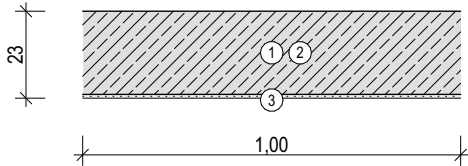
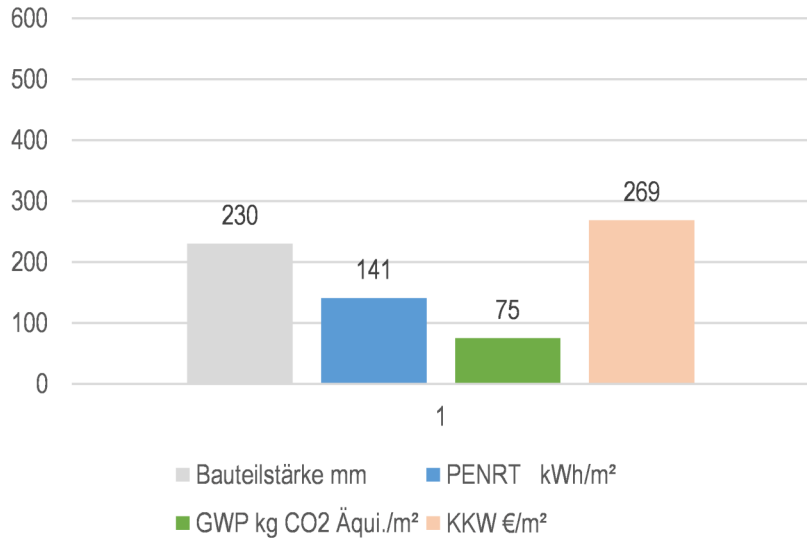


v01_konv. Massivbau

KG 361 - Dach _ Stahlbeton, verputzt
F90-A

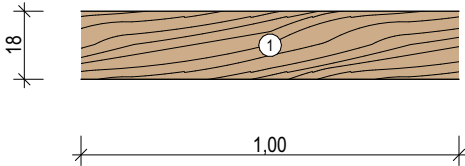


Bauteilbezeichnung	Datensatz Ökobaudat (OBD_2024_I_A2)	Bauteilstärke
(1) Stahlbeton	Transportbeton C25/30, 98%	220 mm
(2) Bewehrungsstahl	Bewehrungsstahl, 2%	-
(3) Innenputz	Kalk-Gips-Innenputz	10 mm

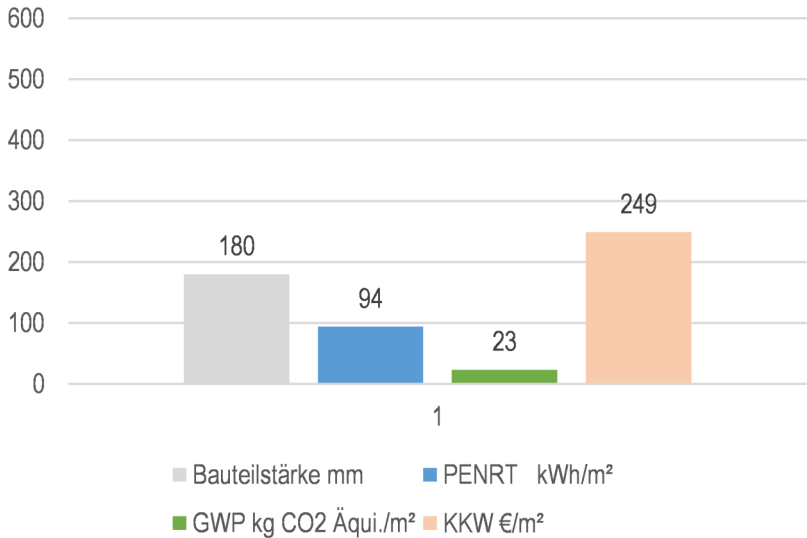


v03_Holzbau

KG 361 - Dach _ Brettsperrholz
F90-B

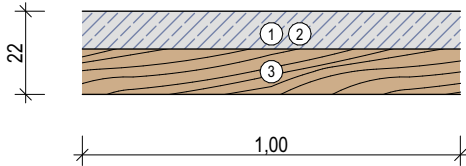


Bauteilbezeichnung	Datensatz Ökobaudat (OBD_2024_I_A2)	Bauteilstärke
(1) Brettsperrholz	Brettsperrholz (Durchschnitt DE)	180 mm

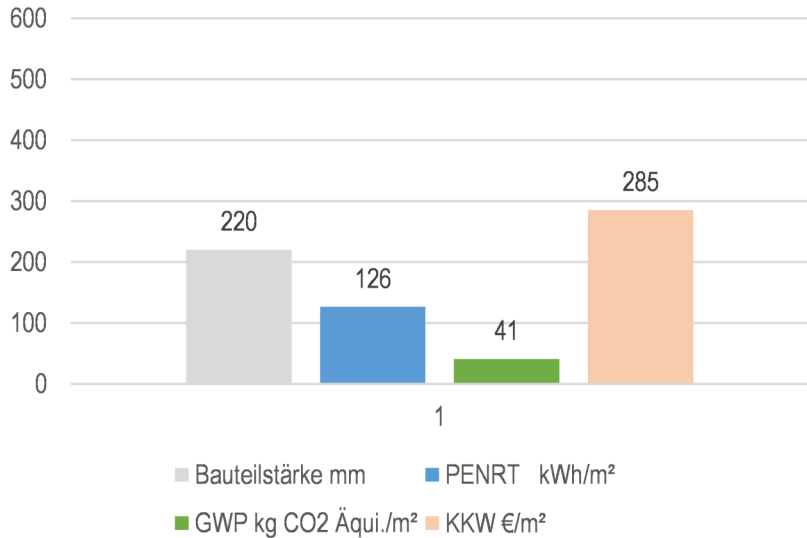


v02_Hybridbau + v04_opt. Massivbau

KG 361 - Dach _ Stahlbeton (CO₂ optimiert) + Brettsperrholz
F90-B



Bauteilbezeichnung	Datensatz Ökobaudat (OBD_2024_I_A2)	Bauteilstärke
(1) Stahlbeton	Transportbeton C25/30, 98%	100 mm
(2) Bewehrungsstahl	Bewehrungsstahl, 2%	-
(3) Brettsperrholz	Brettsperrholz (Durchschnitt DE)	120 mm



Hinweise: Grundlage Auswahl Holzbauteile: spezial - Planungshilfe mehrgeschossiger Wohnungsbau, Hrsg. VdW Bayern, Informationsdienst Holz e.V. (September 2024); Grundlage zur Ermittlung der Kostenkennwerte: BKI Konstruktionsatlas KA1 (2023); Grundlage zur Ermittlung Kostensteigerung u. Regionalfaktor (Freiburg i.B., Stadtkreis): Baupreisindex vom Statistischen Bundesamt bzw.Baukosteninformationszentrum Deutscher Architektenkammern (BKl)

Projekt	Auftraggeber	Verfasser	Planinhalt		Ausrichtung
"Studie Dietenbach"	Bauwirtschaft Baden-Württemberg e.V.	Werkgemeinschaft HHK Plan GmbH	Bauteilvergleich - Dach		
LCA-Vergleichsberechnungen eines mehrgeschossigen Wohnungsbaus	Holbeinstr. 16 79100 Freiburg	Fuchseckstr. 7 70188 Stuttgart	Plan-Nr.	Maßstab	Blattgröße
			04.08	1:20	DIN A3 (420 x 297 mm)
					Datum /Stand
					09.02.2026