

Energetische Modernisierung des Amtes Schafflund

Die energetische Modernisierung des Amtsgebäudes in Schafflund beinhaltet zum einen Maßnahmen zur Verbesserung des Wärmeschutzes und zum anderen die Beheizung des Gebäudes mit regenerativ erzeugter Fernwärme.

Ziel ist es nach energetischer Sanierung den Standard gemäß Referenzgebäude EnEV 2009 + max. 20 % zu erreichen.

Folgende Maßnahmen zur Verbesserung des Wärmeschutzes sind geplant:

- » Sanierung der Automatik-Schiebetür-Schleuse
- » Wärmeschutzverglasung der Fenster
- » Innendämmung der Kellerdecke
- » Sanierung der Unterdecke im Südfügel

Zusammen mit dem Austausch der Heizart wird der CO₂-Verbrauch um 24,949 kg bzw. 100% pro Jahr sowie der Jahres-Primärenergiebedarf auf 6,14 kWh/m²a reduziert. So werden 98% des Energieverbrauchs eingespart.

Träger: Amt Schafflund

Projektkosten: ca. 262.600 €

Förderung: ca. 165.500 €



Quelle: Amt Schafflund