

DEKLARACJA WŁŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
NR 0815.

Zgodnie z normą/Under requirements of standard **PN-EN 1279-5+A2:2011**

Nazwa wyrobu – Zastosowanie/Product name - Application

Izolacyjna szyba zespolona- w budownictwie i pracach budowlanych

Insulatingglass unit – In buildings and constructionworks

Typ wyrobu budowlanego/Construction producttype:

STOPSOL GREY ESG4/18/ESG4NE/18/44.4NE

Właściwości	Jednostka	Wartość	Norma
Ognioodporność FireResistance		NPD	EN-13501-2
Reakcja na ogień Reaction to fire		NPD	EN-13501-1
Działanie ognia zewnętrznego Behaviour of externalfire		NPD	
Odporność na uderzenie pocisku Bulletresistance		NPD	EN 1063
Odporność na wybuch Explosionresistance		NPD	EN 13541
Odporność na atak ręczny Resistanceagainst manual attack		NPD/NPD/P4A	EN 356
Odporność na uderzenie wahadłem Pendulum body impact resistance		1C1/1C1/1B1	EN 12600
Odporność na różnice temperatur i nagłe zmiany temperatur Resistance to sudden temperature change and temperature differentials	[°K]	200/200/40	EN 572
Odporność na siłę wiatru, śnieg oraz trwałe i przyłożone obciążenie Resistance to wind, snow, permanent or imposed load	[mm]	4/4/6	
Izolacja akustyczna od dźwięków powietrznych Direct air borne soundreduction	R _w (C;C _{tr}) [dB]	NPD	EN 12758
Współczynnik przepuszczalności światła Lighttransmittancefactor	τ _v [%]	19	EN 410
Współczynnik odbicia światła Lightreflectancefactor	ρ _v / ρ' _v [%]	14/32	EN 410
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniej promieniowania słonecznego Solar directtransmittancefactor	τ _e [%]	13	EN 410
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego Solar directreflectancefactor	ρ _e / ρ' _e [%]	19/32	EN 410
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego Total solar Energy transmittance factor	g [%]	19	EN 410
Współczynnik przenikania ciepła Thermaltransmittancefactor	[W/m ² K]	U _g =0,5	EN 673

NPD – Właściwość nie deklarowana/Propertyis not declared

Jednostka notyfikowana/Notified body :

INSTYTUT TNO Eindhoven, NOTYFIKACJA nr 1154

INSTYTUT IKATES Teplice, NOTYFIKACJA nr 1149

Termglas Sp. z o.o. deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany spełnia powyższe parametry
Termglas Sp. z o.o. declares with full responsibility that the construction product meets the above parameters

Dąbrowa Górnicza 18.03.2020

miejsce i data wystawienia/place and date of issue

Woźniak Dominik

podpis osoby wystawiającej /signature of the person issuing