

Geschäftsgebäude

Taufkirchen an der Pram



Projektbeschreibung

Bauvorhaben	Wallner Automation GmbH
Ort	4775 Taufkirchen an der Pram
Bauausführung	Leithner Bau GmbH
Baujahr	2018-2019
Geschosse	2
Nutzfläche	1.000 m ²
Bauweise	EDERPLAN XP 50 plus und trionic



Besondere Herausforderungen



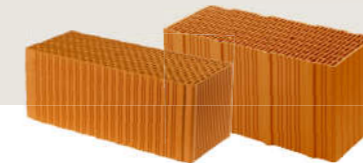
Das Elektronikunternehmen Wallner Automation GmbH setzte bei der Baustoffwahl für das neue Firmengebäude in Taufkirchen an der Pram auf eine nachhaltige Bauweise ohne zusätzliche Dämmung. Der Hard- und Softwarespezialist ist für nachhaltigen Fortschritt und zukunftsorientierte Produktentwicklung bekannt. Hochqualifizierte Mitarbeiter bieten vielfältige Lösungen rund um die Industrieelektronik aus einer Hand an. Eine gesunde und nachhaltige Bauweise, die am neuesten Stand der Technik ist, war dem Firmenchef sehr wichtig. Mit dem EDERPLAN XP 50 plus in Kombination mit dem EDERPLAN XP 50 trionic, beide mit Deckelmörtel verarbeitet, wurden diese hohen Anforderungen an die Gebäudehülle erfüllt. In der neuen Firmenzentrale befinden sich Büros, Werkstätten und ein hauseigenes Labor mit Prüfständen.

„Ein optimales, gesundes Raumklima ist mir besonders wichtig. Egal ob im Winter oder im Sommer, meine Mitarbeiter sollen sich an ihrem Arbeitsplatz wohlfühlen. Ich bin davon überzeugt, dass ein gutes Raumklima unmittelbar mit dem uns umgebenden Baustoffen zu tun hat. Eine nachhaltige, gesunde und gleichzeitig ökologisch unbedenkliche massive Bauweise war mir von Anfang an wichtig und wurde bei diesem Gebäude umgesetzt. Der 50iger Ziegel von Eder hat uns überzeugt und ich bin froh diese Wahl getroffen zu haben.“, freut sich der Firmenchef Josef Wallner.

EDERPLAN XP 50 plus



50 cm Planziegel



Außenwand

Der EDERPLAN XP 50 plus bildet mit Deckelmörtel vermauert ein langlebiges Mauerwerk, mit dem sich Niedrigenergiehäuser einschalig und ausführungssicher verwirklichen lassen. Der Ziegel verbindet Wärmedämmung, Wohnkomfort und statische Festigkeit in einer idealen Weise. In Kombination dazu bietet der EDERPLAN XP 50 trionic in 20 cm Ziegelhöhe die optimale Ergänzung als Höhenausgleichsziegel. Er glänzt außerdem mit seinem geringen Stückgewicht, ermöglicht ein optimales Handling und bietet einen sensationellen Wärmeschutz.

EDERPLAN XP 50 plus

Artikelnummer	1350D
Format D/L/H	50/20/24,9 cm
U-Wert unverputzt	0,16 W/m ² K

EDERPLAN XP 50 trionic

Artikelnummer	5020
Format D/L/H	50/20/19,9 cm
U-Wert unverputzt	0,15 W/m ² K

Gut für's (Raum-)Klima



Über 90% unseres Lebens halten wir uns in Innenräumen auf. Dies macht deutlich wie wichtig das Raumklima und folglich die Wahl des Baustoffes für unser Wohlbefinden ist. Ziegel sind diffusionsoffen - das bedeutet, dass verputzte Ziegelwände im Gegensatz zu kunststoffbasierenden Dämmstoffen in der Lage sind Feuchtigkeit zu regulieren und sie auszugleichen, umgangssprachlich zu „atmen“. Außerdem können sie dank ihrer hohen Speichermasse Temperaturschwankungen optimal ausgleichen und über das ganze Jahr für ein ausgeglichenes Wohnklima sorgen.