

## Parametry Użytkowe 009.1/2017/ okna standard

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: **09- Avantgarde 9000.**
2. Zamierzone zastosowanie: Okna i drzwi balkonowe przeznaczone do zamontowania w budynkach mieszkalnych i handlowych.
3. Producent: DOBROPLAST Fabryka Okien Sp. z o.o., Stary Laskowiec 4, 18-300 Zambrów.
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3 AoC.
5. Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A1:2010.

Jednostki notyfikowane: Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej NB 2189; Centrum Stavebnih Inženyrstvi NB 1390.

Charakterystyki	Parametr
Odporność na obciążenie wiatrem (okna/drzwi balkonowe - jednoskrzydłowe)	Klasa C4
Odporność na obciążenie wiatrem (drzwi balkonowe - dwuskrzydłowe)	Klasa C1,
Odporność na obciążenie wiatrem (okna - dwu, trzy, czteroskrzydłowe)	Klasa C4
Odporność na obciążenie wiatrem (okna - wielorzędowe, wieloskrzydłowe)	Klasa A3
Odporność na obciążenie wiatrem (okna przesuwne)	Klasa C1,
Wodoszczelność	Klasa 5A
Przepuszczalność powietrza	Klasa 4
Nośność urządzeń zabezpieczających	350 N
Izolacyjność akustyczna (tabelarycznie); okna/drzwi balkonowe, <b>szyba 4/16/4,</b>	maxRw=33(-1,-5) dB
Przenikalność cieplna: okna/drzwi balkonowe, <b>szyba 4/16/4, Ug=1,1W/m²K</b> (obliczeniowo, EN ISO 10077-1)	Uw > 1,1 W/m²K
Substancje niebezpieczne – wyrób spełnia wymagania normy EN 14351-1:2006+A1:2010 w zakresie substancji niebezpiecznych w związku z art. 33 Rozporządzenia WE nr 1907/2006 (REACH)	

W imieniu producenta podpisał:  
Jerzy Chrzanowski

Stary Laskowiec, dnia 01.01.2017r.



**DOBROPLAST**  
FABRYKA OKIEN sp. z o.o.  
STARY LASKOWIEC 4, 18-300 Zambrów  
KRS 0000404303 Regon 145908247  
NIP 5252523303  
tel. +48 86 276 35 50, fax +48 85 674 32 55

Dobroplast

Regon: 145908247, NIP: 525-252-33-03

www.dobroplast.pl

Fabryka Okien Sp. z o.o.

Wpisana do rejestru prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla

tel.: +48 86 276 35 00

Stary Laskowiec 4, 18-300 Zambrów

m. st. Warszawy, XII Wydz. Gospodarczy pod nr KRS: 0000404303

fax: +48 85 674 32 55

Spółka należąca do Arbonia Group  
**ARBONIA** 