



MINERGIE® QUALITÄTSSYSTEM «MQS BETRIEB»

Eine heute publizierte Studie zeigt Abweichungen zwischen Mess- und Planwerten im Energieverbrauch von Gebäuden auf. Gemäss Analyse des BFE von 2016 erzielt Minergie im gesamten Vergleich ein nachweislich gutes Resultat. Für einen energieeffizienten Betrieb hat Minergie das Qualitätssystem «MQS Betrieb» entwickelt. Es gewährleistet, dass ein Minergie-Gebäude optimal betrieben wird.

In einer auf SRF publizierten Studie werden Resultate aufgezeigt, wonach in einzelnen Wohnsiedlungen in Bezug auf den Heizwärmeverbrauch der Messwert über dem Planwert liegen kann. Die Studie liegt Minergie nicht vor; im Vorfeld wurde keine Gelegenheit zu einer Prüfung oder Stellungnahme gegeben. Die umfassende Analyse des BFE vom März 2016 zeigt bei Gebäuden all-

gemein grosse Abweichungen zwischen Planung und Messung auf. Minergie erzielt darin ein im Vergleich gutes Resultat. Abweichungen sind sowohl nach oben wie auch nach unten möglich. Insbesondere das Verhalten der Nutzenden und die Einstellung der haustechnischen Anlagen haben grossen Einfluss auf den effektiven Energieverbrauch. Gerade bei



familienfreundlichen Siedlungen, wie im Artikel erwähnt, kann es in Bezug auf den Energieverbrauch (z. B. Warmwasser) zu Abweichungen kommen. Beim bewährten Niedrigstenergiestandard Minergie-P führen entsprechend kleine absolute Abweichungen zu einer hohen prozentualen Differenz. Im Vergleich sind diese Gebäude aber sehr effizient.

Mit «MQS Betrieb» in vier einfachen Schritten zur Energieeffizienz

Minergie hat diese Herausforderung erkannt und per 2017 das Produkt «MQS Betrieb» eingeführt. Damit erfolgt eine einfache und wirksame Betriebsoptimierung für Minergie-Gebäude. In vier einfachen Schritten – Analyse, Beratung, Optimierung, Auszeichnung – wird sowohl das

Bewusstsein der Nutzenden geschärft wie auch Energieeffizienz gesteigert. Praxisbeispiele zeigen den Erfolg auf. Dabei setzt Minergie auch weiterhin auf Freiwilligkeit. Dank diesem Prinzip wurden in der Schweiz bereits gegen 45 000 Minergie-Gebäude realisiert. Diese werden täglich von rund einer halben Million Menschen genutzt.

WWW.MINERGIE.CH



BFE Studie



MQS Betrieb