

Parametry Użytkowe 009.4/2018/ 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 Stavebního Inženýrství 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, szyba 3/16/3/16/3,	maxRw=33(-1;-6)dB
Przenikalność cieplna: okna/drzwi balkonowe, szyba 3/16/3/16/3, Ug=0,60 W/m²K, (obliczeniowo, EN ISO 10077-1)	Uw ≤ 1,1 W/m²K
Przenikalność cieplna: okno referencyjne 1230x1480mm, szyba 3/16/3/16/3, Ug=0,60 W/m²K, ramki dystansowe stalowe (obliczeniowo, EN ISO 10077-1)	Uw = 0,92 W/m²K
Przenikalność cieplna: okno referencyjne 1230x1480mm, szyba 3/16/3/16/3, Ug=0,60 W/m²K, ramki dystansowe ciepłe TGI (obliczeniowo, EN ISO 10077-1)	Uw = 0,86 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 10.12.2018r.



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