



PROVECTUS  
– REDIVIVUS –

# DECLARATION OF CONFORMITY FOR SOUND INSULATION PANEL SWG-30



Atitikties deklaracija pagal direktyvą  
Declaration of conformity according to directive

**Modelis, Tipas**  
Model, Type

**Silence World** Garso izoliacinė plokštė  
**Silence World** Sound insulation panel

**Modelis, Pavadinimas**  
Model, Name

**Silence World** Garso izoliacinė plokštė SWG 30  
**Silence World** Sound insulation panel SWG 30

**Serijos matmenys**  
Serial dimensions

**Ilgis**, - 1000 mm + 1,5% (DIN 53571).  
**Length**, - 1000 mm + 1,5% (DIN 53571).  
**Plotis**, - 1200 mm + 1,5% (DIN 53571).  
**Width**, - 1200 mm + 1,5% (DIN 53571).  
**Storis**, - 30 mm + 1,5% (DIN 53571).  
**Thickness**, - 30 mm + 1,5% (DIN 53571).  
**Tankis**, - 800 kg/m<sup>3</sup> ± 1,0% (Techninių duomenų lapas, Vers. 01)  
**Density**, - 800 kg/m<sup>3</sup> ± 1,0% (Technical data sheet, Version 01)

**Pagaminimo data**  
Construction year

**Nuo** 2022.05  
**From** 2022.05

**Produkto atitikimas standartui**  
Product standart

<b>EN ISO 9001/14001</b>	Kokybės valdymo sistema.
<b>EN ISO 9001/14001</b>	Quality management system.
<b>LST EN ISO 10140-2</b>	2010 Garso sumažėjimo koeficientas.
<b>LST EN ISO 10140-2</b>	2010 Sound reduction limitation.
<b>LST EN ISO 11925-2</b>	Degumo klasės nustatymas.
<b>LST EN ISO 11925-2</b>	Flame resistant classification.
<b>ASTM D 695</b>	Gniuždymo nustatymas.
<b>ASTM D 695</b>	Compression test.
<b>EU Dir 2004/42/EB</b>	Garavimo testas.
<b>EU Dir 2004/42/EB</b>	Evaporation test.
<b>ISO 9052 1</b>	Dinaminio standumo matavimas.
<b>ISO 9052 1</b>	Measurement of the dynamic stiffness.
<b>ISO 8301:1991</b>	Šiluminė izoliacija.
<b>ISO 8301:1991</b>	Thermal resistance.

Parametras Parameter	Bandymų metodika Test methodology	Bandymų rezultatai Test results	Vertinimas Evaluation
Garso sumažėjimo koef. Sound reduction lim.	LST EN 10140-2:2010	Rw(C;Ctr) = 45 (-2; -6) C100 - 5000 = -1 dB; C50 - 3150 = -3 dB; Ctr,100 - 5000 = -6 dB; Ctr,50 - 3150 = -11 dB;	Tenkina Satisfied
Degumo klasifikacija. Flame resistant classific.	LST EN 13501-1:2007	Gaisrinių tyrimų centras. Bandymų ataskaita Nr. 20-16.2016.3 Klasifikavimas: B-s1,d0.	Tenkina Satisfied
Vakuuminis bandymas. Emisijų testas. Vacuum test. Emissions test.	LST EN 12566:2007	Bandymų protokolai Nr.: 09-02 Bendros Lietuvos ir JAV įmonės "AVICO" laboratorija.	Tenkina Satisfied
Gniuždymo bandymas. Compression test.	ASTM D 695	Bandymų protokolai Nr.: 14/1 UAB „Automated apparatus“	Tenkina Satisfied
Garavimo testas. Evaporation test.	Europos Direktyva 2004/42/ EB	Bandymų protokolai FTMC 2023.04.21.	Tenkina Satisfied
Dinaminio standumo matavimas. Measurement of the dynamic stiffness.	ISO 9052 1	2022.09.21 Bandymų ataskaita VilniusTech S-13,7 MN/rn3	Tenkina Satisfied
Šiluminė izoliacija. Thermal resistance.	ISO 8301:1991	Bandymų protokolai Nr.: 2341 VilniusTech W/(m K) 0,1194	Tenkina Satisfied

(Vardas, pavardė)

(Parašas)