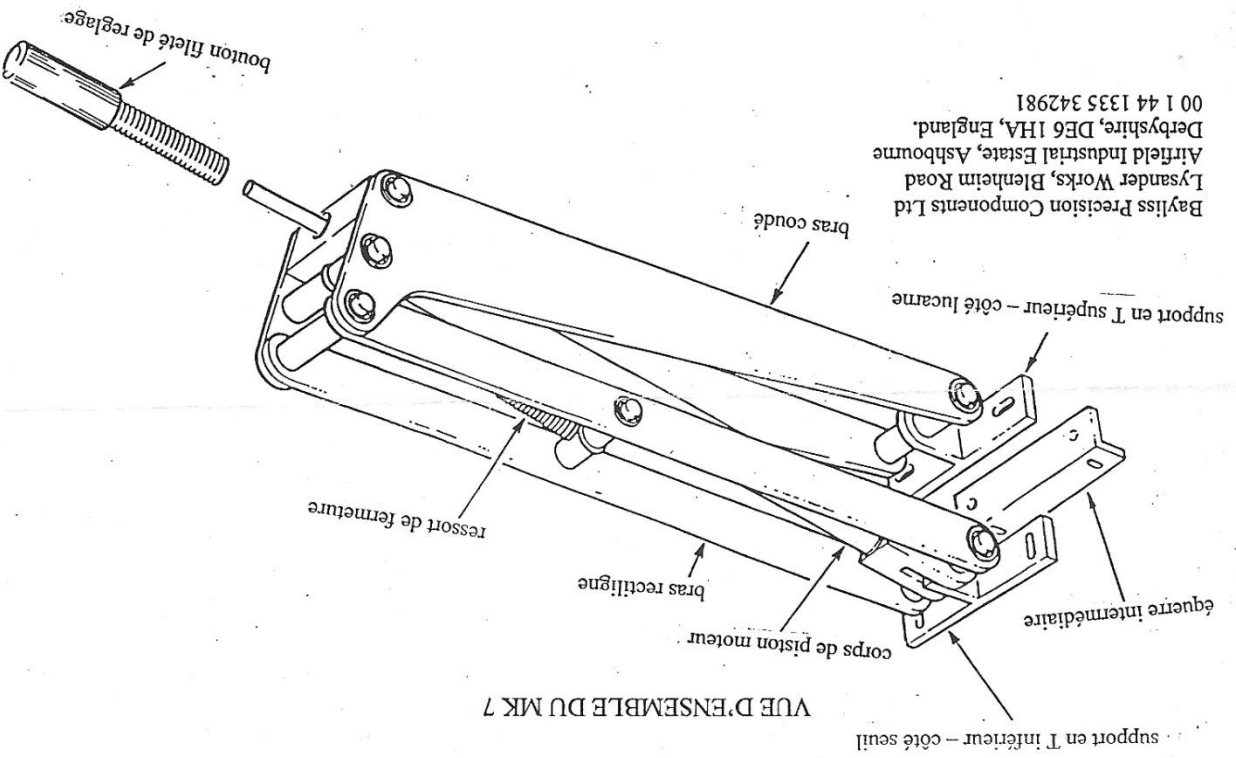


INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE MISE EN SERVICE

# BAYLISS AUTOVENTS

Cher Client

Vous pouvez avoir la tentation de négliger ces instructions mais nous ne saurions trop vous recommander de passer quelques moments à les lire, de façon à effectuer le montage de votre Autovent de manière plus facile. Si votre Autovent Bayliss vous satisfait, dites-le à d'autres. Sinon, dites-le nous.



## Preliminaires de montage

Après avoir soigneusement extrait l'Autovent et le sachet d'accessoires de montage de la boîte, placez-le dans un endroit frais (16°C) durant au moins une demi-heure. Un réfrigérateur ou une chambre froide sera parfait. Ceci permet à la cire contenue dans le tube et qui assure le fonctionnement de l'autovent, de se contracter durant le temps de refroidissement. Pendant le période séparant la fabrication de l'autovent de son utilisation, il peut avoir fait chaud et la cire alors s'est dilatée et a poussé le piston. Quand l'autovent est refroidi, placez l'extrémité de la tige du piston contre une surface dure et poussez-la fermement dans le tube jusqu'à ce que vous sentiez une résistance élastique. L'autovent est alors prêt à monter.

## Montage

Comme la conception des lucarnes de serres varie beaucoup, il est impossible d'illustrer chaque type de fixation. Nous avons illustré ici plusieurs méthodes différentes et vous devrez choisir celle qui vous paraît le mieux adaptée. Rappelez-vous que l'autovent devra être fixé aussi près que possible du milieu de la lucarne de façon à ce qu'il ne risque pas de basculer. L'autovent est conçu pour être monté près de verre de la lucarne de façon que pour les lucarnes de toit, la hauteur de passage ne soit pas réduite, et que pour les lucarnes de parois, l'espace disponible pour la croissance des plantes ne soit pas restreint. Sur les serres en aluminium, il est presque toujours plus facile et plus sûr de démonter le montant inférieur de la lucarne et le seuil de l'autovent de serre pour y percer les trous de fixation. Les trous des équerres de fixation de l'autovent sont ovalisés de façon à vous permettre un meilleur ajustage de parallélisme des parties actives et un meilleur positionnement de l'autovent parallèlement au verre. Sur les serres en alu, percez des trous de 5mm pour les vis de fixation à tête ronde.

## Mise en service

Il vaut mieux effectuer celle-ci quand la serre et l'autovent se sont trouvés à une température de 16°C durant au moins une demi-heure. Prenez le bouton fileté, hexagonal, de réglage, dans le sachet d'accessoires et enfiler-le sur la tige de piston. Ouvrez la lucarne d'une main, d'environ 15cm, et vissez le bouton dans le bloc pivotant jusqu'à ce que l'autovent maintienne juste la lucarne légèrement ouverte quand vous l'abaissez lentement et qu'alors vous relâchez votre pression. Soutenez toujours la lucarne d'une main durant l'ajustage pour faciliter le vissage du bouton de réglage. Une goutte d'huile ou de graisse sur le filetage est bénéfique.

Si vous désirez que l'autovent commence à ouvrir la lucarne à une température plus élevée, dévissez le bouton et vice-versa mais assurez-vous de toute façon qu'au moins quatre filets de vis sont engagés. L'autovent Mk 7 est conçu de telle façon qu'il ne s'ouvrira pas par le temps froid ou venté. Il est doté d'un fort ressort d'acier inoxydable le maintenant fermement mais, en cas de grand vent, il faut garder les autres ouvertures de la serre fermées. A pleine extension, un jour chaud et sans vent, l'autovent Mk 7 offre une ouverture maximum de 30cm. Il ne devrait pas être endommagé par les températures basses et peut demeurer en service au long de l'année. L'entrebailleur de lucarne doit être ôté pour ne pas gêner le fonctionnement de l'autovent.

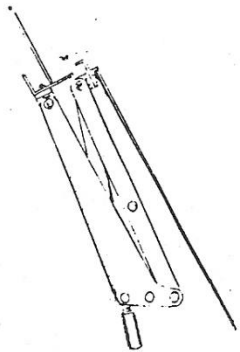


Figure 1  
Serre en alu avec seuil de lucarne large. Fixez la pièce en T du bras supérieur de l'autovent au dessous du profilé inférieur de la lucarne. Fixez la pièce en T du bras inférieur sur la tranche du seuil de lucarne. Utilisez 4 vis à tête ronde et leurs écrous.

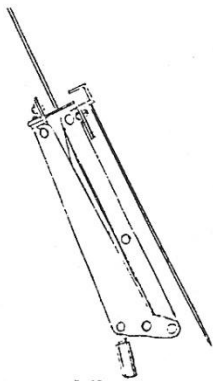


Figure 2  
Serre en alu avec seuil de lucarne étroit. Utilisez la petite équerre intermédiaire du sachet d'accessoires et vissez-le au dessous de seuil de lucarne. Il faut alors 6 vis et écrous.

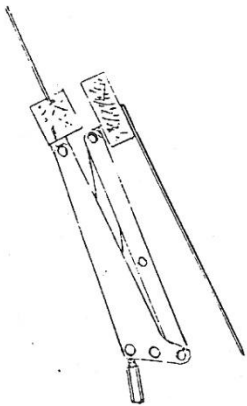


Figure 3  
Serre à structure en bois avec seuil de lucarne épais et bas de lucarne débordant. Fixez la pièce en T du bras supérieur de l'autovent sur la face intérieure du bas de lucarne. Fixez la pièce en T du bras inférieur de l'autovent sur le seuil de lucarne. Utilisez 4 vis à bois.

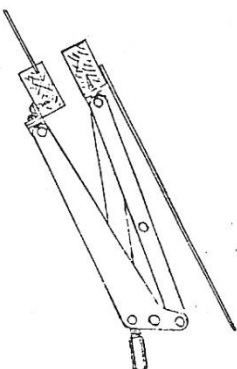


Figure 4  
Serre à structure en bois avec seuil de lucarne peu épais et bas de lucarne aligné sur le seuil. Fixez la pièce en T du bras supérieur de l'autovent sur la face interne du bas de lucarne. Fixez l'équerre intermédiaire prise dans le sachet d'accessoires au dessous du seuil de lucarne et assemblez-la avec la pièce en T du bras inférieur de l'autovent. Utilisez 4 vis TR et 2 vis à bois.