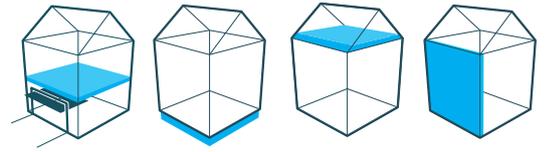


KNAUF INSULATION



PROJECTION DE LAINE MINÉRALE DE VERRE EN SOUS-FACES DE PLANCHER ET VIDES SANITAIRES AVEC LA MACHINE **JETSPRAY GM2+**



NOTICE D'UTILISATION

JETSPRAY GM2+



PRÉSENTATION DE LA MACHINE JETSPRAY GM2+



MACHINE 3 EN 1 (PROJECTION HUMIDE, SOUFFLAGE ET INSUFFLATION)

Machine 3 en 1 dernière génération pour la projection humide, l'insufflation et le soufflage d'isolant en laine minérale de verre. Décompactage automatique de la laine grâce à un système de cartes.

LES + PRODUIT



DOUBLE MOTEUR DE 2,5 KW

- ▶ Moteur puissant permettant l'utilisation d'un tuyau pouvant aller **jusqu'à 40 ml** pour une **mise en œuvre de l'isolant possible en R+3**
- ▶ Excellent **débit de soufflage** d'isolant (jusqu'à **800 kg/h** selon l'isolant) pour une excellente productivité chantier



SYSTÈME PAR CARDES

- ▶ **Décompactage automatique** de la laine grâce à un **système de cartes** pour :
 - Démotter très finement en **flocons** l'isolant,
 - Obtenir une **densité optimale** grâce à un produit mieux aéré
 - Garantir aux applicateurs un confort de travail parfaitement **sécurisé**



PLATEAU DE CHARGEMENT

- ▶ À hauteur de bras pour un meilleur **confort de pose** des applicateurs,
- ▶ **Adapté** aux sacs Knauf Insulation
- ▶ Le plateau et le bac de chargement font **parties intégrantes** de la machine
- ▶ **Capot refermable** pour limiter les excédents de poussière si besoin



COMPOSANTS

- ▶ **Robustesse** des composants (acier)
- ▶ Fabrication **française**



OPTIONNEL

- ▶ **Télécommande radio** pour un fonctionnement possible à distance et pour une **meilleure autonomie** sur chantier

MACHINE JETSPRAY GM2+ : UTILISATION POUR LE MODE DE PROJECTION HUMIDE

1. PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DE LA MACHINE JETSPRAY GM2+

Les cartes à l'intérieur du bac de chargement vont défibrer mécaniquement l'isolant en petits flocons avant de descendre dans le sas de distribution de la machine.

La laine sera ensuite cardée dans ce sas avant d'être propulsée dans le tuyau de projection.



2. CONNEXION DU TUYAU ET ALIMENTATION DE LA MACHINE

Connectez le tuyau de projection de 20 ml à la sortie en partie basse de la machine (fig. 2A).

A l'aide d'un tournevis, serrez la couronne de tuyau (Fig 2b).



3. BRANCHEMENT DE LA BUSE DE PROJECTION ET DES TUYAUX D'EAU

Connectez la buse de projection en sortie de tuyau.

Une fois la buse connectée, branchez les tuyaux d'eau directement sur la buse de projection.



4. ALIMENTATION DE LA MACHINE

Branchez la machine sur une prise secteur de 230 V monophasé (fig. 4A et 4B).

5. CHARGEMENT DE LA MACHINE

Ouvrez le plateau de chargement de la machine JetSpray GM2+ (fig. 5A).

Coupez vos sacs d'isolants puis déposez un premier demi-sac sur le plateau de chargement prévu à cet effet et découpez-le à l'aide d'un cutter (fig. 5B).

Renouvelez l'opération de chargement par demi-sac autant de fois que nécessaire.



MACHINE JETSPRAY GM2+ : UTILISATION POUR LE MODE DE PROJECTION HUMIDE

6. MISE EN MARCHÉ DE LA MACHINE

Pour allumer la machine, appuyez sur le bouton « marche » situé sur le côté du bac de chargement.



7. PARAMÉTRAGE DES MOTEURS

Vous avez la possibilité de faire tourner un ou deux moteurs simultanément. Pour actionner les deux moteurs, tournez le bouton « Moteurs 1-2 » vers la droite.



8. LA TRÉMIE

Située en partie basse de la machine, elle permet d'ajuster la quantité de laine qui alimentera le sas de distribution.

Plus elle est ouverte, plus il y aura de flocons d'isolants qui seront projetés en sortie de tuyau.

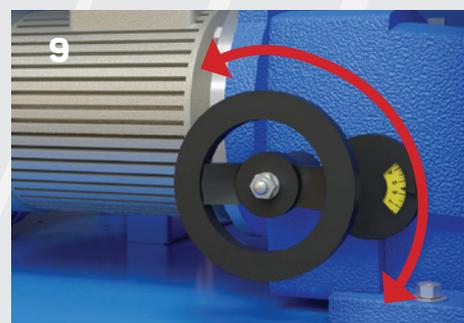
Elle permet donc d'augmenter ou de diminuer le débit de projection de la machine.



9. LE MOTO-VARIATEUR

Il permet de faire varier la vitesse de rotation des pales dans le sas de distribution.

Plus la vitesse des pales est élevée, plus l'isolant sera cardé en petits flocons.

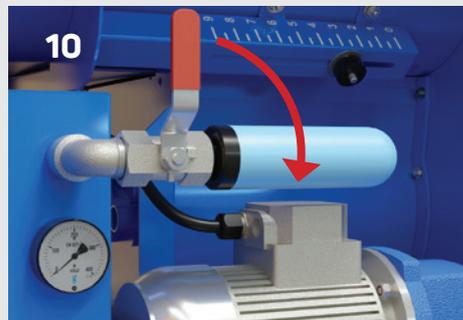


MACHINE JETSPRAY GM2+ : UTILISATION POUR LE MODE DE PROJECTION HUMIDE

10. LA VANNE D'AIR

Elle permet d'ajuster la quantité d'air qui sera redirigée dans le tuyau. Plus il y aura d'air dans le tuyau, plus le jet de laine en sortie de tuyau sera puissant.

La vanne d'air est totalement fermée lorsqu'elle est en position verticale.



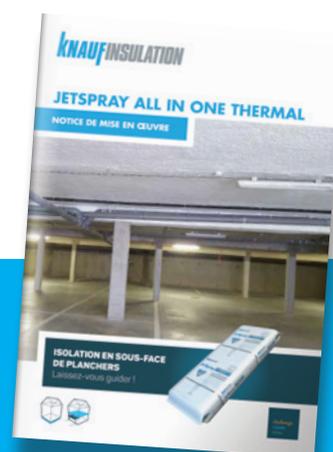
11. LE BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE

Positionné sur le côté de la machine, ce gros bouton rouge permet de stopper la machine en cas d'urgence.

Pensez à le repositionner lors du prochain démarrage de la machine.



Pour découvrir la mise en œuvre du Système JetSpray All In One Thermal, téléchargez cette notice gratuitement sur : www.knaufinsulation.fr



MACHINE JETSPRAY GM2+ : UTILISATION POUR LES MODES INSUFFLATION ET SOUFFLAGE

Pour le soufflage et l'insufflation d'isolant en laine minérale de verre en flocons, les réglages sont les mêmes que ceux expliqués précédemment pour la projection humide.

Cependant l'étape 3 ne fait pas partie des réglages pour une utilisation de la machine pour le soufflage ou l'insufflation d'isolant en laine minérale de verre. Ces branchements concernent uniquement l'utilisation de la machine pour de la projection humide.

LES PRÉCONISATIONS DE RÉGLAGES KNAUF INSULATION POUR LE SOUFFLAGE ET L'INSUFFLATION D'ISOLANT :

- ▶ Un seul moteur est suffisant.
- ▶ La trémie doit être positionnée sur 4,5.
- ▶ Le moto-variateur doit être réglé sur 7,5.
- ▶ La vanne d'air doit être complètement fermée, c'est-à-dire en position verticale.



Bien entendu, ces réglages sont des préconisations d'utilisation par KNAUF INSULATION. Vous êtes libres d'utiliser la machine selon vos souhaits et votre expertise.



LES ASTUCES PRATIQUES

TÉLECOMMANDE RADIO

Pour une meilleure autonomie sur chantier et un démarrage ou arrêt possible à distance, la Compact 3 peut-être équipée d'une télécommande radio (en option).

A l'aide de cette télécommande, vous pouvez :

- ▶ Démarrer ou arrêter la machine
- ▶ Régler le nombre de moteur
- ▶ Régler le débit d'air



PRESSOSTAT ARRÊT AUTOMATIQUE

Pour une application en insufflation derrière un parement rigide type plaque de plâtre, optez pour un pressostat intégré (en option) pour le contrôle de la densité et l'arrêt automatique de la machine.



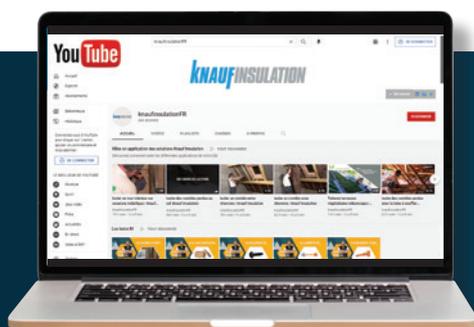


DOCUMENTATION ET GUIDE DE MISE EN ŒUVRE TÉLÉCHARGEABLE SUR NOTRE SITE INTERNET

WWW.KNAUFINSULATION.FR



VENEZ VOUS FORMER AUX MÉTIERS DE L'ISOLATION : FORMATION DIGITALE KI LEARNING OU FORMATION EN PRÉSENTIEL À L'ÉCOLE DE L'ISOLATION



VIDÉOS DE MISE EN ŒUVRE ET DE PRÉSENTATION DES PRODUITS DE LA GAMME KNAUF INSULATION SUR NOTRE CHAÎNE YOUTUBE



SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX

Découvrez aussi notre chaîne Youtube **knaufinsulationFR** et l'ensemble de nos vidéos de mise en oeuvre

Knauf Insulation France S.A.S.

155 rue Anatole France, 92300 Levallois-Perret - France

Pour plus d'informations visitez www.knaufinsulation.fr

Tous droits réservés, y compris ceux de reproduction photomécanique et de stockage dans les médias électroniques. L'utilisation commerciale des processus et des activités présentés dans ce document n'est pas autorisée. Une extrême prudence a été observée lors de l'assemblage des informations, des textes et des illustrations dans ce document. Néanmoins, les erreurs ne peuvent pas être tout à fait exclues. L'éditeur et les rédacteurs en chef ne peuvent pas assumer la responsabilité juridique ou toute responsabilité en ce qui concerne des informations incorrectes et les conséquences de celles-ci. L'éditeur et les rédacteurs en chef seront reconnaissants pour les suggestions d'amélioration et les détails des erreurs signalées.