Thermoplan Weggis Luzern

Architekt Holger Kraus

Qualité suisse de premier ordre dans un environnement moderne

Après près de 960 jours de construction, le nouveau bâtiment Thermoplan à Weggis, dans le canton de Lucerne, a été inauguré en grande pompe le 22 juin 2024. Thermoplan est un fabricant de machines à café automatiques, synonyme de qualité suisse de premier ordre avec un design moderne pour une utilisation exigeante dans la gastronomie. L'entreprise familiale fournit des clients dans plus de 80 pays.

Le nouveau bâtiment à Weggis impressionne par son architecture moderne combinée à un design innovant, de l'entrée baignée de lumière au café de l'entreprise, en passant par les salles de production ultramodernes.

L'architecture au centre de l'attention

Pour ce projet, des Panneaux rectangulaires de 0,7 mm avec perforation Rv 3.0-20%, dans une couleur spéciale IGP gris lisse, mat profond, avec une incrustation noire, ont été fabriquées. En raison des exigences du bâtiment, les plaques devaient être fabriquées dans une forme de losange spéciale avec des angles de 52,02° et 127,98° pour répondre aux exigences architecturales.

Des pièces uniques sur mesure parfaitement fabriquées

Le montage de ces cassettes nécessitait également un système spécialement développé par Metalit. "Le défi consistait à donner de la stabilité au système", explique le chef de projet Srdjan Jarakovic, "car les plaques avaient des extrémités ouvertes et fermées sur les bords." Malgré ce défi, les plaques ont pu être parfaitement assemblées. Un exemple parfait de la manière dont la fonctionnalité et l'esthétique se rejoignent. Un autre avantage est que les cassettes peuvent être ouvertes et fermées sans outils.

Données de l'objet

Perforation Rv 3,0-20%

Couleur:

Surface du plafond métallique : 685 m²

Système:

Fonction: acoustique, plafond chauffant et rafraîchissant



















