

Indach-Grossflächenkollektoren (GFK I)

Die Grossen im Dach!

Ihre Vorteile:

- ➔ Ideale Massnahme im Zuge einer ohnehin fälligen Dachsanierung
- ➔ Optisch äusserst ansprechende Lösung
- ➔ Grosse, zusammenhängende Kollektorfläche
- ➔ Qualitätsgeprüft nach DIN EN 12975, Zertifikat Solar Keymark
- ➔ Keine Windlasten
- ➔ In Gebieten mit hoher Schneelast besonders vorteilhaft
- ➔ Kurze Energierücklaufzeiten
- ➔ Schnelle Montage und Einbindung
- ➔ Schutz der Leitungen vor UV-Strahlung und Marderbiss

Grossflächenkollektoren (GFK I) von Alpha-InnoTec können Sie ins Dach integrieren. Die spezifischen Kosten sind bei Grossflächenkollektoren geringer, da mehr Fläche in weniger Zeit installiert werden kann. Die wetterbeständige Einblechung des Kollektors bietet auch bei Stürmen kaum Angriffsfläche und hält allen Wetterbedingungen stand.

Durch die Verwendung von Holz als Kollektorrahmen liegen die gleichen Werkstoffeigenschaften zugrunde wie beim Dachstuhl. Dadurch harmonisiert der Kollektor bestens mit dem Dach. Die Gefahr thermischer Spannungen wird auf ein Minimum reduziert. Der Indachkollektor wird direkt an den Dachsparren befestigt, mittels Blechen eingefasst und bildet so eine regendichte Aussenhaut.

In 2 Stunden ist der Kollektor auf dem Dach montiert!
Die Montage der vielseitig einsetzbaren Grossflächenkollektoren von Alpha-InnoTec ist in rund 2 Stunden erledigt. Ohne grosse Umstände für Sie! Direkt nach der schnellen Montage und dem Anschluss im Heizraum liefern die Kollektoren Wärme aus kostenloser Sonnenenergie.

