

Hälg & Cie SA

Huber Kunststoff AG, Gossau

Lieu	Gossau (SG)
Exécuté par	Hälg & Cie SA, St-Gall
Offre	Installation
Corps de métier	Chauffage / froid, ventilation / climatisation, sanitaire
Type de bâtiment	Industrie, Bureaux & administration
Type de construction	Bâtiment neuf
Maître d'ouvrage / client	IE Engineering Group AG
Année / durée	Août 2024 – juin 2025

Description du projet et de la commande

Durant l'été 2025, Huber Kunststoff AG a investi son nouveau siège. La société conçoit et fabrique des pièces en plastique et des ensembles pour diverses branches et applications. Pour le compte de l'ET IE Engineering Group AG, Hälg & Cie SA a exécuté la ventilation / climatisation, le chauffage / froid et le sanitaire.

L'ordre comprenait entre autres la livraison et le montage des installations complètes, la réalisation des plans d'atelier, la mise en service et les réglages. On a placé sur le toit trois appareils de ventilation, raccordés aux conduits. Pour les systèmes de chauffage / froid - dont une machine frigorifique, une pompe à chaleur réversible air-eau, un refroidisseur à sec et hybride et un ballon pour le refroidissement des machines - on a établi la centrale de chauffage et de froid avec des éléments préfabriqués en acier inoxydable. L'équipe a aussi réalisé le sanitaire, y compris les conduites d'extinction de feu, d'air sèches et d'air comprimé pour la production.

Les travaux suivants ont constitué des défis particuliers: montage résistant au vent et aux intempéries de la centrale de ventilation sur le toit, centrale de chauffage et de froid avec un haut degré de préfabrication.

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

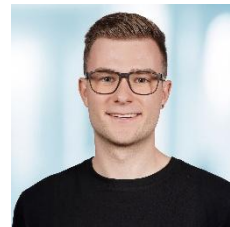


Chiffres & Faits

Monoblocs	3
Volume de ventilation	46 000 m ³ /h
Puissance calorifique / frigorifique	513 kW / 650 kW
Ballons chaleur / froid	2 x 10 000 l chacun
Ballons pour le refroidissement des machines	2 x 7 500 l
Adoucissement / osmose	1
Compresseurs air comprimé avec réservoir de pression	4 (dont 2 repris)
Relevage des eaux usées	2
Conduites en acier chromé	Env. 3500 m

Contact

Linus Benz
Chef de projet Ventilation / Climatisation
Hälg & Cie SA, St-Gall



Ivo Rusch
Chef de projet senior Sanitaire
Hälg & Cie SA, St-Gall



Daniel Schönenberger
Directeur de succursale
Hälg & Cie SA Wil



Une alliance parfaite

Hälg & Cie SA
Lukasstrasse 30
9001 St-Gall
+41 71 243 38 38
haelg@haelg.ch