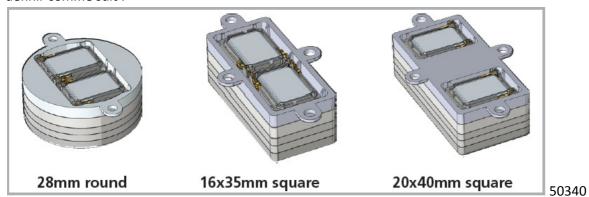
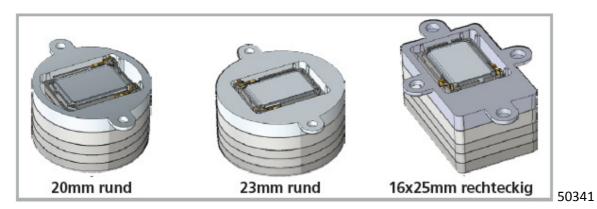
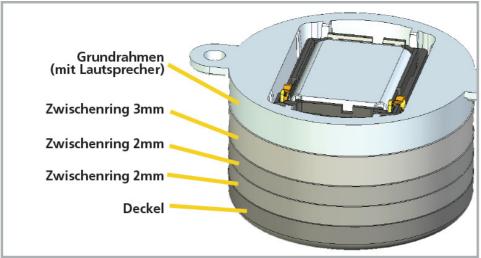
50340 Système d'enceintes modulaires pour 2 haut-parleurs "cube". 50341 Système d'enceintes modulaires pour 1 haut-parleur 1 "cube".

Avec notre système de haut-parleurs modulaire (11x15mm), vous pouvez facilement personnaliser votre caisse de résonance. Le diamètre et la hauteur peuvent être ajustés à vos besoins. Pour la définir comme suit :

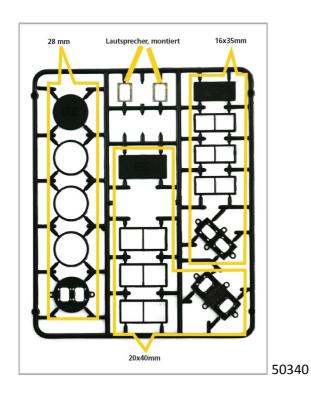


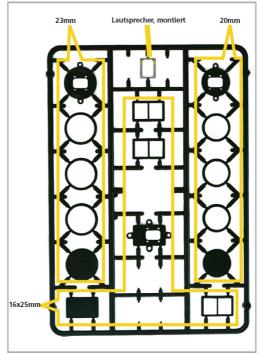


La hauteur minimale est de 6 mm. Elle peut être porté à 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm ou 13 mm en ajoutant jusqu'à 3 cadres.



50340-50341





50341

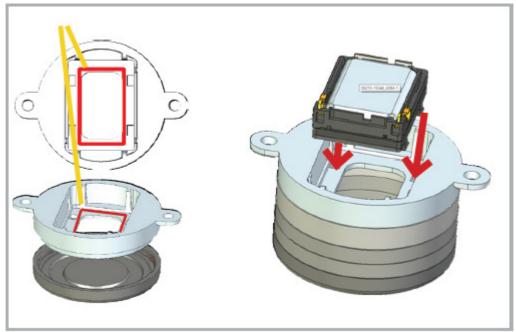
## Considérations préliminaires.

Tout d'abord, choisissez un des trois cadres de base, selon le type de haut-parleur que vous voulez monter. En général: plus grand la caisse de résonance du haut-parleur sera, plus meilleur le son sera. (Reproduction des basses fréquences). Toutefois, il peut arriver que la reproduction du son sera mauvaise: Il est possible que certains sons sont trop renforcés par le décodeur et donc surchargera les haut-parleurs. Dans ce cas, limiter le volume total du son (Pour les décodeurs Loksound, réduisez la valeur du CV 63) ou réduisez la hauteur de la caisse de résonance du haut-parleur.

## Montage.

- Toutes les pièces du kit sont toujours monté sur le châssis de base. L' haut-parleur est déjà pré-assemblé sur une plaquette de base. Sur la photo vous pouvez voir quelles parties appartiennent à quel châssis.
- Tout d'abord couper la plaque inférieure à l'aide d'un couteau bien aiguisé (cutter fin). Assurez-vous de ne pas endommager les petits « crochets ». Maintenant séparer le châssis et les cadres intermédiaires du châssis de base. Puis monter la base, les cadres intermédiaires et la plaque de base et vérifier l'installation. (Utilisez un ruban adhésif de manière temporaire pour que tout reste en place).
- Est-ce que le son est bon et la caisse de résonance convient à la locomotive? Si ce dernier est trop grand, éliminer un ou plusieurs cadres intermédiaires. Si tout va bien, vous pouvez assembler la caisse de résonance ensemble avec de la colle plastique. Commencer par le bas avec la plaquette de base et ajouter tous les cadres intermédiaires un à la fois. Nous recommandons la colle comme Uhu® Plast Special. N'utilisez pas trop de colle! Assurez-vous que la caisse de résonnance est hermétique fermée.

• La dernière étape: Coller maintenant l'haut-parleur dans la caisse de résonance, pour qu'il soit étanche à l'air. Un peu (!) de la colle dans les zones entourant le châssis de base, comme indiqué en rouge sur l'image. Puis installez le haut-parleur dans le châssis de base. Veillez à ce que les petites « crochets » sont mis en place.



!! Vous ne pouvez plus démonter le haut-parleur, car les petits crochets seront susceptibles détruits.

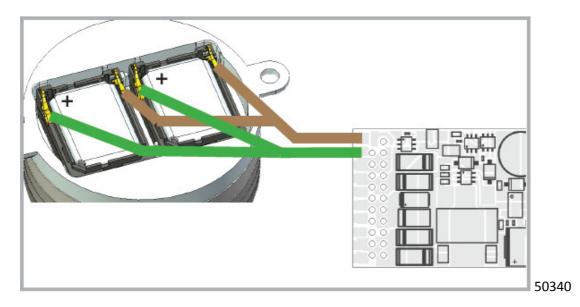
## Connexion.

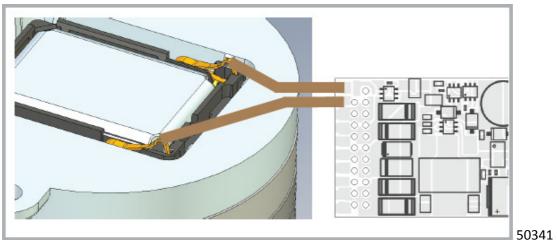
Chaque haut-parleur a une impédance de 8 Ohms et est idéal pour tous les décodeurs LokSound à partir de la version V4.0.

<u>Uniquement pour le kit 50340</u>: Les deux haut-parleur doivent être branchés en parallèle, qui se traduit par une impédance totale de 4 ohms.

Souder les fils à (aux) l'haut-parleur(s) à l'aide d'un point de soudure fine.

!! Assurez-vous qu'il y a aucun court circuit entre les connexions des haut-parleurs d'une part et, l'haut-parleur métallique d'autre part.





©Train Service Danckaert – 2018.