

Anforderungsniveaus Wien
Musterhaus Wien

Anforderungsniveaus an die Energiekennzahl Wien

Projekt: Musterhaus Wien

$A_B = 578 \text{ m}^2$

$V_B = 872 \text{ m}^3$ $l_c = 1,51$

EKZ_{ref} = 28 kWh / (m² Jahr)

Wohnbauförderung Neubau

Grenzwert: 29 kWh / (m² Jahr) **erfüllt**

Niedrigenergiehaus NEH

Grenzwert: 32 kWh / (m² Jahr) **erfüllt**

Niedrigenergiehaus mit Lüftungsanlage NEH-PLUS

Grenzwert: 24 kWh / (m² Jahr)

Passivhaus

Grenzwert: 10 kWh / (m² Jahr)

Bauteile	max. U-Werte W/(m ² K)	U-Werte W/(m ² K)
Dach bzw. Decke zu Außenluft und Dachboden / AD01	< 0,12	0,17
Außenwand / AW01	< 0,15	0,29
Außenwand / AW02	< 0,15	0,15
Dach bzw. Decke zu Außenluft und Dachboden / DS01	< 0,12	0,17
Kellerdecke bzw. erdberührter Fußboden / EB01	< 0,15	0,27
Kellerdecke bzw. erdberührter Fußboden / EB02	< 0,15	0,27
Außenwand / EW01	< 0,15	0,35
Außenwand / EW02	< 0,15	0,35
Dach bzw. Decke zu Außenluft und Dachboden / FD01	< 0,12	0,19
Dach bzw. Decke zu Außenluft und Dachboden / FD02	< 0,12	0,14
Fenster		
Türen	< 0,80	1,70