

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR AI 03/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	AI 03/2020 IDEAL 4000
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:	Okna zewnętrzne systemu Aluplast Ideal 4000, z kształtowników z nieplastyfikowanego PVC, przeznaczone do stosowania w obiektach budowlanych, zgodnie z art.2 ust.3 Rozporządzenia 305/2011 PE i Rady UE.
3. Producent:	KOMSTA Okna i Drzwi S.A. 44-120 Pyskowice, ul. Nasienna 2
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3
5. Norma zharmonizowana:	PN-EN 14351-1+A2:2016-10
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o.o. - Notyfikacja nr 2189
7. Deklarowane właściwości użytkowe:	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
	okna stałe i 1-skrzydłowe	okna 2, 3 i 4-skrzydłowe	okna i drzwi balkonowe 2-skrzydłowe z ruchomym słupkiem
Wodoszczelność	Klasa 6A		
Odporność na obciążenie wiatrem:	Klasa C4	Klasa C3	Klasa B2
Przepuszczalność powietrza	Klasa 4		
Nośność urządzeń zabezpieczających	350N		
Substancje niebezpieczne	nie zawiera		
Izolacyjność akustyczna R_w^*	$S \leq 2,7 \text{ m}^2$	34 (-1;-5) dB	
	$2,7 < S \leq 3,6 \text{ m}^2$	33 (-1;-5) dB	
	$3,6 < S \leq 4,6 \text{ m}^2$	32 (-1;-5) dB	
	$S > 4,6 \text{ m}^2$	31 (-1;-5) dB	
Przenikalność cieplna U_w^{**}	AL	CR	SS
	1,1 W/m ² K	1,0 W/m ² K	0,99 W/m ² K
Współczynnik przepuszczalności światła τ_L [%]***	71		
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego g [%]***	49-50		

* Gdzie S = powierzchnia okna. Wartość R_w okna określona zgodnie z pkt.B3 załącznika B normy PN-EN 14351-1+A2:2016-10 dla danego pakietu szybowego:

** Wartość U_w określona zgodnie z normą PN-EN 14351-1+A2:2016-10 dla okna referencyjnego o wymiarach 1230x1480mm z danym pakietem szybowym:

***Wartość dla danego pakietu szybowego:

UWAGA: Okna o współczynniku $U_w \leq 1,1$ przeznaczone do pomieszczeń ogrzewanych do temperatury $t_{\geq 16^\circ\text{C}}$, zgodnie z Dz.U. z dnia 18 września 2015r. Poz.1422.

AL – międzyszybowa aluminiowa ramka dystansowa

CR – międzyszybowa tworzywowa ciepła ramka dystansowa (Chromatech Ultra / TGI)

SS – międzyszybowa elastyczna ciepła ramka dystansowa (Super Spacer Premium)

4/12Ar/4/12Ar/4 $U_g=0,7$

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Komsta
Okna i Drzwi S.A.



44-120 Pyskowice, ul. Nasienna 2
NIP: 969-161-25-83 REGON: 361150211

Mirosław Komsta – Prezes Zarządu



Pyskowice, 07.01.2020r.