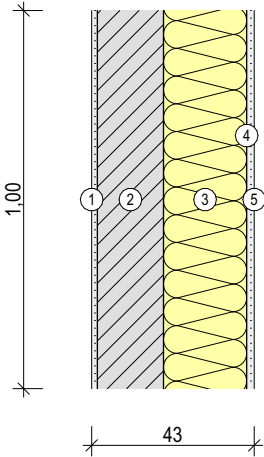
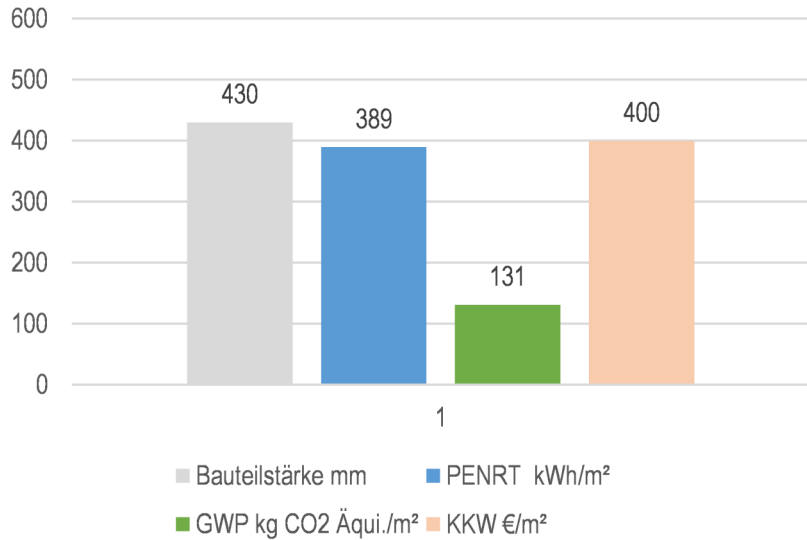


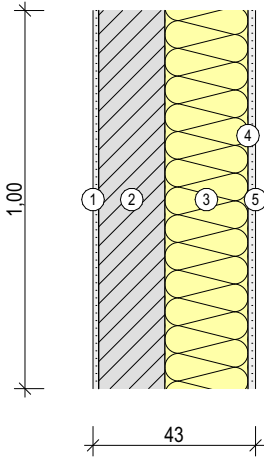
KG 330 - Außenwand _ Kalksandstein mit WDVS (EPS), verputzt
U-Wert = 0,15 W/m²K



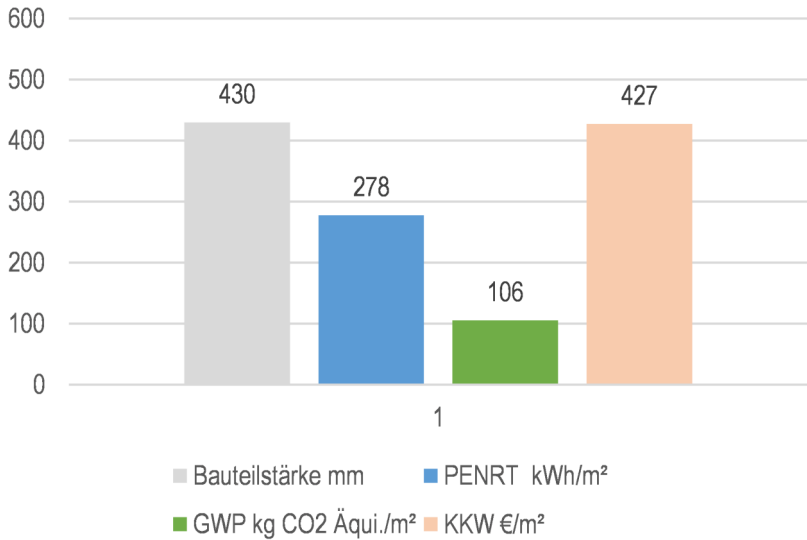
Bauteilbezeichnung	Datensatz Ökobaudat (OBD_2024_I_A2)	Bauteilstärke
(1) Innenputz	Kalk-Gips-Innenputz	15 mm
(2) Kalksandstein	Kalksandstein	175 mm
(3) Dämmung WLG035	EPS-Hartschaum (Rohdichte 20 kg/m³)	220 mm
(4) Armierung	Armierung (Kunstharzspachtel), 85% Glasarmierungsgitter, 15%	4mm
(5) Außenputz	Kalkzement Putzmörtel	20 mm



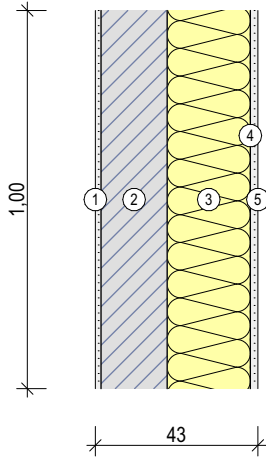
KG 330 - Außenwand _ Kalksandstein mit WDVS (Mineralwolle), verputzt
U-Wert = 0,15 W/m²K



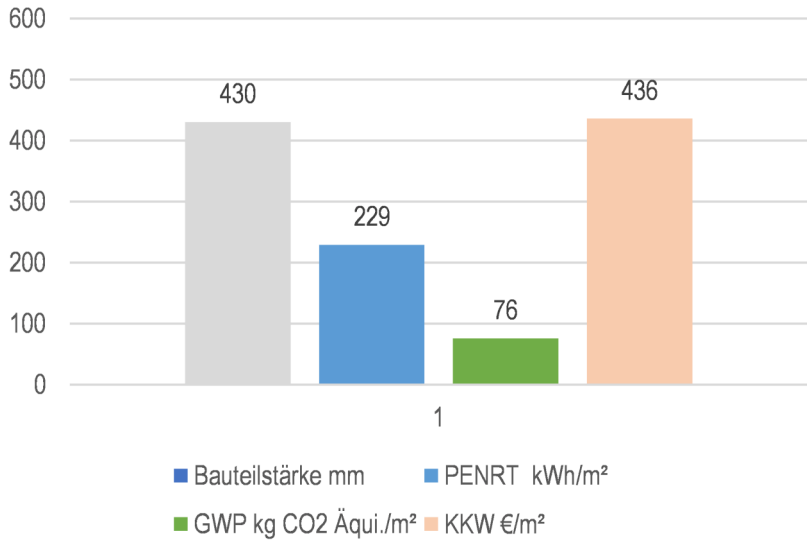
Bauteilbezeichnung	Datensatz Ökobaudat (OBD_2024_I_A2)	Bauteilstärke
(1) Innenputz	Kalk-Gips-Innenputz	15 mm
(2) Kalksandstein	Kalksandstein	175 mm
(3) Dämmung WLG035	Mineralwolle (Fassaden-Dämmung)	220 mm
(4) Armierung	Armierung (Kunstharzspachtel), 85% Glasarmierungsgitter, 15%	4mm
(5) Außenputz	Kalkzement Putzmörtel	20 mm



KG 330 - Außenwand _ Kalksandstein (CO₂ optimiert) mit WDVS
(Mineralwolle), verputzt
U-Wert = 0,15 W/m²K



Bauteilbezeichnung	Datensatz Ökobaudat (OBD_2024_I_A2)	Bauteilstärke
(1) Innenputz	Kalk-Gips-Innenputz	15 mm
(2) Kalksandstein (CO₂ opti.)	Dampfgehärteter Baustoff - UNIKA GmbH - UNIKA ecoblau	175 mm
(3) Dämmung WLG035	Mineralwolle (Fassaden-Dämmung)	220 mm
(4) Armierung	Armierung (Kunstharzspachtel), 85% Glasarmierungsgitter, 15%	4mm
(5) Außenputz	Kalkzement Putzmörtel	20 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 - Außenwände (KS)		
LCA-Vergleichsberechnungen eines mehrgeschossigen Wohnungsbaus	Holbeinstr. 16 79100 Freiburg	Fuchseckstr. 7 70188 Stuttgart	Plan-Nr.	Maßstab	Blattgröße
			04.01a	1:20	DIN A3 (420 x 297 mm)
					Datum /Stand
					09.02.2026