

## Thermoplan Weggis, Lucerna

Architekt Holger Kraus

### Najwyższa szwajcarska jakość w nowoczesnym otoczeniu

Po prawie 960 dniach budowy, nowy budynek Thermoplan w Weggis, w kantonie Lucerna, został oficjalnie otwarty 22 czerwca 2024 roku. Thermoplan jest producentem automatycznych ekspresów do kawy i oznacza najwyższą szwajcarską jakość z nowoczesnym designem do wymagających zastosowań, w branży gastronomicznej. Rodzinna firma zaopatruje klientów w ponad 80 krajach.

Nowy budynek w Weggis zachwyca nowoczesną architekturą połączoną z innowacyjnym wzornictwem, od zalanej światłem strefy wejściowej i własnej kawiarni po ultranowoczesne pomieszczenia produkcyjne.

### Architektura w centrum uwagi

Kasetony podłogowe KLG o grubości 0,7 mm i perforacji Rv 3,0-20%, w specjalnym kolorze IGP szarym gładkim, gładkim matowym, z czarną wkładką, zostały wyprodukowane specjalnie dla tego projektu. Ze względu na wymagania budynku, kasetony musiały zostać wyprodukowane w specjalnym kształcie rombu o kątach 52,02° i 127,98°, aby spełnić wymagania architektoniczne.

### Indywidualne elementy wyprodukowane w celu precyzyjnego dopasowania

Montaż kasetonów również wymaga systemu, który został specjalnie opracowany przez Metalit. „Wyzwaniem było zapewnienie stabilności systemu”, mówi kierownik projektu Srdjan Jarakovic, „ponieważ panele miały zarówno otwarte, jak i zamknięte końce na krawędziach”. Pomimo tego wyzwania, kasetony można było idealnie połączyć. To doskonały przykład na to, jak funkcjonalność i estetyka idą w parze. Kolejną zaletą jest to, że kasetony podłogowe KLG można otwierać i zamykać bez użycia narzędzi.

### Zaangażowani:

Architekt Holger Kraus

Aldoplan AG, plany

Bianca Punk, rysunki

#### Dane obiektu

*Perforacja*

Rv 3,0-20%

*Kolor:*

IGP szary gładki, gładki mat

*Pow. sufitów metalowych:*

685 m<sup>2</sup>

*System:*

KLG

*Funktion:*

chłodząca, grzewcza, akustyczna, higiena

Zdjęcia: stauss processform gmbh













