

TABLE DE VALEUR U

ACZO DO

Base de calcul selon la norme de produit EN 14351-1

conformément à la norme EN 673, EN ISO 10077-1, 10077-2

$$U_w = \frac{\sum (A_g \times U_g) + \sum (A_f \times U_f) + \sum (l_g \times \Psi_g) + \sum (A_p \times U_p)}{\sum (A_g + A_f + A_p)}$$

... **Ag,p** (surface "vitrage", "panneau")

... Valeur **Uf** ("frame")

... Valeur **Ug** du verre ("glazing")

... **ψ**-Valeur de l'intercalaire du verre *



Dimensions standard selon la norme CE: 1.230 mm x 2.180 mm

Profondeur du cadre: **IV78**

TYPE DE BOIS	CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	VALEUR Uf	VALEUR Ug					VALEUR Uw
			1,10	1,00	0,70	0,60	0,50	
Epicéa, sapin	λ = 0,11, 430 kg/m ²	1,00	1,27	1,22	1,07	1,03	0,98	
Pin	λ = 0,13, 520 kg/m ²	1,20	1,37	1,32	1,18	1,13	1,08	
Mélèze	λ = 0,13, 540 kg/m ²	1,10	1,32	1,27	1,13	1,08	1,03	
Chêne	λ = 0,18, 700 kg/m ²	1,70	1,47	1,42	1,28	1,23	1,18	
Cadre isolé (certifiés Maison passive)		0,64	-	-	sur demande			

Veillez noter: la valeur Uw (valeur de transmission thermique) est basée sur les paramètres ci-dessus Ag,p / Uf / Ug / valeur ψ. En fonction de leurs valeurs, la valeur Uw totale peut être sujette à des changements.

* ici: *Swisspacer Ultimate [W/(mK)] 0,032*