



Das Haus bekommt den Panorama-Blick

Baumann Wintergarten — Ein barrierefreier, transparenter Wintergarten wurde mit dem System PanoramaGarten passend zur modernen Architektur vom Glashausspezialisten Baumann als Flachdachkonstruktion entwickelt.

Das hier gezeigte Kundenobjekt eines PanoramaGartens in Holz-Aluminiumkonstruktion steht in der Nähe von Coburg. Geschäftsführer Herbert Baumann: „Unsere Kunden dachten schon eine Weile darüber nach, den großen Wohn- und Essbereich und die offene Küche mit einem Wintergarten zu erweitern, um im Mittelpunkt des Hauses noch mehr Licht-

einfall zu ermöglichen.“ Aufgrund der Südlage entschied man sich für den PanoramaGarten mit Flachdach als Wohnraumerweiterung. Die Dacheindeckung wurde mit Seekieferplatten in leichtem Gefälle und Repanfolie ausgeführt. Für die senkrechte Verglasung wurde ein 2-fach-ISO mit einem U_g -Wert von $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ und TIS Randverbund eingebaut.

Drei Elektro-Außenjalousien mit Funkstecker, Handsender und Lamellen in Graualuminium sorgen für die nötige Beschattungsfunktion. Zwei Glasheizkörper mit Funkthermostat machen den Anbau auch im Winter gut nutzbar. Die Wintergartenbauer von Baumann wollen mit dem PanoramaGarten neue Maßstäbe in puncto Leichtigkeit setzen durch den stark reduzier-



Aufgrund der Südlage entschied man sich für den PanoramaGarten mit Flachdach als Wohnraumerweiterung.



Innen dominieren bodenbündige Verglasungen und Glas-auf-Glas-Stöße in den Ecken. Das Gewerk bietet volle Transparenz für einen unbeschränkten Rundumblick.

ten Einsatz von tragenden, konstruktiven Bauteilen. Dabei dominieren rahmenlos eingebaute, bodenbündige Verglasungen und Glas-auf-Glas-Stöße in den Ecken. Somit bietet das Gewerk absolute Transparenz für einen nahezu unbeschränkten Rundumblick bei maximalem Lichteinfall.

Die neue Wintergartenkonstruktion stehe in Einklang mit Form und Funktion der klassischen Moderne und der Bauhaus Architektur, erläutern die Glashausspezialisten. Und den Anforderungen an heutiges Bauen werde Rechnung getragen: Die Konstruktion ermögliche Kleinkindern,

Eltern mit Kinderwagen oder auch älteren Menschen den barrierefreien Zugang vom Innenraum nach draußen auf die anschließende Terrasse oder in den Garten.

Durch sein schnörkelloses Design und die feste Flachdacheindeckung verfüge das System über erweiterte Anwendungsmöglichkeiten für Wintergartenanbauten an bestehende Gebäude.

Der Wintergartenbauer aus dem oberfränkischen Stockheim biete seinen Kunden eine große Auswahlmöglichkeit technischer Features:

- Außenjalousien verdeckt eingebaut in den Dachüberstand

- Wintergartensteuerung mit Touchscreen zur Regulierung der gesamten Technik wie Jalousien, Außen- und Innenbeleuchtung sowie Heizung oder auch Surround-Sound-System.

- Optimal isolierte Fenster in der senkrechten Verglasung (U_g -Wert = $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Auf Wunsch ist auch ein Glasoberlicht möglich – beispielsweise als hagelsicheres 3-fach-Isolierglas mit 10-Jahres-Garantie und Wärmeschutz-, Sonnenschutz- sowie Selbstreinigungsbeseitigung.

www.baumann-wintergarten.de