




**Declaración de propiedades utilitarias Núm. 01/2017**

1. Código único de identificación del tipo de producto: **PCV- GEALAN S 8000IQ 74/66/78**
GEALAN S 8000IQ plus 82/66/78
2. Aplicación ó aplicaciones previstas: **Ventanas y balconeras**
Diseñadas para uso en edificios residenciales y públicos
3. Fabricante: **STOLLAR Systemy Okienne Godlewska Spółka Jawna**
16-400 Suwałki, ul. Północna 50A, Polonia, www.stollar.pl
4. Sistema de evaluación y verificación de prestaciones de fijeza: **3**
5. Norma armonizada: **EN 14351-1:2006+A2:2016**
Organismo u organismos notificados: **IFT ROSENHEIM – Notificación N°. 0757 se han realizado los ensayos de tipo de acuerdo con el sistema de evaluación 3 y se ha desarrollado informes a partir de la inspección de las cualidades significativas.**
6. Propiedad declarada:

ventanas y balconeras					Especificación técnica armonizada
Características relevantes		Propiedad			
6.1 Impermeabilidad		8A	9A	9A	EN 14351-1:2006+A2:2016
6.2 Sustancias peligrosas		npd	npd	npd	EN 14351-1:2006+A2:2016
6.3 Resistencia a cargas por viento		C5/B5	C5/B5	C3/B4	EN 14351-1:2006+A2:2016
6.4 Portabilidad de dispositivos de seguridad		350N	350N	350N	EN 14351-1:2006+A2:2016
6.5 Permeabilidad al aire		4	4	4	EN 14351-1:2006+A2:2016
6.6 Transmitancia térmica		1,2[W/m²K] *			EN 14351-1:2006+A2:2016
6.7 Propiedades acústicas Rw [dB]		**			EN 14351-1:2006+A2:2016
Para ventana con superficie $F \leq 2,7m^2$	Para ventana con superficie $2,7m^2 < F \leq 3,6m^2$	Para ventana con superficie $3,6m^2 < F \leq 4,6m^2$		Para ventana con superficie $F > 4,6m^2$	
33 dB(-1,-5)	32 dB(-1,-5)	31 dB(-1,-5)		30 dB(-1,-5)	
6.8 Propiedades relacionadas con radiación					
- coeficiente de radiación		0,64			EN 14351-1:2006+A2:2016
- transparencia a la luz		0,81			

*Uw valor especificado para la ventana de referencia de 1,23m x 1,48m con acristalamiento $U_g = 1,1[W/m^2K]$ con intercalario "warm Edge" de plástico.

** Valor Rw determinado conforme el pto. B3 de la norma EN 14351-1+A1, para ventana con vidrio con valor $R_w=31dB$

7. Las prestaciones de los productos arriba especificados son coherentes con el conjunto de prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones está emitida de acuerdo con las normativa de la UE nº 305/2011 y es de responsabilidad única del fabricante arriba especificado.

Firmado en nombre del fabricante.

Ewa Godlewska, Propietaria

Suwałki, 05-07-2017

