



«Swissness» Seven-Air mise sur son site de production en Suisse



Depuis la création de l'entreprise en 1971, Seven-Air mise sur son site de production en Suisse. Le degré élevé de production interne à l'usine de Hitzkirch, avec les processus d'usinage de la tôle, de revêtement par poudrage, d'isolation, de fabrication des cadres de caisson, de montage des appareils et de la partie électrique, est unique en son genre dans la construction d'appareils de traitement de l'air en Suisse.

Chez Seven-Air, le label suisse est une réalité.

Tôles

- Les plaques de tôle sont achetées en Suisse et au Liechtenstein.
- La valeur ajoutée (estampage, pliage, soudage, mousage, etc.) est réalisée à 100% dans l'usine 7Air de Hitzkirch, dans le canton de Lucerne.

Profilés en aluminium

- 7Air a développé elle-même tous ses profilés en aluminium. Cela représente actuellement plus de 40 profilés différents. Ceux-ci sont produits à 100% en Suisse.

Pièces en aluminium moulé sous pression

- 7Air a développé elle-même toutes les pièces en aluminium moulé sous pression. Cela représente un total de 25 articles. Ceux-ci sont produits à 100% en Suisse.

Pièces en zinc moulées sous pression

- 7Air a développé elle-même toutes les pièces en zinc moulé sous pression.
- 3 articles sont produits en Suisse.
- 25 articles sont commandés en Suisse, mais produits en Allemagne.

Pièces en plastique, pièces moulées par injection

- 7Air a développé elle-même toutes les pièces en plastique actuelles - ce qui représente bien plus de 100 articles.
- Ceux-ci sont produits à 100% en Suisse.

Joint en caoutchouc

- 7Air a développé 19 joints et profils d'étanchéité propres. Ceux-ci ont été élaborés à 100% en collaboration avec des entreprises suisses.
- Nous avons développé notre joint de caisson à 3 soufflets (besoin annuel de plus de 400'000 m) en collaboration avec une entreprise suisse.

Composants 7Air

Dans la mesure du possible, les composants intégrés sont développés et produits par 7Air. En cas d'approvisionnement externe, nous nous efforçons de faire appel à des entreprises et des produits suisses. La valeur ajoutée du processus de production est réalisée dans l'usine de production de 7Air à Hitzkirch. Ci-dessous, un extrait des composants développés par 7Air, produits et montés dans l'usine de Hitzkirch.

- Caisson de la centrale de traitement d'air (monobloc), y compris les charnières et les fermetures de porte
- Cadre de socle et éléments d'isolation contre les vibrations
- Volet d'air 7Air
- Coulisses de silencieux
- Dispositif pour le réglage de la tension du moteur

Usine de production 7Air à Hitzkirch LU

