

# Systèmes de ventilation éconergétiques

## Contexte

De l'air frais et un climat intérieur agréable – en Suisse, plus de 30'000 grands systèmes de ventilation y travaillent dans les bureaux, les restaurants, l'industrie et les entreprises commerciales.


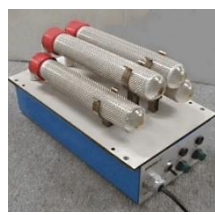
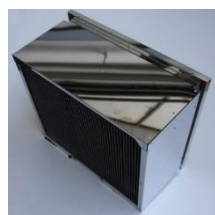
Les systèmes de ventilation optimisés sur le plan énergétique permettent d'économiser environ 40 % d'énergie grâce à des composants efficaces et à une régulation adaptée à la demande. ProELA2 récompense leur utilisation dans les conversions et les nouvelles installations, tant que cela n'est pas exigé par la norme. Compte tenu de la longue durée de vie, il est judicieux d'utiliser des systèmes plus efficaces, même s'ils ne sont pas encore exigés par la norme.

## Objectif

Une plus grande efficacité énergétique dans les systèmes de ventilation grâce à l'utilisation de composants et de technologies coordonnés.

Territoire: Suisse entière  
 Durée: 3 ans (2017-2020)  
 Responsable: Enerprice Partners AG, Root  
 Groupe cible: Sites d'aération à partir d'env. 5'000 m<sup>3</sup>/h

## Mesures de soutien

|   |   |
|---|---|
|  | <p><b>Monobloc</b> – remplacer ou moderniser les systèmes de ventilation existants</p> <p>Des économies d'électricité lors du remplacement des monoblocs de ventilation existants par l'optimisation et la modernisation du système - par exemple avec des composants efficaces et un contrôle orienté vers la demande.</p> |
|  | <p><b>Systèmes d'ionisation</b></p> <p>Economie d'électricité grâce à des débits volumiques réduits, par exemple dans les applications à forte concentration d'odeurs, où une proportion élevée d'air frais est utilisée pour la ventilation.</p>   |
|  | <p><b>Filtre électrique</b></p> <p>Economie d'énergie grâce à une chute de pression plus faible au niveau du filtre, en particulier dans les applications où des classes de filtration élevées sont nécessaires pour améliorer la qualité de l'air.</p>   |

Toutes les mesures de soutien peuvent être mises en œuvre et promues individuellement ou ensemble.

Nous travaillons en collaboration avec des partenaires d'implémentation.

Il est possible d'effectuer des analyses sur place pour évaluer le potentiel d'économie.

## Modèle de subvention

Selon la mesure, des subventions forfaitaires ou dépendantes de l'épargne sont accordées. Pour cela, nous avons besoin d'informations sur la ventilation existante et prévue : volumes d'air, emplacement et conception prévue, nombre de filtres. La contribution de soutien est déterminée et réservée à chaque installation. Ceci est fait directement par Enerprice ou par l'intermédiaire du partenaire d'implémentation.

La subvention doit être réservée avant qu'une commande ne soit passée.

La même mesure ne peut pas être financée deux fois par le gouvernement fédéral (par exemple, d'autres programmes ou projets ProKilowatt).

Pour plus d'informations détaillées, veuillez nous contacter ou contacter nos partenaires d'implémentation. Si votre fournisseur préféré n'est pas un partenaire de ProELA2, demandez-lui le potentiel d'efficacité de votre système de ventilation et référer à ProELA2. ProELA2 est ouvert à d'autres partenaires.

|  |
|--|
| Contact: Enerprice Partners AG<br>Technopark Luzern, Platz 4<br>6039 Root D4<br>Tel: 041 450 54 00<br><a href="mailto:proela@enerprice.ch">proela@enerprice.ch</a><br><a href="http://www.enerprice.ch">www.enerprice.ch</a> |
|--|