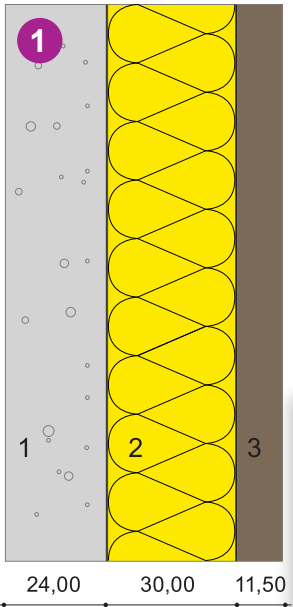


## eLCA Ökobilanz (BBSR Online-Tool)

Übergabeparameter an das Online-Tool "eLCA" vom BBSR zur Lebenszyklusbetrachtung des Gebäudes.



AußenwandHang-/Erdgeschoss (D)  
U=0,12 W/(m²K)

- von innen  
1 WU Ortbeton bewehrt  
2 Schaumglas  
3 Verblender

**3**

AußenwandHang-/Erdgeschoss				
DIN 276	Menge m³			
330	68,38			
Baustoff	L x B x H	Anteil	DIN 276	eLCA Baustoff
1 WU Ortbeton bewehrt	1 x 1 x 0,24 m³	100%	339	Transportbeton C20/25
2 Schaumglas	1 x 1 x 0,3 m³	100%	339	FOAMGLAS®F
3 Verblender	1 x 1 x 0,115 m³	100%	339	Vormauerziegel

**2**

Hüllflächenbauteile	Fläche m²
Außentür, PU-Kern.DWB	5,25
Außenwand Erdgeschoss geg.Erde.DWB	100,07
Außenwand Erdgeschoss.DWB	68,38
Außenwand Holz.DWB	80,54
Bodenplatte.DWB	77,76
FF 3S-WSV.DWB	59,30
Flachdach.DWB	65,49
Lichtkuppel Rahmen.DWB	6,26
Lichtkuppel.DWB	12,27
<b>Summe</b>	<b>475,32</b>

Innenbauteile	Fläche m²
Innenwand.DWB	500,00
Geschossdecke.DWB	300,00
<b>Summe</b>	<b>800,00</b>