

$$U_f = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$$

für das gesamte System greenEvolution 76 AD
nach ift- Richtlinie WA-02/4:2015-10

Prüfbericht: 20-004405-PR03 vom 23.12.2020

Verglasung	Isolierglas - Randverbund				Rahmen	Fenster
U_g nach DIN EN 673 oder DIN EN 674 W/(m ² K)	ψ_g 2) W/(mK)	ψ_g 2) W/(mK)	ψ_g 3) W/(mK)	ψ_g 3) W/(mK)	U_f W/(m ² K)	U_w nach DIN EN ISO 10077 W/(m ² K)
0,7	0,08				1,3	1,1
0,7		0,06			1,3	1,0
0,7			0,04		1,3	0,99
0,7				0,03	1,3	0,97
0,6	0,08				1,3	1,0
0,6		0,06			1,3	0,97
0,6			0,04		1,3	0,92
0,6				0,03	1,3	0,90
0,5	0,08				1,3	0,95
0,5		0,06			1,3	0,90
0,5			0,04		1,3	0,85
0,5				0,03	1,3	0,83
0,4	0,08				1,3	0,89
0,4		0,06			1,3	0,84
0,4			0,04		1,3	0,79
0,4				0,03	1,3	0,76

1) Größe 1,23 m x 1,48 m nach DIN EN 14351-1 für die Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten an Fenstern und Fenstertüren, berechnet für eine Profilsichtsbreite von 118 mm

2) nach DIN EN ISO 10077

3) nach Herstellerangabe

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

für das gesamte System greenEvolution 76 AD
nach ift- Richtlinie WA-02/4:2015-10

Prüfbericht: 20-004405-PR03 vom 23.12.2020

Verglasung	Isolierglas - Randverbund				Rahmen	Fenster
U_g nach DIN EN 673 oder DIN EN 674 W/(m ² K)	ψ_g 2) W/(mK)	ψ_g 2) W/(mK)	ψ_g 3) W/(mK)	ψ_g 3) W/(mK)	U_f W/(m ² K)	U_w nach DIN EN ISO 10077 W/(m ² K)
0,7	0,08				1,2	1,1
0,7		0,06			1,2	1,0
0,7			0,04		1,2	0,96
0,7				0,03	1,2	0,93
0,6	0,08				1,2	0,99
0,6		0,06			1,2	0,94
0,6			0,04		1,2	0,89
0,6				0,03	1,2	0,87
0,5	0,08				1,2	0,92
0,5		0,06			1,2	0,87
0,5			0,04		1,2	0,82
0,5				0,03	1,2	0,80
0,4	0,08				1,2	0,85
0,4		0,06			1,2	0,80
0,4			0,04		1,2	0,75
0,4				0,03	1,2	0,73

1) Größe 1,23 m x 1,48 m nach DIN EN 14351-1 für die Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten an Fenstern und Fenstertüren, berechnet für eine Profilsichtsbreite von 118 mm

2) nach DIN EN ISO 10077

3) nach Herstellerangabe

**Kombinationsübersicht Systemwert
für 3-fach Verglasung**

Profilsystem
greenEvolution 76 AD

Prüfbericht
20-004405-PR03

Rahmenprofil	bmax	Flügelprofil	bmax	Summe bmax	B	Uf
760 001	24,0	761 000	20,0	44,0	100	1,3 W/(m²K)
760 001	24,0	761 001	27,0	51,0	107	1,3 W/(m²K)
760 001	24,0	761 002	27,0	51,0	112	1,3 W/(m²K)
760 001	24,0	761 003	27,0	51,0	112	1,3 W/(m²K)
760 001	24,0	761 004	27,0	51,0	112	1,3 W/(m²K)
760 001	24,0	761 005	27,0	51,0	112	1,3 W/(m²K)
760 003	30,0	761 000	20,0	50,0	106	1,3 W/(m²K)
760 003	30,0	761 001	27,0	57,0	113	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 002	27,0	57,0	118	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 003	27,0	57,0	118	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 004	27,0	57,0	118	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 005	27,0	57,0	113	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 008	45,0	75,0	150	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 009	45,0	75,0	150	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 010	45,0	75,0	150	1,2 W/(m²K)
760 003	30,0	761 012	45,0	75,0	145	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 000	20,0	50,0	106	1,3 W/(m²K)
760 007	30,0	761 001	27,0	57,0	113	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 002	27,0	57,0	118	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 003	27,0	57,0	118	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 004	27,0	57,0	118	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 005	27,0	57,0	113	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 008	45,0	75,0	150	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 009	45,0	75,0	150	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 010	45,0	75,0	150	1,2 W/(m²K)
760 007	30,0	761 012	45,0	75,0	145	1,2 W/(m²K)
760 011	30,0	761 014	60,0	90,0	180	1,2 W/(m²K)
760 011	30,0	761 015	60,0	90,0	180	1,2 W/(m²K)
760 023	30,0	761 014	60,0	90,0	180	1,2 W/(m²K)
760 023	30,0	761 015	60,0	90,0	180	1,2 W/(m²K)
760 017	14,0	761 000	20,0	34,0	82	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 001	27,0	41,0	89	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 002	27,0	41,0	94	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 003	27,0	41,0	94	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 004	27,0	41,0	94	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 005	27,0	41,0	89	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 008	45,0	59,0	126	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 010	45,0	59,0	126	1,3 W/(m²K)
760 017	14,0	761 012	45,0	59,0	121	1,2 W/(m²K)
760 019	14,0	761 000	20,0	34,0	82	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 001	27,0	41,0	89	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 002	27,0	41,0	94	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 002	27,0	41,0	94	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 004	27,0	41,0	94	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 005	27,0	41,0	89	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 008	45,0	59,0	126	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 010	45,0	59,0	126	1,3 W/(m²K)
760 019	14,0	761 012	45,0	59,0	121	1,2 W/(m²K)