

Les joints sont prévus pour un fonctionnement continu jusqu'à 140° F (60 C).

Redonne aux cadres de maintien des batteries de filtres à air à leur intégrité d'étanchéité d'origine, ce qui garantit que tout l'air circulant dans le système est traité par les filtres à air.

L'efficacité de la qualité de l'air du système est déterminée par la construction du filtre à air et le joint entre le filtre à air et le mécanisme de maintien du système HVAC. Pour protéger au mieux les occupants et les processus, il faut que l'air fourni par le système soit équivalent au MERV des filtres à air.

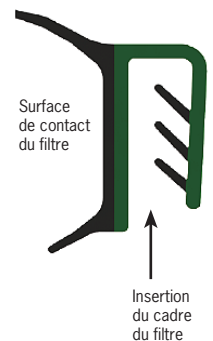
Dans les systèmes de banques bâties, les cadres de maintien comprennent un joint sur la surface où le filtre entre en contact avec le filtre à air. Au fil du temps, ce joint peut se détériorer en raison de l'usure due au changement de filtre ou du vieillissement qui peut affecter le matériau de construction du joint. Un espace de ¼" autour d'un filtre à air de taille normale de 24" par 24" équivaut à une dérivation de 18% ou à un trou de 3" au milieu du filtre. Pour protéger les occupants du bâtiment ou les processus, les joints doivent être inspectés à chaque changement de filtre et remplacés périodiquement en cas de dégradation.

Les joints de cadre de remplacement Camfil sont faciles à installer et ramèneront l'étanchéité du filtre à son niveau de performance d'origine, un système de filtration fournissant un air équivalent à l'efficacité des filtres installés. Conçus pour dépasser les spécifications de performance de la plupart des méthodologies d'étanchéité des cadres des fabricants, les joints de remplacement Camfil sont les mêmes joints que ceux inclus dans le cadre de maintien FastFrame® fabriqué par Camfil.

Fabriqués en plastique et en caoutchouc résistant à l'ozone, les joints de remplacement Camfil assureront pendant des années une étanchéité du filtre supérieure à celle des joints à cellules ouvertes de qualité inférieure installés sur la plupart des cadres de maintien.

Chaque joint de cadre Camfil comprend :

- Un canal à enfiler qui s'adapte solidement à la lèvre du cadre de maintien. Le canal comprend un joint racler interne à trois pistes qui élimine le contournement de l'air entre le métal du cadre et le joint.
- Une conception de joint à double essuyage qui crée une double barrière contre le contournement de l'air entre le filtre à air et le joint.



Disponibles en longueurs adaptées à un cadre de 24" par 24", quatre joints sont nécessaires pour chaque cadre et les joints peuvent être coupés pour s'adapter à d'autres tailles de cadre. Des instructions pour assurer l'intégrité de l'installation sont imprimées sur chaque emballage.
Numéro de pièce : M32001210