

# Fensterglas-Test

Heizen Sie auch zum Fenster raus?



*60 % aller Verglasungen in Deutschland sind energetisch veraltet, damit umwelt- und energieschädlich, aber man kann es nicht erkennen. In früheren Zeiten als innovatives Doppelglas in die Häuser eingebaut, vernichtet es heute unnütz teures Heizöl oder Gas – also Ihr Geld.*



Testen Sie den Zustand Ihrer Verglasungen im Haus, sobald es wieder kälter wird. Beachten Sie dabei, dass starke Sonneneinstrahlung oder sehr nahe Wärmequellen das Ergebnis beeinflussen können. Deshalb sollten Sie morgens oder nach Sonnenuntergang Ihre Testablesungen vornehmen.

**Energie und Geld sparen – sofort!**

### So funktioniert es:

Sämtliche Messfühler sind voreingestellt, können sich aber durch Transport oder Erschütterung dejustieren.

Deshalb legen Sie nach dem Auspacken beide Geräte in einen Raum, der zwischen 20 bis 25 °C beheizt ist. Legen Sie am besten ein normales Haushaltsthermometer daneben. Nach ca. 1 Stunde sollten Sie dann beide Geräte durch Drehen an der rückseitigen Stellschraube auf genau die Temperatur einstellen (20 bis 25 °C, Skala links), die Ihr normales Thermometer anzeigt – fertig.



**1 Justieren des Wärme- und Kälteindikators**

Bestimmen Sie jetzt ein Fenster, möglichst nicht von außen für jedermann zugänglich, damit niemand Ihren Versuch durch ggf. Diebstahl zerstört.

Säubern Sie jeweils die Klebeflächen und fixieren Sie ca. 15 cm von jedem Fensterrahmen entfernt den „**Kälteindikator**“ von **außen** auf die Scheibe, gleich daneben zur Fenstermitte hin den „**Wärmeindikator**“, allerdings von **innen** auf die Scheibe – fertig.

Sollten Sie mehrere Fenster gleichzeitig testen wollen, Ihr Fachbetrieb hält weitere Testsets zum kleinen Preis für Sie bereit.



## 2 Jetzt ein Fenster bestimmen

Jetzt können Sie bequem von innen beide Indikatoren ablesen. Sobald die Nadel des Kälteindikators in den optimalen blauen Bereich eintritt, können Sie die Reaktion des „Wärmeindikators“ auch über eine gewisse Zeit hinweg beobachten, dabei muss es im Innenraum zwischen 20 und 23 °C warm sein. (Benutzen Sie hierzu ein normales Thermometer im Raum)

- Steht die Nadel kontinuierlich im **roten Bereich**, haben Sie garantiert altes, **umweltschädliches** Glas in Ihren Fenstern – Sie sollten schnellstens über einen Austausch entscheiden und damit dann Geld sparen.



- Wenn die Nadel sich stetig im **rot/grünen Bereich** bewegt, sollten Sie zu Ihrer persönlichen Sicherheit den Rat eines Fachmannes heranziehen. Manchmal gaukeln bestimmte Einbausituationen ein gutes Glas vor, da kann nur der Fachmann helfen. Wählen Sie die Telefonnummer auf der Rückseite dieser Anleitung – wir kommen **sofort** und **unverbindlich**.



## 3 Warten auf das richtige „Test“-Wetter

Dieser Test ist keine fundierte Wissenschaft, aber enorm praktisch und zeigt Ihnen einfach, was Sie konkret tun sollten.

- Die Nadel steht immer im **grünen Bereich** – Sie haben modernes Glas im Fenster, zumindest in diesem, vielleicht testen Sie noch andere Fenster in Ihrem Haus!



Es ist so einfach, sich ein gutes Gefühl oder aber zumindest Gewissheit zu verschaffen – schützen Sie Ihren Geldbeutel und damit auch unsere Umwelt.