

**Isopane Wärmeschutzglas Silverstar ENplus – Technische Daten**

ISOPANE Typ	Aufbau mm	U _g -Wert EN 673 (W/m ² K)	g-Wert EN 410 (%)	LT (%)	LR a (%)	Allg. Farbwh. Ra(D65)	dB (R _w)
Silverstar ENplus-L	4-12 Luft-:4	1,6	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-L	4-14 Luft-:4	1,5	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-L	4-16 Luft-:4	1,4	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-L	4-18 Luft-:4	1,4	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-AR	4-12 Ar-:4	1,3	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-AR	4-14 Ar-:4	1,2	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-AR	4-16 Ar-:4	1,1	62	80	13	98	32
Silverstar ENplus-AR	4-18 Ar-:4	1,1	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-KR	4-10 Kr-:4	1,0	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus-KR	4-12 Kr-:4	1,0	62	80	13	98	-
Silverstar ENplus 0,8 Ar	4:-10 Ar-4*-10 Ar-:4	0,8	49	70	18	96	-
Silverstar ENplus 0,7 Ar	4:-12 Ar-4*-12 Ar-:4	0,7	49	70	18	96	-
Silverstar ENplus 0,6 Ar	4:-14 Ar-4*-14 Ar-:4	0,6	49	70	18	96	-
Silverstar ENplus 0,6 Ar	4:-16 Ar-4*-16 Ar-:4	0,6	49	70	18	96	34
Silverstar ENplus 0,8 Kr	4:-6 Kr-4*-6 Kr-:4	0,8	49	70	18	96	-
Silverstar ENplus 0,7 Kr	4:-8 Kr-4*-8 Kr-:4	0,7	49	70	18	96	-
Silverstar ENplus 0,6 Kr	4:-10 Kr-4*-10 Kr-:4	0,6	49	70	18	96	-
Silverstar ENplus 0,5 Kr	4:-12 Kr-4*-12 Kr-:4	0,5	49	70	18	96	-

Legende: : = Lage der Wärmeschutzbeschichtung / * Wir empfehlen aufgrund der erhöhten Spannungsbruchgefahr ein thermisches Vorspannen der mittleren Floatglas-Einheit.

U_g-Werte wurden nach DIN EN 673 für den senkrechten Einbau ermittelt. Aus physikalischen Gründen verschlechtert sich der U_g-Wert von Isolierverglasungen bei geneigtem Einbau, in Abhängigkeit vom Neigungswinkel. U_g-Werte für bestimmte Neigungswinkel in der konkreten Einbausituation können wir auf Anfrage nach DIN EN 673 ermitteln.