

DECKBLATT ZUM ENERGIEKONZEPT

- Vorantrag

Bearbeitungshinweise:

Alle Positionen sind auszufüllen. Wenn keine Angaben gemacht werden, so ist dies unter "Bemerkung" zu begründen (z.B. Bitte um Befreiung wegen...). Falls dort der Platz nicht reicht, kann auf eine Anlage mit exakter Benennung (z.B. Anlage 1 zu Nr. 4.4) verwiesen werden.

Die Nachweise zu den jeweiligen Anforderungen sind beizulegen (Benennung s. o.) und unter "Bemerkung" aufzulisten. Bitte jede Anlage mit Datum versehen.

1. Objekt

Antrags-Nr. Einrichtung

Antragsteller:in

Verfasser:in Energiekonzept

Ansprechpartner:in Tel., E-Mail

Maßnahme

Neubau	Generalsanierung	Einzelmaßnahme (s. hierzu Erg. Best Nr. 2, Punkt 2.1)
--------	------------------	---

Bemerkung

2. Gebäudedaten

Konditionierte Fläche	m ²	Beheiztes Volumen	m ³
-----------------------	----------------	-------------------	----------------

Hüllfläche gesamt	m ²		
-------------------	----------------	--	--

davon opake Fläche	m ²	davon transparente Fläche	m ²
--------------------	----------------	---------------------------	----------------

Bemerkung

3. Anforderungen nach Energieeinsparverordnung EnEV

(bei Sanierungen die gem. EnEV um 40 % erhöhten Grenzwerte einsetzen)

Konditionierung

Heizung	Warmwasser	Beleuchtung	Lüftung	Kühlung
\bar{U}_{opak} (EnEV)		W/m ² K	\bar{U}_{opak} (Objekt)	W/m ² K
\bar{U}_{transp} (EnEV)		W/m ² K	\bar{U}_{transp} (Objekt)	W/m ² K
Q _P (Referenzgeb.)		kWh/m ² a	Q _P (Objekt)	kWh/m ² a

Bemerkung

4. Anforderungen nach Ergänzender Bestimmung Nr. 2 des BJR

4.1 Winterlicher Wärmeschutz (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.3)

H'_{T} (Referenzgeb.) W/m^2K H'_{T} (Objekt) W/m^2K

bei Sanierung: H'_{T} (Referenzgeb.) + 40 % angeben W/m^2K

Bemerkung

4.2 Sommerlicher Wärmeschutz (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.4)

Anforderungen erfüllt Ja Nein Berechnung liegt vor Ja Nein

Bemerkung

4.3 Energieausweis (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.5)

Energieausweis (Entwurf) liegt vor liegt nicht vor

4.4 Natürliche Belichtung (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.6)

Anforderungen erfüllt Ja Nein Berechnung liegt vor Ja Nein

Bemerkung

4.5 Lüftungskonzept (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.7)

Anforderungen erfüllt Ja Nein Lüftungskonzept liegt vor Ja Nein

Bemerkung

4.6 Photovoltaik (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.8)

Konzept liegt vor Ja Nein

Bemerkung

4.7 Pädagogische Nutzbarkeit (Erg. Best. Nr. 2, Punkt 2.9)

Konzept liegt vor Ja Nein

Bemerkung

Datum

Unterschrift