



Home : Hiezung an Energie

En Home soll keen Aiskeller sinn an de Frigo soll nüt d'Heizung vum Home sinn? Oder awer?

Fréier sin d'Scoutschalete dachs net regelmässig iwwert den Hierscht a Wanter gehetzt gewiescht fir dann kuurz virun der Versammlung eropgefuer- an dono nees erofgefuer ze ginn. Och wann dëst vlaicht e Wee wor fir direkt Käschte ze spuere, esou goung dëst dann ower dachs op Käschte vun engem **gesonde Raumklima** an och op Käschte vu Material a vun der Chaletsinfrastruktur sëlwer.

Mat minimaler Technik kann een e Chalet esou temperéiere, datt ee sech wuel fillt an d'Material net drënner leid: **Opendhalts- an Aktivitéitsräim** bis 22 Grad, Dortoire a Sanitäre tëscht 17 an 19 Grad Riichttemperatur, e Keller kënnt mat manner ewéi 15 Grad aus.

Wann en Home oder Chalet mat **Regelungstechnik** équipiert ass déi effektiv nüt némmen just d'Heizung steiert, mee och aner Hëtzquelle mat verschafft wéi z.B. d'Wäermt vu moderne lewen oder Kamainer, Waarmwaasserkollektore oder sos Ofwäermt vun fixe Haushalts-Apparater, da loosse sech d'Fonctionnementskäschte drécke, den Uschaffungspräis ass heifir leider net fir näisch. **Steierungs- a Regelungstechnik** kann en Dag-an Nuetsbetrib vun der Heizung ariichten.

An der **Kiche** vun engem Home kann een direkt e Waarmwaasserkunn ariichte fir grouss Dëpper ze fëlle, esou fällt onnéideg Energie ewech fir kalt Waasser op Gas oder Elekresch émständlech a laang opzweiirme fir ze kache. **D'Virlaftemperatur an der Chaudière soll optimal agestallt** gin fir e.a. och d'Bildung vu Legionelose ze verhënnere. An Chalete mat enger professioneller Kichen kann een d'Frëschloftzoufuer mat der Ofsauginstallatioun vun der Hotte koppele fir datt kéng waarm Loft onnéideg d'Päif aus geet.

Niewend der Technik ziele ganz vill **Reflexer a Sensibiliséirung**: wann een e Sall oder en Dortoir läft, dann drunn denke fir den Thermostat erofzedréine fir nüt d'Hëtz zu verbëtzte. Pro Branche kann de Chef no der Versammlung nach en Check Tour maache, Thermostat erof, läfte an dono d'Temperatur

astelle éier di nächst Versammlung ugeet. Mat intelligenter Ventillatiounstechnik kann een d'Oprappe vun de Fenstere reduzéire esou datt een am Wanter keng onnëtz Keelt eranhellt an am Summer kéng Hëtz. Beim Spulle kann Waasser gespuert ginn, wann direkt mat waarme Waasser geschafft get amplaz énnert lafendem Krunt mat kalem Waasser spulle. Heifir soll en Home esou einfach wi méiglech ze bedenje sinn , an esou efficace wi méiglech fir datt gidfereen mat der agebautener Technik eens gët. Mat einfache **Thermometere** kann een d'Hëtz am Chalet moosse, an iwwert d'Zäit gekuckt de Verbrauch verglaichen an lues a lues drécken. **CO² Moossapparater** énnerstetzen d'Leftungstechnik an hellefe esou och Energie ze spuere andeems een eréicht läft wann d'CO²-Ampel op roud spréngt.

Generell zielt och beim Scoutshome ofzeweie wate e **wiirklech brauch**: di optimalste Wärmedämmung ass vläit fir en Home net optimal an di deierst technesch Equipementer sinn net sënnvoll wann némmen een oder keen se richteg uwenden oder bedénge kann.

> [Lëtzebuerger Guiden a Scouten](#)
> [Arbechtsgrupp Nohaltegkeet](#)
> nohaltegkeet@lgs.lu

Home : Heizung an Energie, Editioun vum 18. September 2021
