

Fallbeispill Brennwertkessel :

Den Brennwertkessel notzt zousätzlech d'Hetzt vun den Oofgasen, déi bei normalen Heizungen duerch den Kamein oofgefouert gett, an kann esou bis zu 14 % méi Rendement wéi eng normal Gasheizung brengen.

Den Brennwertkessel ass méi deier wéi eng normal Gasheizung, duerfir kritt een ower 25 % bei engem neien Eenfamilienhaus an 35 % bei engem bestehenden Eenfamilienhaus subventionéiert.

Rechenbeispill:

Käschten vun engem normalen Gaskessel : 2.500 EUR

Käschten vun engem Brennwertkessel : 3.000 EUR

Subventioun Hechstbetrag : 620 EUR

Effektiv Käschten : 2.380 EUR

Jährlechen Energieverbrauch (Gas) vun engem

Duerchschnittshaushalt zu Letzebuerg : 2.500 m³ pro Joer

Energieerspuerniss pro Joer : 14 % * 2.500 = 350 m³ pro Joer

CO₂ Aspuerung pro Joer : 400 kg pro Joer