



Projektdatenbank „Energie & Klima“
Vorbildliche Energie- und Umweltprojekte im
Landkreis Neumarkt i. d.OPf.
Energieeffizienz im Neubau

Energieeffizienter Neubau eines Büroanbaus in der Gemeinde Pilsach



Projektbeschreibung

Der Massivholzbau fügt sich kompakt und energetisch optimiert an das bereits bestehende Bürogebäude. Eine Heat-Mirror-Verglasung ($U_g = 0,5$) sorgt trotz großer Glasfläche für eine optimale Außenhaut. Durch die Ausrichtung nach Norden ist das Arbeiten im Innenraum durch keine direkte Sonneneinstrahlung beeinflusst.

Projekt-Nr.

VI.7

Projektdatenbank „Energie & Klima“ im Landkreis Neumarkt i.d.OPf.

Gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten und den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER)



Gebäudedaten	
Gebäudetyp	Büroanbau
Baujahr des Gebäudes	2010
Wohn- bzw. Nutzfläche in m²	80,72 m²
Anzahl der Geschosse	1
Gebäudehülle	
Außenwand	CLT-Cross-Laminated-Timber-Wände
Dach bzw. oberste Geschossdecke	CLT-Cross-Laminated-Timber-Decke
Fenster	Heat-Mirror-Verglasung der Front ohne Öffnungsflügel
Anlagentechnik	
Heizungsanlage/Warmwasser	Eine Wärmepumpe betreibt eine Flächenheizung bzw. -kühlung
Projektbeteiligte	
Name Anschrift Telefon	Berschneider + Berschneider Architekten + Innenarchitekten Hauptstraße 12 92367 Pilsach

Projektdatenbank „Energie & Klima“ im Landkreis Neumarkt i.d.OPf.

Gefördert durch das Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten und den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER)