

ZUR AUSWAHL DER RICHTIGEN TÜREN UND FENSTER

	Lebensdaue	Pflege	Wärme- durchgangs -koeff.	Ökologie – Nachhaltigkeit	Preis pro m ²
HOLZ	Praktisch unbegrenzte Lebensdauer, vorausgesetzt die Außenseite ist vor Sonne und Regen geschützt. In Serbien gibt es Fenster an einigen Objekten, die genauso alt sind wie Objekte selbst. Und zwar mehr als 100 Jahre.	Mit Wasser und milder Spülmittellösung.	Holz ist ein erstklassiger Wärmedämmstoff. Wärmedurchgangskoeffizient des Fensterprofils von 1,1 bis 1,5 W/m ² K.	Holzfenster entsprechen vollkommen den ökologischen Standards. Durch die Verwendung von Holz tragen wir zur nachhaltigen Entwicklung unseres Planeten bei.	Wenn man Eigenschaften in Betracht zieht, besteht hier das beste Preis-Leistungs-Verhältnis. Preis: von 120 bis 150€/m ² .
HOLZ-ALUMINIUM	Unbegrenzt.	Mit Wasser und milder Spülmittellösung.	Holz-Aluminium-Profile haben die beste Wärmedämmung. Uw von 0,7 bis 1,4 W/m ² K.	Dieselben Eigenschaften wie Holzfenster, wobei Aluminium zudem recyclingfähig ist.	Der teuerste Fenstertyp, d.h. das Holzfenster ist um den Aluminiumpreis verteuert. Preis: von 220 bis 350€/m ² .
ALUMINIUM	Unbegrenzt.	Mit Wasser und milder Spülmittellösung.	Aluminiumprofile haben die schlechteste Wärme- und Schalldämmung. Uw von 2,7 bis 5,0 W/m ² K.	Recyclebar, aber meist aus nicht erneuerbaren Ressourcen gewonnen.	Der teuerste Werkstoff in dieser Produktgruppe. Preis: von 150 do 200 €/m ² .
ALUMINIUM - HOLZ	Unbegrenzt. Das Profil behält die Eigenschaften des Aluminiumfensters bei.	Mit Wasser und milder Spülmittellösung.	Schlechte Wärmedämmung. Uw von 1,8 bis 3,5W/m ² K.	Recyclebar, aber meist aus nicht erneuerbaren Ressourcen gewonnen. Die dekorative Fensterinnenleiste hat dieselben Eigenschaften wie das Holzprofil.	Der Aluminiumpreis ist um das zusätzlich verwendete Holz erhöht. Preis: von 250 bis 300€/m ² .
PVC	Unbegrenzt.	Mit Wasser und milder Spülmittellösung.	Gute Wärmedämmung. Uw von 1,1 bis 1,8 W/m ² K.	Recyclebar aber meist aus nicht erneuerbaren Ressourcen gewonnen.	Variabler PVC-Preis je nach verwendeter PVC-Qualität, Wanddicke und eingebauten Armaturen Elementen. Preis von 100 bis 150€/m ² .

* Der Wärmedurchgangskoeffizient der Fenster beträgt gemäß dem Gesetz über die Energieeffizienz von Objekten $U_w = 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, demzufolge optimale Koeffizienten niedriger als dieser Wert sind .

