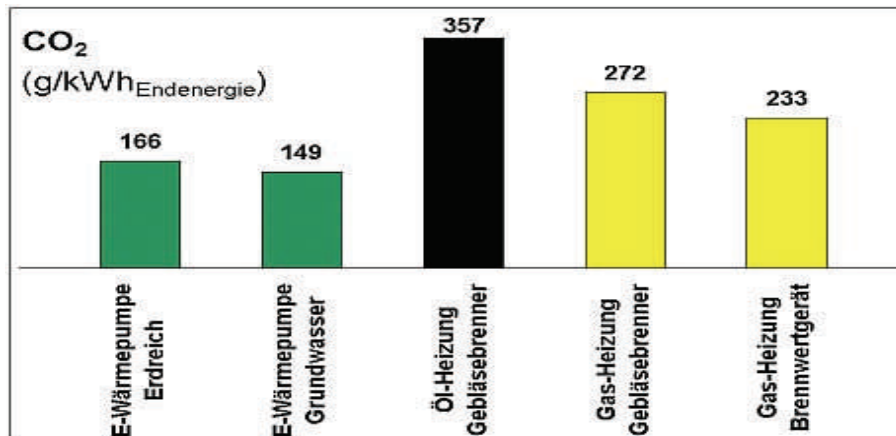


Leider kann een ofschléissend zu den Wärmepumpelen soen, dass et an engem Albau bal onméiglech as eng Wärmepumpel-Installatioun alleng ze fueren, well bei denen alen Heizsystemer d'Viruftemperaturen ze héich musse sin, fir den Bau ze hëtzen an dann muss een en zweeten Heizkreess dernierft lafen hun, fir d'Spëtzen vun héigen Minustemperaturen ze iwwerbrécken. Ze bemierken dass an denen meeschte Fäll beim Albau den schlechten Isolationswert an doduerch den héigen Energieopwand de gréisste Problem sin. Wann een en Passivhaus bzw. Niddregenergiehaus baut as dat natierlech eng interessant Saach.

Ier een awer eng Heizung ännert, huet ee mol besser fir d'éischt ze kucken wéi d'Haus an der Rei ass a punkto Isolatioun, well déi beschten Heizung nëtzt näischt, wann d'Haus net gudd isoléiert ass. Den Energieberoder kéint op Privatufro hin z.B. dofir agesat gi fir an d'Heiser kucken ze goen an d'Leit ze beroden wat se missten änneren fir Energie ze spueren.

Hei nach eng interessant Grafik mam Vergläch vun den verschiddenen Heizsystemer an hiren relativen CO₂-Ausstéiss inklusiv Berücksichtigung vun hiren benéidegten Hëllefsenergien, Materialvirleeschungen, Emwandelungsketten an Verloschter

Text op Lëtzebuergesch ze iwwersetzen.



Am Beschten wier et mol d'Leit ze sensibiliséieren fir all Joer

- 1) hir Heizung botzen ze loossen well schon 1 mm Rouscht am Kessel kann bis zu 6 % Energieverloscht bedeuten.
- 2) hir Heizung durch den Fachmann kontrolléieren ze loossen, an am Fall wou nach net gemacht eng Réceptioun vun der Anlag nom règlement grand-ducal virzehuelen.
- 3) selwer d'Isoléierung vum Haus ze kontrolléieren, an ze verbessern souwäit dat méiglech as.
- 4) an driwwer nozedenken ob et net méi ökologesch an ökonomesch wier, fir déi al Heizung ze ersetzen. Et gin ëmmer nach Installatiounen déi méi ewéi 30 Joer al sin an mat engem Wirkungsgrad vun ënner 80 % schaffen. Kesselen, déi méi wéi 20 Joer al sin sollten wierklech ersat gin, well meeschtens kann een no der heiteger Technik bis zu 30 % Brennkäschten aspueren.