



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr GSW Office 3.100

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GSW Office 3.100**

Zastosowanie: **Zestaw wyrobów do wykonywania nienośnych ścian działowych**

Producent: **Glass System Polska Sp. z o. o. ul. Idzikowskiego 16, 00-710 Warszawa**

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

Europejski dokument oceny: **ETAG 003** (12.1998, zmieniony 04.2012)

Europejska ocena techniczna: **ETA-16/0446** z 29/12/2017 (zastępująca ETA-16/0446 z 30/06/2016)

Jednostka ds. oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**

Numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: **1488**

Deklarowane właściwości użytkowe:

Klasa reakcji na ogień	A1
Odporność ogniowa	NPD
Emisja/zawartość substancji niebezpiecznych:	nie zawiera i/lub nie emituje
Przepuszczalność pary wodnej	NPD
Wodoszczelność	NPD
Bezpieczeństwo użytkowania:	
dla VSG 55.1, VSG 55.2, ESG 10:	
Kategoria użytkowania wg ETAG 003	III
Maksymalne wymiary elementu przeszklonego (wysokość x szerokość)	3200×1500
dla VSG 66.1, VSG 66.2, SGG Stadip Silence 66.2, ESG 12, VSG 88.2 lub SGG Stadip Silence 88.2:	
Kategoria użytkowania wg ETAG 003	IVc
Maksymalne wymiary elementu przeszklonego (wysokość x szerokość)	3400×1500
Odporność na pionowe obciążenia mimośrodowe	NPD
Odporność na poziome, statyczne obciążenie liniowe:	
dla VSG 55.1, VSG 55.2, ESG 10:	
Maksymalne ugięcie przy obciążeniu 0,48kN [mm]	25
Maksymalne ugięcie przy obciążeniu 0,75kN [mm]	40
dla VSG 66.1, VSG 66.2, SGG Stadip Silence 66.2, ESG 12, VSG 88.2 lub SGG Stadip Silence 88.2:	
Maksymalne ugięcie przy obciążeniu 0,62kN [mm]	25
Maksymalne ugięcie przy obciążeniu 0,96kN [mm]	40
Zabezpieczenie przed uszkodzeniami ciała w wyniku kontaktu:	
w prawidłowo zmontowanej ścianie działowej GSW Office nie występują ostre lub tnące krawędzie, które mogłyby powodować ryzyko otarcia lub rozcięcia ciała lub odzieży	
Izolacyjność od dźwięków powietrznych (wartość $R_w(C; C_{tr})$ [dB]):	
ESG 10	33 (-2; -3)
VSG 55.1	35 (-2; -4)
VSG 66.2	37 (-2; -4)
SGG Stadip Silence VSG 66.2	38 (-1; -4)
SGG Stadip Silence VSG 88.2	40 (-1; -4)
Pochłanianie dźwięków	NPD
Opór cieplny	NPD
Bezwładność cieplna	NPD
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych	NPD
Sztwność, stabilność i trwałość użytkowa:	
dla VSG 55.1, VSG 55.2, ESG 10:	
Kategoria użytkowania wg ETAG 003	III
Maksymalne wymiary elementu przeszklonego (wysokość x szerokość)	3200×1500
dla VSG 66.1, VSG 66.2, SGG Stadip Silence 66.2, ESG 12, VSG 88.2 lub SGG Stadip Silence 88.2:	
Kategoria użytkowania wg ETAG 003	IV
Maksymalne wymiary elementu przeszklonego (wysokość x szerokość)	3400×1500
Odporność na uszkodzenie funkcjonalne od mimośrodowego obciążenia	NPD
Odporność na uszkodzenie funkcjonalne od obciążenia skupionego	NPD
Sztwność jako podłoże dla płytek ceramicznych	NPD
Odporność na działanie czynników fizycznych	NPD
Odporność na działanie czynników chemicznych	NPD
Odporność na działanie czynników biologicznych	NPD

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: Maciej Niziński



glass system
POLSKA SP. Z O.O.
Maciej Niziński
Research & Development Manager

Warszawa, dnia 18.12.2018