

Hälg & Cie SA

Aménagement locatif bâtiment neuf HSLU Perron, Lucerne

Lieu	Lucerne (LU)
Exécuté par	Hälg & Cie SA Lucerne-Ebikon
Offre	Installation
Corps de métier	Chauffage/froid, ventilation/climatisation
Type de bâtiment	Formation et recherche
Type de construction	Bâtiment neuf
Maître d'ouvrage / client	Haute Ecole de Lucerne
Année / durée	Août 2024 – décembre 2025



Description du projet et de la commande

Un nouvel établissement de formation de la Haute Ecole de Lucerne est réalisé près de la gare de cette ville. Nous avons reçu l'ordre de mettre en place des plafonds tendus chauffants et rafraîchissants modernes sur les étages 3 à 5. En outre, nous avons installé tout le système de ventilation du 5^e étage au rez-de-chaussée, en intégrant les équipements et colonnes montantes préparés au sous-sol.

Nous avons établi toute la répartition de chaleur et de froid dans le bâtiment et monté, sur les faces avant, des convecteurs pour un réglage fin de la température. Le calendrier serré impliquait des travaux simultanés sur plusieurs étages. Comme le bâtiment a une longueur d'environ 200 mètres, chaque étage a été divisé en quatre sections, où sont intervenus un monteur en chef et respectivement deux installateurs. Il a aussi fallu commander le matériel très rapidement. Et la collaboration avec les fournisseurs était excellente.

Une coordination précise des travaux liés aux plafonds tendus et à la ventilation s'est avérée nécessaire pour un montage correct et sans retard des installations.

Autres références
et informations sur [➔ haelg.ch](https://haelg.ch)



Chiffres & Faits

Volume de ventilation	100 000 m ³ /h
Conduites	7 500 m
Plafond chauffant / rafraîchissant	5 715 m ²

Contact

Martin Rügsegger
Chef de projet senior
Chauffage / Froid
Hälg & Cie SA
Lucerne – Ebikon



Roland Walker
Chef de projet senior Ventilation / directeur adj. Ventilation
Hälg & Cie SA
Lucerne – Ebikon



Une alliance parfaite

Hälg & Cie SA
Ronstrasse 7
6030 Ebikon
+41 41 369 60 60
luzern@haelg.ch