



PROVECTUS
– REDIVIVUS –

DECLARATION OF CONFORMITY

ELECTRICAL INSTALLATION BOXES

R1, RR1, R2, RR2, R3, RR3, R4, RR4



Atitikties deklaracija pagal direktyvą
Declaration of conformity according to directive

Modelis, Tipas
Model, Type

Elektros instaliacinės dėžutės R1, RR1,
R2, RR2, R3, RR3, R4, RR4

Serijos matmenys
Serial dimensions

Ilgis, - nuo 100 mm iki 310 mm (DIN 53571).
Length, - from 100 mm to 310 mm (DIN 53571).
Plotis, - 100 mm (DIN 53571).
Width, - 100 mm (DIN 53571).
Storis, - from 60 mm to 80 mm (DIN 53571).
Thickness, - nuo 60 mm iki 80 mm (DIN 53571).
Tankis, - 800 kg/m³ ± 1,0% (Techninių duomenų lapas, Vers. 01)
Density, - 800 kg/m³ ± 1,0% (Technical data sheet, Version 01)

Pagaminimo data
Construction year

Nuo 2024.05
From 2024.05

Produkto atitikimas standartui
Product standart

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