe III pour l'atténuation du rayonnement diffusé par les appareils à rayons X dans l'environnement médical.

Les lunettes sont proposées en 5 variantes de protection comme indiqué dans le tableau ci-dessous. Le numéro de produit commence par le niveau de protection des verres (RG ou RG50) et se termine par le niveau de protection latérale (-50SS, -75SS ou sans désignation SS) :

Famille de produits	Équivalence des dérivations (mm PbEq) @150 kV**	
	Verres	Écran temporal
RG	0.75 mm PbEq @ 150KV**	NA
RG-75SS	0.75 mm PbEq @ 150KV**	0.75 mm PbEq @ 150KV**
RG-50SS	0.75 mm PbEq @ 150KV**	0.50 mm PbEq @ 150KV**
RG50	0.50 mm PbEq @ 150KV**	NA
RG50-50SS	0.50 mm PbEq @ 150KV**	0.50 mm PbEq @ 150KV**

** Tests conformément à la norme CEI 61331-1:2014

ATTENTION! Les lunettes de Radioprotection ne doivent pas être utilisées comme lentilles de sécurité.

Des lunettes de sécurité résistantes aux chocs doivent être utilisées si une protection contre les chocs est nécessaire.

STOCKAGE : Les lunettes doivent être conservées dans un étui protecteur lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Une température ambiante normale et une humidité relative faible sont idéales.

NETTOYAGE/DÉSINFECTION : Ne pas utiliser l'auto-clave. N'utilisez jamais de nettoyeurs à base d'ammoniac ou de chlore.

Éviter les mouvements circulaires pendant le nettoyage car cela peut endommager les traitements de surface. Suivre les instructions de nettoyage, puis laver et tremper dans l'alcool pendant une minute. Sécher avec un chiffon doux non pelucheux.

- **Pour les verres sans traitement de surface : Nettoyez avec un détergent antibactérien ou un savon doux pour** les mains sans abrasifs. Frottez doucement les verres à l'eau courante claire. Sécher avec un chiffon doux non pelucheux. Les lingettes à base d'alcool disponibles dans le commerce sont également acceptables.
- **Verres avec traitement ANTI-BUEE** : Utilisez un nettoyeur avec un taux d'alcool de 75 à 80 %. Les lingettes à base d'alcool disponibles dans le commerce sont acceptables. Appuyez légèrement pour nettoyer toute la surface des verres et la monture. Sécher avec un chiffon de nettoyage en microfibre. Il est recommandé de réactiver le traitement anti-buée avec un produit Nanofilm Anti-Fog.
- **Verres avec traitement antireflet** : N'utilisez **PAS d'alcool**, il dégradera le revêtement antireflet. Il est préférable d'utiliser un détergent antibactérien ou un savon doux pour les mains sans abrasifs. Frottez doucement les verres et la monture à l'eau courante claire. Sécher avec un chiffon doux non pelucheux.

ENTRETIEN : Examiner les lunettes **AVANT** chaque utilisation. Si les verres sont déclipsés, ébréchés ou endommagés, cessez immédiatement l'utilisation et contactez votre distributeur pour informations et directives. La maintenance par l'utilisateur final se limite au serrage des vis à charnière.

Les lunettes  0598 marquées sont certifiées conformément au règlement (UE) 2016/425, conformément à la norme EN 61331-3:2014 et aux tests conformément à la norme EN 61331-1:2014, par l'organisme notifié no 0598 : SGS FIMKO OY,LTD., Sarkiniementie 3, 00211 Helsinki Finlande.

Déclaration UE de conformité Fabricant :Phillips Safety