



# CHAUFFAGE, VENTILATION ET CLIMATISATION SOLUTIONS D'ASSEMBLAGE

BUILDING TRUST



# SOLUTIONS DÉDIÉES AU COLLAGE, À L'ÉTANCHÉITÉ ET À L'INSONORISATION DES SYSTÈMES DE CLIMATISATION

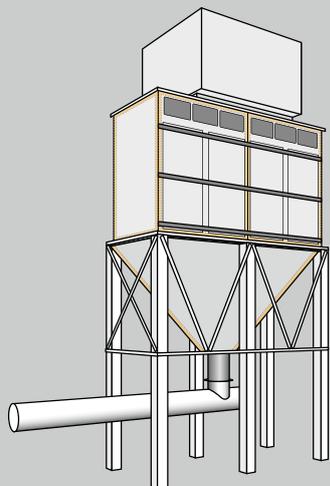
Qu'il soit question de collage structural ou d'étanchéité, Sika propose une large gamme de solutions adaptées au processus d'assemblage dans son ensemble, tout en satisfaisant les exigences les plus strictes du marché. Les fabricants de systèmes de climatisation s'appuient sur les technologies Sika afin de coller, étancher et insonoriser les cadres et corps métalliques des systèmes de filtrage, permettant d'obtenir de résultats à long terme tout en optimisant les coûts.

## AVANTAGES

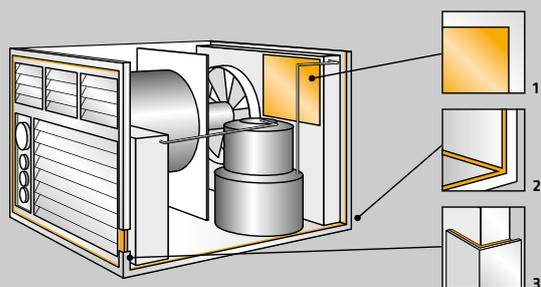
- Solutions résistantes à de fortes contraintes mécaniques
- Solutions en remplacement d'un procédé de soudage susceptible de déformer les métaux
- Aucune fixation mécanique inesthétique
- Amortissement sonore
- Collage et étanchéité en une seule étape
- Meilleures performances d'ensemble du système
- Temps d'assemblage réduit

## CARACTÉRISTIQUES DES PRODUITS

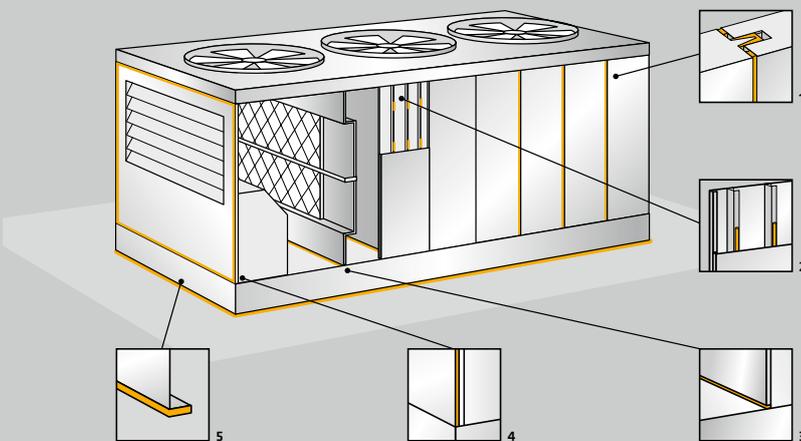
- Solutions Sikaflex® et Sikasil® : mastics et colles d'assemblage structural
- Assemblage performant: Sikaflex®-551, -552 AT et Sikaflex®-953
- Résistance aux UV et application sans primaire : Sikasil® AS-70 et Sikasil® AS-785
- Résistance aux champignons et moisissures (VDI 6022/ISO 846) : Sikaflex®-522 et Sikaflex®-551
- Remplissage des interstices et mise en œuvre rapide grâce aux bicomposants Sikaflex®-953 et Sikasil® AS-785



Structure métallique collée et étanchée avec **Sikaflex®-268**.  
Pour les applications sans primaire, le **Sikasil® SG-20** ou la solution à polymérisation rapide **Sikasil® AS-785** sont recommandés



1. Amortissement des vibrations : **SikaDamp®-620**
2. Étanchéité : **Sikaflex®-522** répond aux exigences en matière d'hygiène des équipements et systèmes de chauffage, ventilation et climatisation
3. Renforcement structural des angles : **Sikaflex®-551**. Pour une polymérisation plus rapide, **Sikaflex®-953** peut être utilisé



1. Raccords entre panneaux d'habillage : **Sikaflex®-252**
2. Collage de panneaux muraux : **Sikaflex®-552 AT** ou **Sikaflex®-551** si des exigences en terme d'hygiène doivent être respectées
3. Étanchéité : **Sikaflex®-522** répond aux exigences en matière d'hygiène des équipements et systèmes de chauffage, ventilation et climatisation
4. Collage structural des angles : **Sikaflex®-551**
5. Étanchéité périphérique : **SikaLastomer®-710**

**SIKA FRANCE S.A.S.**

**Activité Industry**

84, rue Edouard Vaillant - 93350 Le Bourget

Tél.: 01 49 92 80 33 - Fax : 01 49 92 80 97

E-mail : [contact@industry.sika.fr](mailto:contact@industry.sika.fr)

[www.sika.fr](http://www.sika.fr)

Avant toute utilisation, veuillez consulter la version la plus récente des notices produits disponibles sur [www.sika.fr](http://www.sika.fr).



**BUILDING TRUST**

