

# elnikoPremiumPlus avec tuyau capteur No de commande 105 Installation/mode d'emploi

## Avertissement:

Pour éviter tout risque d'incendie et d'électrocution, protégez l'appareil contre toute infiltration, projection d'eau ou humidité.

Instructions de sécurité importantes: Conservez ces instructions. Pour éviter tout risque d'incendie et d'électrocution suivez scrupuleusement les instructions.

## Utilisation conforme



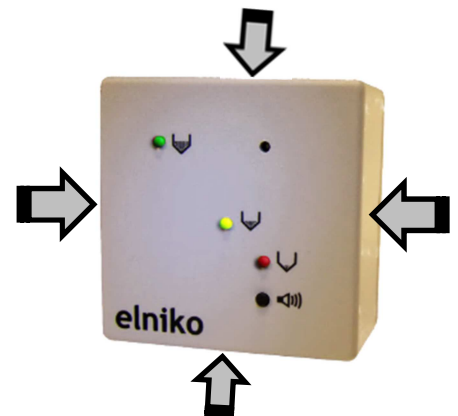
elniko est un produit avec lequel peut être mesuré le niveau de remplissage dans les systèmes de stockage de pellets. Mesurés sont des pellets en vrac après la norme DIN/ÖNORM ENplus A1 A2 et aliments. Le réglage de la dernière réserve peut être fait selon les propres besoins chez elniko. Plus haut le capteur est installé, plus tôt le module de signal alerte et plus de pellets sont dans l'entrepôt. Il est pourtant sensé de positionner le capteur tel que l'alarme déclenche à un niveau de pellets qui est suffisant pour deux à trois semaines dans le période de chauffage. Faire attention à la polarité correcte en plaçant les piles. Le signal de module ne doit pas être installé dans l'entrepôt de pellets, silo en tissu, réservoir souterrain etc. Risque d'explosion ! Les câbles des capteurs doivent être fixés dans l'entrepôt de pellets/réservoir souterrain avec l'adhésif ci-joint ou des serre-câbles ou un tube vide. Le module de signal ne doit pas être fonctionné ouvert respectivement avec des parties de boîtiers manquants. Un fonctionnement dans des pièces humides ou à l'extérieur, en humidité ou haut degré d'humidité n'est pas autorisé. Une autre utilisation que celle décrit plus haut mène à un endommagement du produit, de plus elle est liée avec des risques comme par exemple court-circuit, incendie, choc électrique etc. Le produit en total ne doit pas être modifié respectivement transformé. Les consignes de sécurité doivent absolument être respectées. Une responsabilité en cas de panne de chauffage n'est pas assurée.

## Consignes de sécurité



Lire tout le mode d'emploi avant la mise en service s'il vous plaît, il contient des indices importants sur le fonctionnement correct. Des dommages causés par le non-respect de ce mode d'emploi entraînent l'annulation de la garantie ! Nous déclinons toute responsabilité pour tous les dommages indirects ! En cas de dommages matériels ou de dommages aux personnes suite à une manipulation non conforme ou à un non-respect des consignes la responsabilité est exclue ! Tels cas entraînent l'annulation de toute garantie. Cet appareil a quitté le site de production dans un état technique impeccable. Pour le maintenir dans cet état et en garantir une utilisation sans danger, l'utilisateur doit respecter l'ensemble des consignes, remarques de sécurité et avertissements, qui se trouvent dans ce manuel. Les symboles suivants sont à respecter : Cet appareil est homologué CE et est alors conforme à la directive EMV EN50081-1 (1992) et la directive basse tension EN50082-1 (1997). Autorisé uniquement pour l'usage en milieu intérieur sec. Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE) des modifications ou des transformations de l'appareil ne sont pas permises. Contactez un professionnel si vous avez des doutes sur le fonctionnement, la sécurité ou la connexion de l'appareil.

Dates techniques:	elnikoPremium	Livraison:
Tension	5V/DC	- 3x capteur de pression avec
DC	40 µA	2,5m de câble
Température ambiante	-15°C à 45°C	- 230V d'alimentation
Dimensions	75x75x40 mm	- 2,5m d'adhésif
Poids	280g	- 1 serre-câbles
IP	41	- Capteur 6 points
Acoustique à 10 cm	Env. 85 dB	- Chévilles/Vis
		- mode d'emploi/d'insallation



**Ouverture du boîtier:** Appuyez avec les pouces et les indexes simultanément au milieu des parties latérales du boîtier et tirez le couvercle du boîtier vers l'avant avec prudence. Faire attention au câblage.

Sous réserve de modifications techniques.



**Vidéo mode d'installation Code QR**

La durée de garantie s'élève à 12 mois

## Entretien et nettoyage

À part de nettoyage occasionnelle le module de signal nécessite aucun entretien. Vérifier régulièrement que le câble de capteur est bien serré. Pour le nettoyage, utilisez un chiffon de nettoyage propre, non pelucheux, antistatique et sec, sans détergents grattants, chimiques et solvants.

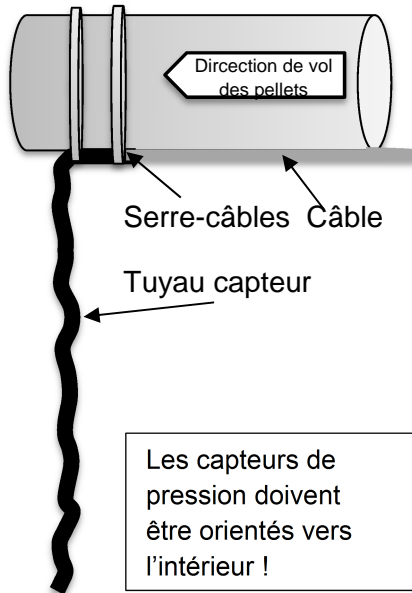
## Information sur l'élimination des anciens équipements électriques et électroniques

Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebus de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à conserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez consulter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.



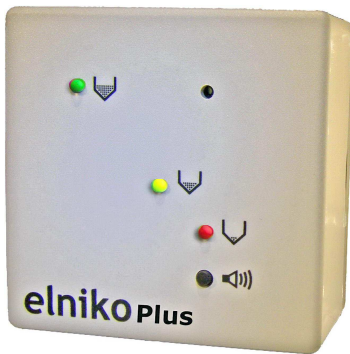


Tubulure de remplissage

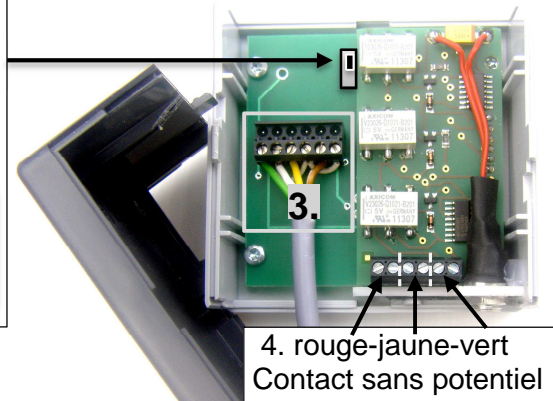
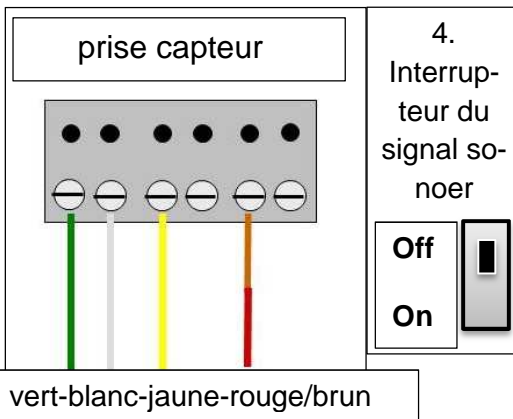
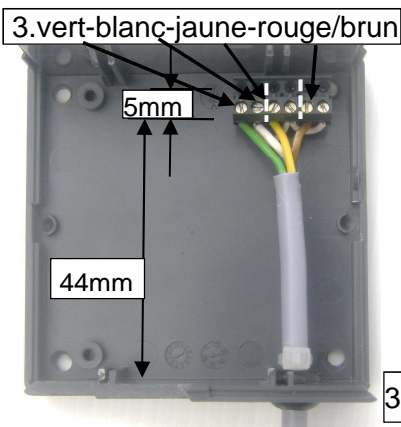


## Installation du tuyau capteur:

Le tuyau capteur devrait être installé en sorte qu'il reste assez de temps pour commander des pellets. Si vous avez des expériences avec le fonctionnement de votre silo en tissu, vous pouvez tenir compte de vos propres estimations au positionnement du tuyau capteur. Pour installer le câble capteur, ouvrez le silo en tissu au collier de serrage respectivement le ceinture à boucles. Fixer le câble capteur à la tubulure de remplissage interne avec le serre-câbles fourni à la livraison. Le tuyau capteur ne doit pas pendre trop bas, sinon il peut rentrer dans la vis sans fin ! S'il y a plusieurs tubulures de remplissage, il faut faire attention à ne pas installer le câble capteur dans la direction de vol des pellets au remplissage. Prière de tout refermer. Le module de signal peut être installé au support du silo en tissu. Le câble capteur peut être réajusté facilement en déplaçant le câble capteur dans la tubulure de remplissage en sorte qu'il pend plus ou moins dans le silo. Veillez à ce que la fixation soit sûre.



Le clignotement du LED respectif indique le niveau de remplissage du réservoir de pellets. Les LEDs jaune et rouge sont acoustiquement couplés, l'avertissement sonore peut être éteinte par la touche. En appuyant sur la touche, la tension réseau peut être examinée. Cette mesure fait en sorte que le résultat est affiché env. 30 min plus tard. Après le remplissage du réservoir de pellets le module de signal se met en état d'alerte automatiquement.



1. Installer la plaque de base sur le mur.
2. Insérer les câbles par le manchon et faire attention aux mesures. Dénudage du câble 5 mm en maximum.
3. Connecter le câble capteur avec le connecteur lâche. Vert à gauche, puis blanc, jaune au milieu, rouge/brun à droite.
4. Le signal sonore peut être éteint de façon durable par l'inverseur.
5. Connecter les câbles aux contacts sans potentiel. De gauche à droite, rouge-jaune-vert.
6. Insérer la prise sur les poteaux et faire attention à la connexion.
7. Pousser la plaque supérieure sur la plaque de base et appuyer.
8. Insérer la fiche secteur dans la prise et alimenter le bloc secteur à 230V.
9. Le test de fonctionnement en 5 min: Un signal sonore d'env. 2 séc. est émis et tous les 3 LED s'éclairent. Le système examine le câblage sur court-circuit et les capteurs sur la capacité de fonctionnement dans le réservoir de pellets vide. En appuyant légèrement sur les capteurs, les LEDs correspondants s'éteignent, sinon il y a une erreur d'installation, par exemple l'installation incorrecte d'un capteur.
10. elnikoPremiumPlus est actif maintenant, il dure environ 30 min pour que les LEDs clignotent s'il y a moins de 5 cm de pellets au-dessus des capteurs, seulement un des contacts sans potentiel est enclenché. Un reset et une remise à zéro se fait par une coupure d'alimentation.