

Energiesparrechner

SANIERUNGS
STANDORTSANIERUNGS
INFORMATIONENIHRE NEUEN
FENSTERIHRE
EINSPARUNGEN

Durch den Austausch von Fenstern können Sie jährlich viel Geld sparen.

Darüber hinaus wird die Umweltbelastung reduziert, indem der CO₂-Ausstoß verringert wird. Mit dem Internorm-Energiesparrechner haben Sie die Möglichkeit eine sofortige Einschätzung der Kostenersparnis Ihrer Sanierung zu erhalten.

I-Blog - Der Fenster und Türen Blog

BITTE GEBEN SIE DEN STANDORT IHRER SANIERUNG AN

**AKTUELLEN STANDORT VERWENDEN**

Verwenden Sie Ihren Geo-Standort

ODER

Land wählen

Deutschland



Bundesland/Kanton wählen

Bayern



Stadt wählen

Nürnberg

**WEITER**

Rechner in 4 Schritten

Schritt 1



SANIERUNGS INFORMATIONEN

Schritt 2



SANIERUNGS INFORMATIONEN

Bitte geben Sie weitere Informationen über die Sanierung an.

HEIZART

Welche Heizart verwenden Sie hauptsächlich?



ELEKTRISCH



GAS



ÖL



PELLET

WOHNFLÄCHE

AKTUELLE FENSTER

Bitte geben Sie den häufigsten Fenstertyp an



EINSCHIEBENVERGLASUNG

$U_w = 4.8 \text{ W/m}^2\text{K}$



KASTENFENSTER MIT
EINSCHIEBENVERGLASUNG

$U_w = 2.4 \text{ W/m}^2\text{K}$



VERBUNDFENSTER MIT
EINSCHIEBENVERGLASUNG

$U_w = 2.5 \text{ W/m}^2\text{K}$



2-SCHIEBEN ISOLIERVERGLASUNG
MIT UNBESCHICHTETEN SCHEIBEN

$U_w = 2.5 \text{ W/m}^2\text{K}$



IHRE NEUEN FENSTER

Schritt 3



SANIERUNGS
STANDORT



SANIERUNGS
INFORMATIONEN



IHRE NEUEN
FENSTER



IHRE
EINSPARUNGEN

Möchten Sie 2fach- oder 3fach-Verglasung?



2FACH-VERGLASUNG



3FACH-VERGLASUNG

Bitte wählen Sie Ihren bevorzugten Werkstoff



HOLZ /
ALUMINIUM



KUNSTSTOFF /
ALUMINIUM



KUNSTSTOFF

FENSTERSYSTEM

Bitte wählen Sie Ihr bevorzugtes Fenster aus



HF 310

$U_w = 0.69 \text{ W/m}^2\text{K}$
85 mm



HF 410

$U_w = 0.7 \text{ W/m}^2\text{K}$
85 mm



HV 450

$U_w = 0.62 \text{ W/m}^2\text{K}$
85 mm



HF 510

$U_w = 0.72 \text{ W/m}^2\text{K}$
85 mm



U_w-Wert: Die Kenngröße für die Dämmeigenschaften eines Fensters ist der U-Wert. Je kleiner der Zahlenwert, desto besser die Wärmedämmung.

Rahmenbautiefe: Die Rahmenbautiefe des Fensters wird in mm angegeben.



IHRE EINSPARUNGEN

Schritt 4



IHRE EINSPARUNGEN

Überblick Ihrer Ergebnisse und Einsparungen



EINSPARUNGEN

Die Einsparungen werden pro Jahr bzw. über die Lebensdauer des Fensters angezeigt.

	PRO JAHR	ÜBER DIE LEBENSDAUER DES FENSTERS
	443 €	13 282 €
	317 m ³	12 680 m ³
	688 kg	27 520 kg

EINSPARUNGEN IM VERGLEICH

Diese Vergleiche sind für die Lebensdauer der Fenster.

	Gesparte Autokilometer	229 333 km
	Gerettete Bäume	38 Bäume

ERGEBNIS TEILEN



[Ergebnis per E-Mail senden](#) >



[Ergebnis ausdrucken](#) >



[Ergebnis als PDF herunterladen](#) >

VERTRIEBSPARTNER KONTAKTIEREN

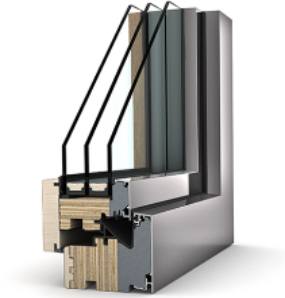
Lassen Sie sich von einem Internorm-Vertriebspartner in Ihrer Nähe beraten!

[VERTRIEBSPARTNER IN IHRER NÄHE](#) >



FENSTERINFORMATION

Schritt 5



FENSTER-ÜBERBLICK

Systemname	HF 510
Rahmenmaterial	Holz / Aluminium
Verglasungsart	3fach-Verglasung
Glasbeschichtung	ECLAZ®
Rahmenbautiefe	85 mm

FENSTERWERTE

U-Wert des Fensters	$U_w = 0.72 \text{ W/m}^2\text{K}$
U-Wert des Glases	$U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$
g-Wert - Energiegewinnung	60%



SANIERUNGS INFORMATION

Sanierungs Standort	Nürnberg, Bayern, Deutschland
Aktuelle Fenster	3-Scheiben Isolierverglasung mit unbeschichteten Scheiben
Heizart	Gas
Wohnfläche	172 m ²
Fensterfläche	34 m ²

Wie könnte man diese Unterstützung bzw. Informationen im Verkaufsprozess nutzen ?



IHRE EINSPARUNGEN

Überblick Ihrer Ergebnisse und Einsparungen



EINSPARUNGEN

Die Einsparungen werden pro Jahr bzw. über die Lebensdauer des Fensters angezeigt.

	PRO JAHR	ÜBER DIE LEBENSDAUER DES FENSTERS
	443 €	13 282 €
	317 m ³	12 680 m ³
	688 kg	27 520 kg

Der Investition gegenrechnen ?

Beispiel:

- Investition neue Fenster 30.000 €
- Energiekosten Ersparnis pro Jahr 443 €
Über die Lebensdauer (ca. 30 Jahre) 13.282 €

$$30.000,- \text{ €} - 13.282,- \text{ €} = \underline{\underline{16.200 \text{ €}}}$$



Viel Erfolg

Internorm®