

CE PRÜFUNGSZEUGNIS

ÜBER LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN VON BAUPRODUKTEN FÜR DIE CE-KENNZEICHNUNG

PT-09-02-19-01

Produkt: Kunststofffenster RITTER-Climatic⁰⁸ Renova
Profilsystem: VEKA-ALPHASOFT 84/70 AD

Hersteller: Adams Fensterbau GmbH
Ritter Fenster & Türen
Kopernikusstr. 3
54634 Bitburg

Prüfmethodik: Berechnung der Wärmedurchgangskoeffizienten U_f und U_w gemäß
DIN EN ISO 10077-2 und DIN EN ISO 10077-1

Prüfbericht: Nr. 269006

Ergebnisse: Die errechneten Wärmedurchgangskoeffizienten U_f und U_w betragen:

$$U_f = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$
$$U_w = 0,82 \text{ W/(m}^2\text{K)}$$

Der angegebene Wärmedurchgangskoeffizient U_w bezieht sich auf ein einflügeliges Fenster mit folgenden Randbedingungen:

Außenmaße:	B 1,23 m x H 1,48 m
Verglasung:	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Glasrandzone (TPS):	$\psi_g = 0,037 \text{ W/(m K)}$
Ansichtsbreite Rahmen (außen):	118,0 mm

Ausstellungsdatum: 19.02.2009



Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter