



Gindele GmbH: Funktionale und energieeffiziente Produktionserweiterung

75242 Neuhausen

Bauherr:

Gindele GmbH
» www.gindele.de

Ort:

75242 Neuhausen

Leistung FREYLER:

Konzepttag, Planung und Ausführung

Projektinformation:

Innerhalb von nur 10 Monaten hat FREYLER Industriebau einen Erweiterungsbau erstellt, der sich später problemlos verdoppeln lässt. Die 1.717 m² große Produktionsstätte plus kleinen Material-Außenlagers ist durch zwei massive Verbindungsbauten an den Bestand angeschlossen. Hinsichtlich der Bauweise erfüllt das Gebäude den Standard KfW-Effizienzhaus 70 und somit die Ansprüche der zum eingereichten Bauantrag gültigen EnEV 2014 – das Ergebnis einer gut gedämmten Gebäudehülle sowie einer gezielt eingesetzten Haustechnik. Das Tragwerk ist eine Stahlkonstruktion mit Spannweiten von bis zu 15 Metern, die eine durchweg flexible Nutzung garantiert. Träger und Konsolen für die zwei Kranbahnen wurden gleich mit integriert sowie die Auflasten für Elektro-, Druckluft- und Rohmaterialzufuhren mit berechnet.

Projektdetails:

- Erweiterung des Bestands
- Halle mit Stahltragwerk und großen Spannweiten
- Standard KfW-Effizienzhaus 70

Größe:

Nutzfläche Neubau: 2.055 m²
Außenanlagen: 1.070 m²

Bauzeit:

10 Monate

Fertigstellungsdatum:

Oktober 2016