

Energiewirtschaftliche Gebäudekenndaten

Alle Quellenangaben sind in einer gesonderten Anlage darzustellen.

Bei zulässiger Unterschreitung rechtlicher Anforderungen sind entsprechende Nachweise beizufügen.

Baumaßnahme:
Bauwerk:
Gebäudekategorie (nach Bauwerkszuordnungskatalog):

Planungsdaten (DIN 277/2021-08):			
Nutzungsflächen (NUF 1 - 6)	m ²	Nutzungsfläche (NUF 7)	m ²
Netto-Raumfläche (NRF)	m ²		
Wärmeübertragende Umfassungsflächen (Angabe nur bei Bestandsgebäuden erforderlich):			
Von der Baumaßnahme betroffene wärmeübertragende Umfassungsflächen	m ²	Anteil an gesamter wärmeübertragender Umfassungsfläche	%

Beheizung und Warmwasserbereitung	
Art der Beheizung	
Art der WW-Bereitung	
Art der Kühlung	

Gesamt Wärme- /Kälte- /Stromleistung (Leistungsdaten)	kW oder kVA	h/a ^A	MWh/a
Norm-Heizlast / statische Heizlast Q _N DIN EN 12831			
Dyn. Heizlast f. RLT-Anlagen Q _{LA} (Zuluftvolumenstrom m ³ /h)			
Kühllast (VDI 2078) Q _K			
Elektrische Anschlussleistung S _{max}			
Leistungsbedarf (S _{max} x Gleichzeitigkeitsfaktor) Q _s			

Spezifische Wärme- /Kälte- /Stromleistung	m ² _(GVF) ^B	(W/m ²) _(GVF)	(W/m ²) _(NUF1-6)
Spezifische Heizlast / statische Heizlast q _N			
Spezifische Heizlast / dynamische Heizlast f. RLT-Anlagen q _{LA}			
Spezifische Kühllast q _K			
Spezifischer Strombedarf q _s			

Anforderungen gemäß GEG und § 10 EWG Bln					
	Errechneter Wert (kWh/m²a)	Anforderungswert GEG (kWh/m²a)	erfüllt	Anforderungswert EWG (kWh/m²a)	erfüllt
Endenergiebedarf				-	-
Jahresprimärenergiebedarf					
Mittlere Wärmedurchgangskoeffizienten, NWG, T_≥19°C	Errechneter Wert (W/m²K)	Höchstwert GEG (W/m²K)	erfüllt	Höchstwert EWG (W/m²K)	erfüllt
Ü opak					
Ü transparent					
Ü Vorhang					
Ü Licht					
WG und Zonen mit Raum-Solltemperaturen im Heizfall von 12°C bis < 19°C auf gesonderter Anlage darstellen					

Einhaltung des sommerlichen Wärmeschutzes gemäß GEG:

^A Benutzungsstunden

^B GVF = die von den technischen Anlagen versorgte Gebäudefläche (Versorgungsfläche)

Nutzung erneuerbarer Energien gemäß § 19 EWG Berlin:

Nutzung erneuerbarer Energien gemäß §§ 34 bis 44 GEG (in %)

Maßnahmen zur Einsparung von Energie nach § 45 GEG:

Name