



**ROBUSTE COMME UN TAUREAU**

TOITURES • FAÇADES • SOLAIRE

PREFA/Communiqué de presse, janvier 2024

## Profil et raffinement

---

En bref : Le Restaurant Walters du business park de WALTER GROUP, conçu par dreiplus Architekten, convainc par l'exploitation innovatrice de l'espace et une façade en aluminium sans pareil, en blanc brillant. Sa pureté et sa fluidité sont le résultat d'un traitement au millimètre près par les spécialistes de Heidenbauer GmbH.

Markt/Wasungen – Pour le groupe privé autrichien WALTER GROUP, dreiplus Architekten ont créé un restaurant élégant à Wiener Neudorf (AT) qui offre un hotspot pour les pauses gourmandes des employés de l'une des plus grandes zones industrielles de l'Europe centrale. L'architecte Thomas Heil a fait forte impression avec un bâtiment qui présente deux particularités non dépourvues de raffinement : une forêt dans l'atrium et les ondulations irrégulières de la façade composée de trois profils en coulée continue, qui ont été fabriqués par PREFA en fonction de ses projets.

### Accents extraordinaires

dreiplus Architekten ont développé le plan du bâtiment – un polygone aux angles arrondis – à partir des lignes de démarcation du terrain. Thomas Heil a réussi à donner à l'enveloppe une impression de fluidité grâce à l'utilisation de profils individuels sinus variables qui ont été posés sans couture selon un ordre aléatoire et semblent s'élancer vers le ciel à l'infini. Cette caractéristique unique entraîne un effet d'optique sur la façade que l'on perçoit alors comme une sorte de rideau.

### Dîner dans l'air de la forêt

Derrière ce rideau, les pièces s'orientent sur l'intérieur, c'est-à-dire sur la forêt mixte dans l'atrium rectangulaire de 360 m<sup>2</sup>. La forêt profite au climat intérieur et peut être utilisée pour la communication et la détente. « Ce qui nous a intéressé, c'est la symbiose entre nature et espace architectural », explique Thomas Heil dans ce contexte. La salle de restaurant est une suite d'aires fluides et offre assez d'espace pour différents concepts tels que la distribution ouverte de menus, restauration gastronomique et cafétéria. L'installation d'un profil sinus PREFA à l'intérieur a permis à l'architecte de créer un lien avec l'élégance de la façade.

### Entre habileté et délicatesse

Le spécialiste en menuiserie métallique Hugo Terschan, de Heidenbauer GmbH, a le mérite d'avoir posé les profils individuels de la façade ondulée de manière impeccable. Toutes les imprécisions ont été compensées par une sous-construction développée à cet effet, l'adaptation ultérieure des profils de 2 mm étant impossible en raison de leur grande stabilité. L'irrégularité voulue de la façade est due au savoir-faire des artisans et au sens de l'esthétique des installateurs. Un savoir-faire particulier était également essentiel dans le domaine des façades rondes en aluminium et en verre, explique Hugo Terschan : « En raison de la profondeur des profils, nous devons déterminer comment produire la double cambrure dans l'arc en plein cintre. À cet effet, nous avons usiné les profils séparément et les avons partiellement découpés en 3D dans le centre d'usinage. »



**ROBUSTE COMME UN TAUREAU**

TOITURES • FAÇADES • SOLAIRE

Matériau :

Profil individuel et profil sinus

Blanc pur