

Coefficient U d'un vitrage isolant (en $W/m^2\cdot K$)

Intercalaire (mm)	Avec une face low-E 1.1		Avec une face low-E 1.0		Sans low-E
	Air	Argon	Air	Argon	Air
6	2,5	2,0	2,4	2,0	3,3
8	2,1	1,7	2,0	1,6	3,1
10	1,8	1,5	1,8	1,4	3,0
12	1,6	1,3	1,6	1,2	2,9
14	1,5	1,2	1,4	1,1	2,8
16	1,4	1,1	1,3	1,0	2,7
18	1,4	1,2	1,3	1,1	2,7
20	1,4	1,2	1,3	1,1	2,7

Calculs réalisés conformément aux normes européennes NF EN410 et NF EN 673, effectué avec remplissage Argon de 90%. La nature (float, feuilleté, trempé, etc...) des faces et leur épaisseur n'influent que très peu sur les valeurs indiquées ci-dessus.

