

## Bâtiment administratif Canton de Thurgovie, Frauenfeld

Lieu	Frauenfeld (TG)
Exécuté par	Zahn + Co. AG
Offre	Installation
Corps de métier	Ventilation/climatisation
Type de bâtiment	Bureaux et administration
Type de construction	Bâtiment neuf
Maître d'ouvrage / client	Canton de Thurgovie / Office des bâtiments
Année / durée	2024 – 2025

### Description du projet et de la commande

Le bâtiment administratif Vorstadt à Frauenfeld héberge près de 300 postes de travail. Dans cette structure moderne est venu s'installer le personnel du canton préalablement réparti sur plusieurs autres sites. Il dispose de quatre étages et d'une cafétéria. Les trois niveaux de sous-sol abritent, quant à eux, un parking souterrain, des locaux techniques, un dépôt et d'autres pièces de cave.

Zahn + Co. AG Kreuzlingen a réalisé la ventilation dans le cadre de la construction. La structure en bois du bâtiment a posé des exigences particulières lors de l'installation.

Une grande ventilation principale est utilisée pour toute la partie en surface de l'ouvrage. Les conduits de ventilation forment de ce fait une structure ramifiée étendue pour répartir l'air frais climatisé. Un autre système de ventilation, nettement plus petit, alimente les pièces annexes en air frais.

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



### Chiffres & Faits

Monobloc ventilation principale	15 500 m <sup>3</sup> /h
Monobloc pièces annexes	1300 m <sup>3</sup> /h
Air vicié parking souterrain	16 000 m <sup>3</sup> /h
Ventilation centrale d'énergie	3000 m <sup>3</sup> /h

### Contact

**Reto Giovanoli**  
Directeur de succursale  
Zahn + Co. AG



**Janez Varga**  
Responsable Département  
Ventilation  
Zahn + Co. AG



Une alliance parfaite

Zahn + Co. AG  
Zelgstrasse 5  
8080 Kreuzlingen  
+41 71 686 80 60  
info@zahn.ch