



easyTherm Infrarotpaneele
flächenbündig und raumgebend
in der Decke

Verantwortung Zukunft

So wie wir heute bauen, werden wir die nächsten 50 bis 100 Jahre leben. Hier kann nur mit aus der Logik entspringenden Wahrscheinlichkeiten gerechnet werden – insbesondere, was das energetische Konzept eines Objektes betrifft. Die „Fossilen“ werden wohl zu Ende gegangen oder verboten worden sein. Auch Biomasse wird sich schwertun, da es sich dabei um einen nachwachsenden und nicht vorauswachsenden Rohstoff handelt. Das CO₂ der Umtriebszeit ist dabei jedenfalls in der Atmosphäre. Außerdem lässt sich Holz besser als nachhaltiger Baustoff mit einem neutralen carbon footprint verwenden, als es stumpf zu verheizen. Die Lösung werden Heizungen mit elektrischem Strom sein, der bereits heute dem Regulator E-Control zu 84 Prozent und nach den Vorgaben der Regierung bis 2030 zu 100 Prozent nachhaltig und CO₂-frei zum Verbraucher geliefert wird. Neben Wärmepumpenlösungen, die allerdings relativ hohe Investitionskosten für das Gesamtsystem haben und Wartung benötigen, kommen hocheffiziente Infrarotheizungen von easyTherm immer stärker ins Spiel. Diese Lösung ist schon in rund 10.000 Haushalten in Österreich über mindestens eine Heizsaison in Betrieb, teilweise seit acht Jahren. Der große Vorteil dabei ist, dass aufgrund der hohen physiologischen Wirkung von easyTherm-Geräten in Folge Energie gegenüber Konvektionssystem und Niedertemperatur-Flächenheizungen gespart wird. Ohne Verluste und praktisch wartungsfrei wird über die App-fähige easyTherm-Lösung rasch und bedarfsorientiert Wärme bereitgestellt. Auch bei der Planung unterstützt der erfahrene Infrarotheizungsanbieter. Technische Betreuung im Backoffice und eine ausgereifte, einfache zu bedienende Online-Software für Auslegung und einen integralen Planungsansatz liefern in Minuten das konkrete Ergebnis bis hin zum Angebotsausdruck. Weitere Vorteile sind die Auto-CAD- und 3D-Revit-Blöcke aller easyTherm-Geräte, die bequem heruntergeladen und in die Pläne eingebunden werden können.