

## **PRESSEMITTEILUNG DOMICO Dach-, Wand- und Fassadensysteme KG**

---

Vöcklamarkt – im Dezember 2020

### **DOMICO überzeugt durch Flexibilität und Design Funktionalität der Fassade ist ein Muss, die optische Erscheinung ein Statement**

**Das Schulzentrum Römerhügel in Ludwigsburg (D) verbessert seine Energiewerte und wird zum Hingucker durch ein durchdachtes Farbkonzept.**

Das Schulzentrum Römerhügel war in die Jahre gekommen, die Fassade sanierungsbedürftig und musste erneuert werden. Die energetische Verbesserung des Gebäudes stand im Vordergrund des Projekts, das über ein Konjunkturpaket finanziert werden konnte.

Das Gebäude hat eine Grundfläche von 16.500 m<sup>2</sup> und zweieinhalb Etagen, mehr als 10.000 m<sup>2</sup> Außenflächen wurden in mehr als sechs Jahren saniert. Die Arbeiten mussten während des laufenden Betriebs der Schule durchgeführt werden. Dies war einerseits durch eine Aufteilung in Bauabschnitte, andererseits durch die sinnvolle Übersiedlung von betroffenen Lehrräumen möglich, auch Klassencontainer wurden zwischenzeitlich eingesetzt.

Das Schulzentrum beherbergt mit der Oscar-Walcker-Schule, Mathilde-Planck-Schule und Robert-Franck-Schule drei berufliche Schulen mit jeweiligen Schwerpunkt Fachrichtungen. Die Fassadengestaltung mit DOMICO Planum-Profilen machte es möglich, die Vielfalt der Schule nach außen zu tragen. Der zurückhaltende graue Kubus wurde mit Farbstreifen in den drei Schulfarben aufgepeppt, die sich auch in Fensterrahmen wiederfinden.

Rund 5.000 m<sup>2</sup> Planum-Fassade wurde bereits an den Hauptgebäuden montiert. Weitere Bauarbeiten an Werkstatteengebäuden und Sportstätten folgten nach. Im aktuellen Bauabschnitt 2020 werden nochmals 1.715 m<sup>2</sup> DOMICO Planum-Fassadenprofile bei der angrenzten Sporthalle verbaut.

#### *Funktionalität, die überzeugt*

DOMICO Profile der Marke Planum ermöglichen eine Hinterlüftung der Fassade und gewährleisten den bauphysikalischen, korrekten Aufbau. Da die Wärmedämmung und die Fassadenbekleidung getrennt voneinander angeordnet sind, kann Feuchtigkeit abgeführt werden, ohne Schaden an der Gebäudesubstanz anzurichten. Die flexible Befestigung der vorgehängten Konstruktion ermöglicht außerdem den Einsatz unterschiedlicher Dämmstoffstärken. Gleichzeitig ist der Ausgleich von vorhandenen Toleranzen im Mauerwerk möglich, damit punktet DOMICO vor allem bei Sanierungen bestehender Gebäude.

Die Planum-Profile können in Deckbreiten von 300 bis 800 mm und Längen bis 12 m gefertigt werden. Sie kommen bereits fertig – und in der gewünschten RAL-Farbe produziert – an die Baustelle. Mit der individuellen Fertigung der Dach- und Fassadenprofile bietet DOMICO ein durchdachtes und funktionelles System, das alle Ideen von Architekten und Bauherren realisierbar macht. Das Konzept der projektbezogenen Vorfertigung ist außerdem ein effektiver Beitrag zu Nachhaltigkeit, denn es werden Ressourcen intelligent genutzt und Materialabfall nachweislich vermieden. Darüber hinaus sind Lebensdauer und Energieeffizienz der DOMICO Fassaden ein wertvoller Beitrag zu ökonomischem Klimaschutz.

## Über DOMICO

Seit der Gründung im Jahr 1978 in Vöcklamarkt (OÖ) erweitert das Familienunternehmen DOMICO kontinuierlich seine Produktpalette und verarbeitet jährlich an vier Standorten bis zu 20.000 t Metall zu hochwertigen Dach- und Fassadensystemen. DOMICO überzeugt durch Design, kurze Aufstellzeiten, optimale bauphysikalische Kennwerte und höchste Qualität.

### Objektdaten

Bauherr: Landratsamt Ludwigsburg, Hochbau und Liegenschaften, Hindenburgstraße 40, D-71638 Ludwigsburg

Projekt: Berufliches Schulzentrum Römerhügel, Ludwigsburg-Kornwestheim (D)

#### DOMICO Produkte:

2010/2011: 1.635 m<sup>2</sup> Planum 27 Alu in RAL 9007

2012/2013: 1.592 m<sup>2</sup> Planum 27 Alu in RAL 9007

2013/2014: 1.803 m<sup>2</sup> Planum 27 Alu in RAL 9007

2015: 625 m<sup>2</sup> Planum 27 Alu in RAL 9007

2020: 1.715 m<sup>2</sup> Planum 27 Alu in RAL 9007

Architekt: Knecht Ludwigsburg Planungs- und Bauleitungsgesellschaft mbH, Oscar-Walcker-Straße 26, 71636 Ludwigsburg, (Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Architekt Jochen Wilfert)

#### Verarbeiter:

2010/2011: Kittel GmbH Bauflaschnerei, D-71394 Kernen-Rommelshausen

2012/2013: DACH + WANDSYSTEME MONTAGE GMBH, D-77839 Lichtenau

2013/2014: S+T Fassaden, D-04523 Pegau

2015: S+T Fassaden, D-04523 Pegau

2020: Zippert GmbH & Co. KG, D-74369 Löchgau



Bauleitungsgesellschaft mbH

Quelle: Knecht Ludwigsburg Planungs- und

Die Fassade des grauen Schulkomplexes wurde durch die Schulfarben aufgepeppt, DOMICO Planum-Profile machen jegliche Farbwünsche möglich.



Bauleitungsgesellschaft mbH

Quelle: Knecht Ludwigsburg Planungs- und

Die Sanierung hatte die energetische Verbesserung des Gebäudes zum Ziel, die Arbeiten mussten während des laufenden Betriebs durchgeführt werden.



Bauleitungsgesellschaft mbH

Quelle: Knecht Ludwigsburg Planungs- und

Die Montage der DOMICO Profile lässt den Ausgleich von Toleranzen im Mauerwerk zu. Sie eignen sich daher auch ideal für die Sanierung bestehender Gebäude.



Bauleitungsgesellschaft mbH

Quelle: Knecht Ludwigsburg Planungs- und



Foto: DOMICO

*Doris Hummer steht an der Spitze des DOMICO-Unternehmens, eines Vorzeigefamilienbetriebs mit mehr als 40 Jahren Tradition.*

---

~ 409 Wörter / ~ 3284 Zeichen (mit Leerzeichen), ohne Bildtext

Freigabe erteilt - um Belegexemplar oder pdf-Abzug wird gebeten.  
Fotoquellen: müssen angegeben werden

---

### ***Rückfragehinweis & Interviewanfragen***

#### **DOMICO Dach-, Wand- und Fassadensysteme KG**

Mösenthal 1, A-4870 Vöcklamarkt

Tel.: +43 7682 2671-0

Ansprechpartner (Presse): Hr. Thomas Polzinger, E-Mail: [t.polzinger@domico.at](mailto:t.polzinger@domico.at)