



## Infos & Links

### Sentinel-Haus Institut / SHI-Label

**Wohngesundheit bedeutet, dass die Innenraumluft in einem Gebäude nach wissenschaftlich anerkannten Kriterien beurteilt wird und für eine Vielzahl von Schadstoffgruppen und Einzelschadstoffen strengste Grenzwerte erfüllt.** Wohngesundheit bedeutet aber auch Schall- und Hitzeschutz, ausreichende Lichtverhältnisse, niedrige CO<sub>2</sub>-Konzentration und nicht zuletzt die Ästhetik des Lebensraums.



Das Wort Sentinel kommt aus dem mittelalterlichen Englisch und bedeutet »Wächter«. Das Sentinel-Haus Institut versteht sich als Wächter über das Gebäude vor unerwünschten Schadstoffen oder Bauschäden. Wie der Statiker dafür garantiert, dass das Haus nicht zusammenstürzt, so steht SHI für die Unbedenklichkeit der Innenraumluft. Wir schulen alle Akteure am Bau und vermitteln Ihnen zertifizierte Partner zum gesunden Bauen und Wohnen. Der Sentinel-Standard ermöglicht optimale Innenraumluftqualität mit vertraglich vereinbarten Sicherheit für Ihre Gesundheit.

- bei älteren Gebäuden wurden Luftschaudstoffe durch die relativ undichte Gebäudehülle abgelüftet. Heute sammeln sie sich in hohen Konzentrationen an. Regelmässig Lüften als erste Hilfsmassnahme.
- Bei Verdacht auf Schadstoffe in der Raumluft entsprechende Messungen vornehmen lassen.
- Bereits bei der Bausausführung und Materialauswahl darauf achten, dass nur Materialien und Baustoffe zur Anwendung kommen, die keine problematischen Stoffe freisetzen.
- Die wichtigsten [Anforderungen und Kriterien](#) für Baustoffe nach SHI.

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

**Sponsoren/Partner:**

