

BCG 24 liquide d'étanchement élimine les pertes d'eau dans les installations de chauffage, les chaudières, les tuyaux, les radiateurs, les installations de chauffage en plancher jusqu'à 30 litres par jour.

Patente no. 4321629

BCG 24 étanche tous les matériaux qui se trouvent en commerce (matériaux plastiques et métaux). **BCG 24** se cristallise lorsqu'il se combine avec l'air de l'extérieur tout en obtenant un étanchement mécanique de la fissure. L'étanchement avec **BCG 24** est résistant au temps et au vieillissement. **BCG 24** peut être utilisé aussi pour les systèmes ouverts. On charge **BCG 24** dans la chaudière à l'aide d'une pompe de chargement (la pompe BCG G 20 ou G 21 J).

Attention!

Le système de chauffage ne doit pas contenir des additifs, c'est-à-dire antigels, substances anticorrosives ou du sel.

Utilisez BCG 30 ou BCG 30 E pour les centrales de gaz.

En cas d'une utilisation adéquate, il n'y aura pas de défections aux pompes ou aux soupapes de réglage.

Pour les systèmes qui contiennent de l'aluminium, le système de chauffage doit être vidé après l'étanchement (après approximativement 4 semaines), rincé et rempli de nouveau.

Pour des informations supplémentaires, consultez la liste des produits ou téléphonez à

Info - Téléphone (06 61) 3 80 06-0

Instructions d'utilisation:

Chaudière pas étanche:

On interrompt la liaison entre l'installation de chauffage et la chaudière, et on amène la chaudière à la température de fonctionnement. **On agite très bien le bidon avec BCG 24.** On remplit la quantité nécessaire (voir le tableau) par le robinet KFE. On remplit la chaudière jusqu'à la pression de 1 bar. On aère **très bien** les pompes de re-circulation par la vis de control. La chaudière doit fonctionner pendant 4 heures. Après l'étanchement, on vide la chaudière. On le remplit de nouveau et on met le système en fonction.

Installation de chauffage pas étanche:

On démonte ou on évite les sas, les protections contre les impuretés, les filtres et les compteurs de chaleur. Le système de chauffage doit être rempli avec de l'eau et aéré.

On règle la température maximale. On ouvre au maximum toutes les soupapes des calorifères et des batteries. On aère les pompes de re-circulation et on les laisse en fonction. On réduit la quantité d'eau conformément à la quantité nécessaire de **BCG 24**.

On agite très bien le bidon avec BCG 24. On remplit la quantité nécessaire (voir le tableau) par le robinet KFE. On remplit l'installation de chauffage jusqu'à la pression de fonctionnement.

Encore une fois, on aère très bien les pompes de re-circulation par la vis de control. L'installation de chauffage doit fonctionner pendant 7 heures dans les conditions décrites antérieurement. L'étanchement se réalise en fonction des conditions après un ou plusieurs jours. **BCG 24** peut rester dans l'installation, et la valeur du PH sera 10,5 – 11. On va contrôler la valeur du PH une fois par année.

BCG 24 doit être éliminé immédiatement avec de l'eau des objets avec lesquels il entre en contact (faïence, cuvette, etc.), sinon il y produit une cristallisation qui ne peut pas être éliminée.

Spécifications de sûreté pour BCG 24:

On doit respecter les mesures de sûreté usuelles pour la manipulation des substances chimiques!

On va le mettre à l'abri de l'accès des enfants!

Salubrité:

Lorsqu'on vide les installations de chauffage remplis avec les produits d'étanchement BCG, on ne doit pas prendre des mesures spéciales de salubrité (conformément à l'Institut pour Hygiène Gelsenkirchen). Vous pouvez trouver des informations détaillées dans nos fiches de données concernant la sécurité.

Composition:

Silicates alcalins, fibres, autres substances additives secrètes du point de vue commercial.

Rapport de mélange:

1,5 litres pour 100 litres liquide de chauffage.

Les installations de chauffage nouvelles contiennent seulement une petite quantité d'eau (on va mesurer le volume s'il est nécessaire).

Possibilité de control: pour un dosage correct, la valeur du PH s'inscrit entre **10,5 et 11**. Il ne se dilue pas en contact avec d'autres substances chimiques. Le produit est résistant à la température et à la pression.

Durée de dépôt:

5 ans depuis la date de fabrication, **doit être protégé contre le gel.**

Nos informations correspondent à l'expérience actuelle. On se réserve le droit de faire certaines modifications techniques.

Etape 01/2005

BCG Spécial liquide d'étanchement élimine les pertes d'eau dans les installations de chauffage, les chaudières, les tuyaux, les radiateurs, les installations de chauffage en plancher jusqu'à **400 litres** par jour.

Patente no. 4321629

<p>BCG Spécial étanche tous les matériaux qui se trouvent en commerce (matériaux plastiques et métaux). BCG Spécial se cristallise lorsqu'il se combine avec l'air de l'extérieur tout en obtenant un étanchement mécanique de la fissure. L'étanchement avec BCG Spécial est résistant au temps et au vieillissement. BCG Spécial peut être utilisé aussi pour les systèmes ouverts.</p> <p>On charge BCG Spécial dans la chaudière à l'aide d'une pompe de chargement (la pompe BCG G 20 ou G 21 J).</p> <p>Attention! Le système de chauffage ne doit pas contenir des additifs, c'est-à-dire antigel, substances anticorrosives ou sel.</p> <p>Utilisez BCG 30 et BCG 30 E pour les centrales de gaz.</p> <p>En cas d'une utilisation adéquate, il n'y aura pas de défections aux pompes ou aux soupapes de réglage.</p> <p>Pour les systèmes qui contiennent de l'aluminium, le système de chauffage doit être vidé après l'étanchement (après approximativement 4 semaines), rincé et rempli de nouveau.</p> <p>Pour des informations supplémentaires, consultez la liste des produits ou téléphonez à Info - Téléphone (06 61) 3 80 06-0</p> <p>Instructions d'utilisation:</p> <p>Chaudière pas étanche: On interrompte la liaison entre l'installation de chauffage et la chaudière, et on amène la chaudière à la température de fonctionnement. On agite très bien le bidon avec BCG 24. On remplit la quantité nécessaire (voir le tableau) par le robinet KFE. On remplit la chaudière jusqu'à la pression de 1 bar. On aère très bien les pompes de re-circulation par la vis de control. La chaudière doit fonctionner pendant 4 heures. Après l'étanchement, on vide la chaudière. On le remplit de nouveau et on met le système en fonction.</p> <p>Installation de chauffage pas étanche: On démonte ou on évite les sas, les protections contre les impuretés et les filtres. Le système de chauffage doit être rempli avec de l'eau et aéré. On règle la température maximale. On ouvre au maximum toutes les soupapes des calorifères et des batteries. On aère les pompes de re-circulation et on les laisse en fonction. On réduit la quantité d'eau conformément à la quantité nécessaire de BCG Spécial.</p>	<p>On agite très bien le bidon avec BCG Spécial On en remplit la quantité nécessaire (voir le tableau) par le robinet KFE. On remplit l'installation de chauffage jusqu'à la pression de fonctionnement. Encore une fois on aère très bien les pompes de re-circulation par la vis de control. L'installation de chauffage doit fonctionner pendant 7 heures dans les conditions décrites antérieurement. L'étanchement se réalise en fonction des conditions après un ou plusieurs jours. BCG Spécial peut rester dans l'installation, et la valeur du PH sera 10,5 – 11. On va contrôler la valeur du PH une fois par année.</p> <p>BCG Spécial doit être éliminé immédiatement avec de l'eau des objets avec lesquels il entre en contact (faïence, cuvette, etc.), sinon il se produit une cristallisation qui ne peut pas être éliminée.</p> <p>Spécifications de sûreté pour BCG Spécial: On doit respecter les mesures de sûreté usuelles pour la manipulation des substances chimiques! On va le mettre à l'abri de l'accès des enfants!</p> <p>Salubrité: Lorsqu'on vide les installations de chauffage remplis avec les produits d'étanchement BCG, on ne doit pas prendre des mesures spéciales de salubrité (conformément à l'Institut pour Hygiène Gelsenkirchen). Vous pouvez trouver des informations détaillées dans nos fiches de dattes concernant la sécurité.</p> <p>Composition: Silicates alcalins, fibres, autres substances additives secrètes du point de vue commercial.</p> <p>Rapport de mélange: 1,5 litres pour 100 litres liquide de chauffage. Les systèmes de chauffage nouveaux contiennent seulement une petite quantité d'eau (on va mesurer le volume s'il est nécessaire). <i>Possibilité de control:</i> pour un dosage correct, la valeur du PH s'inscrit entre 10,5 et 11. Il ne se dilue pas en contact avec d'autres substances chimiques. Le produit est résistant à la température et à la pression.</p> <p>Durée de dépôt: 5 ans depuis la datte de fabrication, doit être protégé contre le gel.</p> <p>Nos informations correspondent à l'expérience actuelle. Nous réservons le droit de faire certaines modifications techniques.</p> <p style="text-align: right;">Etape 01/2005</p>
---	---