



Producent szyb zespolonych

NOWO-GLAS Sp.J.

Ul. Nadtorowa 12, 72-200 Nowogard

Tel. 91 432 61 22, Fax 91 392 55 11



LEISTUNGSERKLÄRUNG

1. Produkt:	
2. Typ/Aufbau	Isolierglas: VSG 33.1 LE / 12 mm + Argon / 6 LE / 12 mm + Argon / VSG 33.1 Ug 0,7
3. Verwendungszweck:	Isolierglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauten
4. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	3
5. Harmonisierte Produktnorm	PN-EN 1279-5
6. Name und Nummer der benannten Stelle für die technische Bewertung	INSTYTUT SZKŁA CERAMIKI MATERIAŁÓW I BUDOWLANYCH nr 1487 w Warszawie Oddział Szkła w Krakowie

Wesentliche Merkmale	Symbol	Einheit	Norm	Wert
Einbruchhemmung	---	---	EN 356	NPD
Pendelschlagwiderstand	---	---	EN 12 600	2B1/NPD/2 B2
Plötzlicher Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	---	[°K]	EN 572	40/40/40
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. Sonstige Lasten	---	[mm]	----	6/12/6/16/6
Direkte Luftschalldämmung	Rw (Ct,Ctr)	[dB]	EN 12758	NPD
U-Wert	Ug	[W/m ² K]	EN 673	0,7

Eigenschaften in Bezug auf die Strahlung:

Lichttransmission	τ_L	%	EN 410	70,0
UV-Durchlässigkeit	τ_{UV}	%	EN 410	NPD
Energietransmission	τ_E	%	EN 410	39,0
g-Wert	g	%	EN 410	47,0
Aufnahme (Absorption) der Sonnenstrahlung	a	%	EN 410	NPD
Lichtreflexion von außen	ρ_L	%	EN 410	15,0
Lichtreflexion von innen	ρ_L	%	EN 410	15,0
Energierreflexion von außen	ρ_E	%	EN 410	27,0
Energierreflexion von innen	ρ_E	%	EN 410	27,0
Farbenwiedergabekoeffizient	R _a	%	EN 410	NPD

Podpis

“NOWO-GLAS”
N.E. Stasik, Ł. Żminda Sp.J.
ul. Nadtorowa 12, 72-200 Nowogard
NIP 8561595986 Regon 811820215
tel. 91 432 61 22 fax 91 392 55 11



2013-07-01, Nowogard

NPD – keine Leistungseigenschaften bestimmt

ENTHÄLT KEINE GEFÄHRLICHEN STOFFE