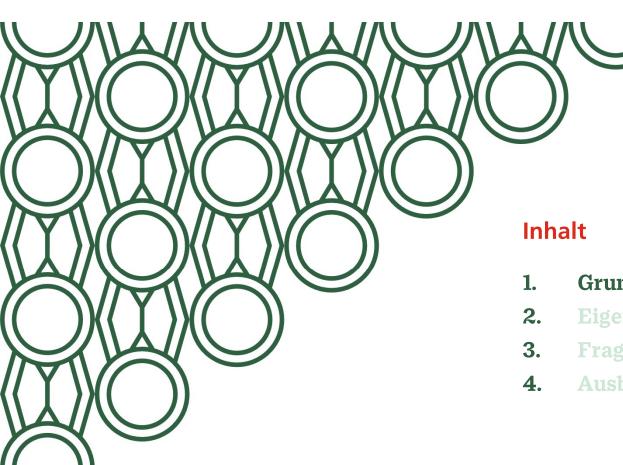


EVEN - elektronischer Vollzug energetischer Nachweise Kantonsinput Obwalden

Amt für Raumentwicklung und Energie (ARE)

Energie- und Klimafachstelle Obwalden





- Grundlagen
- Eigenheiten
- Fragen und Diskussion
- **Ausblick und Abschluss**



Grundlagen

Kein eigentliches Energiegesetz

Regelungen sind im Baugesetz, BauG (GDB 710.1) und in den Ausführungsbestimmungen über die Energieverwendung im Gebäudebereich (GDB 710.112)

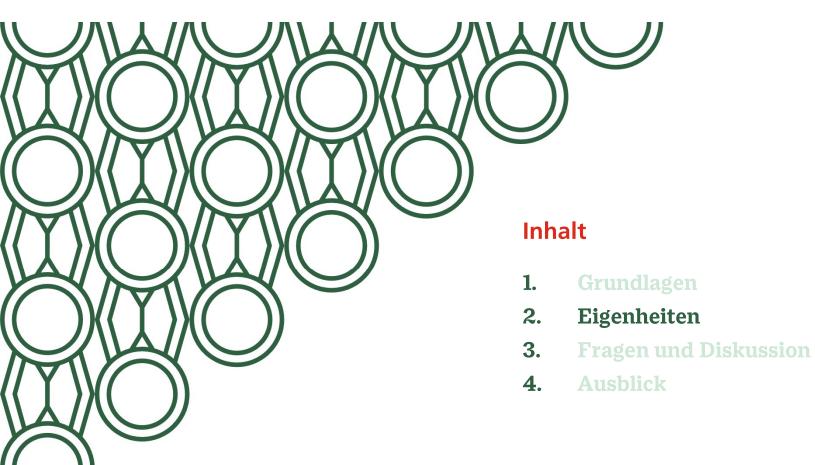
> Gesetzesdatenbank der kantonalen Website: www.ow.ch

Inkraftsetzung der MuKEn14 per 1.1.2018

Es gelten (ohne Abweichung von MuKEn14):

- Basismodul
- > Zusatzmodule 3,4,7 und 11







Eigenheiten

Kanton	NW	ow	LU	SZ	ZG	UR
Heizungsersatz Anteil erneuerbar	10% (gemäss MuKEn 14)				20%	Keine Pflicht*
Zentrale Elektroheizungen Sanierungspflicht bis	2036	2033	2034	2050	Keine	Keine
Zentrale Elektroboiler Sanierungspflicht bis	Keine	2033	2034	2050	Keine	Keine
Dezentrale Elektroheizungen	Keine Sanierungspflicht					

^{*} Revidiertes Energiegesetz mit entsprechender Pflicht im Oktober 2023 angenommen, Verordnung ausstehend. Datum der Inkraftsetzung offen.



Eigenheiten

EN-101 Deckung des Wärmebedarfs von Neubauten"

EN-102 "Wärmeschutz von Gebäuden zu SIA 380/1:2016"

EN-103 "Heizungs- und Warmwasseranlagen"

EN-104 "Eigenstromerzeugung bei Neubauten"

EN-105 "Lüftungstechnische Anlagen"

EN-106 "Definition Bauteilflächen"

EN-110 "Kühlen, Be- und Entfeuchten"

EN-111 "Elektrische Energie, SIA 387/4 Beleuchtung"

EN-112 "Kühlräume"

EN-113 "Verbrauchsabhängige Heiz- und Warmwasserkostenabrechnung (VHKA)"

EN-120 "Erneuerbare Wärme beim Wärmeerzeugerersatz"



EN-122 "Sanierungspflicht zentrale Elektro-Wassererwärmer"

EN-123 "Sanierungspflicht dezentrale Elektroheizungen"

EN-130 "Ferienhäuser / zeitweise belegte Gebäude"

EN-131 "Beheizte Gewächshäuser"

EN-132 "Traglufthallen" (in Bearbeitung)

EN-133 "Wärmenutzung bei Elektrizitätserzeugungsanlagen"

EN-134 "Heizungen im Freien"

EN-135 "Beheizte Freiluftbäder"

EN-136 "Elektrische Energie, SIA 380/4. Teil Lüftung/Klimatisierung"

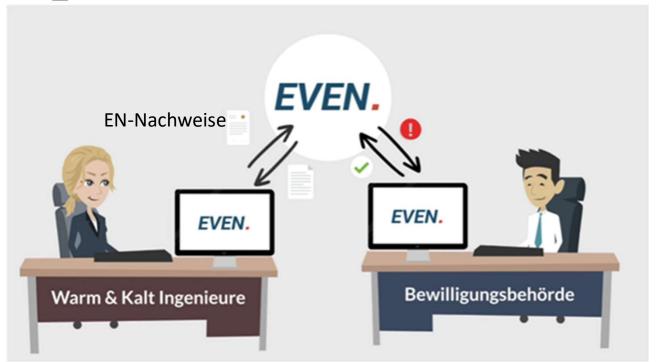
EN-140 "Grossverbraucher"

EN-141 "Gebäudeautomation"

EN-142 "Energetische Betriebsoptimierung"

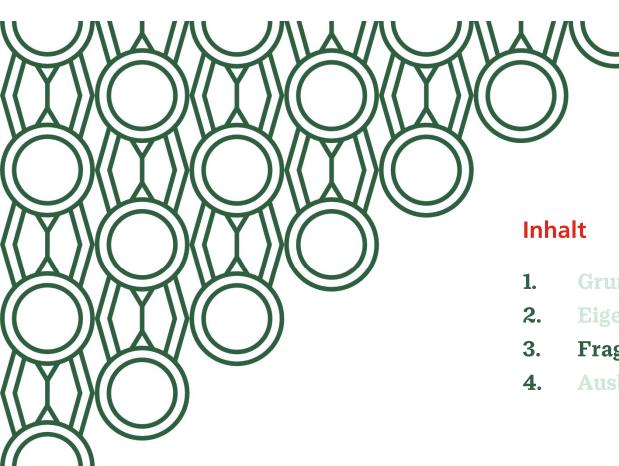


Eigenheiten



Prüfung durch die Bewilligungsbehörde (keine Private Kontrolle)





- Grundlagen
- Eigenheiten
- Fragen und Diskussion
- Ausblick



Fragen und Diskussion

Kontaktadresse für spätere Fragen zu EVEN und Vollzug

Energieberatung (c/o Umweltberatung Luzern)

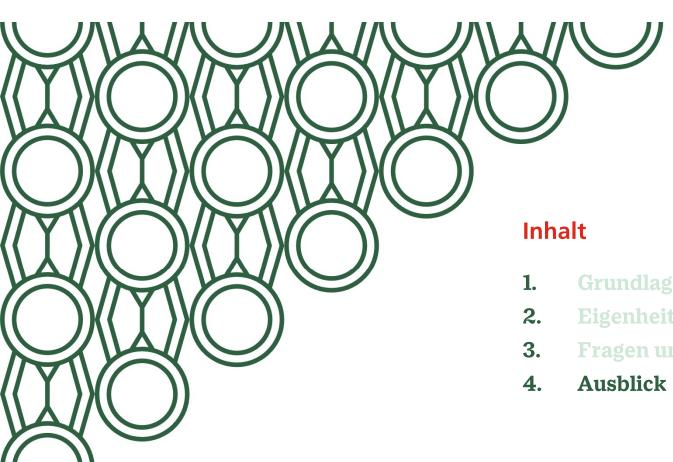
Löwenplatz 11

6004 Luzern

+41 41 412 32 32

info@umweltberatung-luzern.ch





- Grundlagen
- Eigenheiten
- **Fragen und Diskussion**



Ausblick

Aktuelle Gesetzesrevision

BauG wird durch das Planungs- und Baugesetzgebung PBG im Verlauf vom Jahr 2026 abgelöst

> Grundlage für die vollständige digitale Abwicklung (Start wird hybrid erfolgen)



Ausblick



MuKEn25

Gesamtrevision Mustervorschriften (MuKEn) verabschiedet am 29.08.2025 **Wichtigste Anpassungen:**

- > Eigenstromerzeugung auch bei Dachsanierung gefordert
- ➤ **Wärmeerzeugung** für Gebäude mit erneuerbaren Energien (Ausnahmen vorgesehen)
- > Gesamtenergieeffizienz bei Neubauten (anstelle der bisher separaten Anforderungen Wärme und Stromerzeugung)
- ➤ **Neue Module:** Energiedaten, Elektromobilität, Graue Energie und die Gebäudehülleneffizienz bei bestehenden Bauten

