

EU/EC - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

UE / EC DECLARATION OF CONFORMITY

Modell/ model:	14942
Name und Anschrift des Herstellers: Name and address of the manufacturer:	VONLIS GmbH, Fabrikstraße 12, 63636 Brachtal

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Gegenstand der Erklärung:	Telefonieschalldämpfer
Object of the declaration:	Telephony silencer

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Nationales System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: Bewertungssystem: 4.

PN-EN ISO 7235:2009, PN-EN 12237:2005, PN-EN 15727:2010, PN-EN 13501-1:2019 Name der akkreditierten Zertifizierungsstelle, Akkreditierungsnummer und nationale Zertifikatsnummer oder Name des/der akkreditierten Labors und Akkreditierungsnummer): Nicht zutreffend

Wesentliche Merkmale des Bauprodukts für den vorgesehenen Verwendungszweck oder die vorgesehenen Verwendungszwecke	Deklarierte Leistungsmerkmale	Anmerkung
Reaktion auf Feuer	A2, s1-d0 nach EN 13501-1:2019	
Abmessungen	Abmessungen und Toleranzen kompatibel	gemäß EN 1506:2007
Robustheit	Keine dauerhafte Verformung oder plötzliche Veränderung der Dichtheit unter Druck -750 + 2000 Pa gemäß EN 12237:2005	
Durchsickern	Klasse C gemäß EN 15727:2010	
Einfügungsdämpfung, Strömungsrauschen und Gesamtdruckverlust	Ermittelt in Übereinstimmung mit EN ISO 7235:2009	
Nachhaltigkeit	Korrosionsschutzbeschichtung: Zinkbeschichtung Gewicht 275 g/m ² Nennschichtdicke 20 µm Korrosionsschutzbeschichtung Haltbarkeit: C1/20 Jahre C2/20 Jahre C3/10 Jahre	gemäß PN-EN 10346:2015 und PN-EN 9223:2012

Nachhaltigkeit	Korrosionsbeständiger Stahl 1.4301/304* und 1.4404/316L**	nach PN-EN 10088-1:2014 nach PN-EN ISO 12944-2:2001 Stahlsorten, die für den Einsatz in Umgebungen der Korrosivitätskategorie * von C3 bis C4 ** von C3 bis C5
	Aluminiumsorte: EN AW-1050A, Zustand H24	nach PN-EN 573-3:2014 nach PN-EN 515:2017

Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses	Declared performance characteristics	note
Response to fire	A2, s1-d0 according to EN 13501-1:2019	
Dimensions	Dimensions and tolerances compatible	according to EN 1506:2007
robustness	No permanent deformation or sudden change in tightness under pressure -750 + 2000 Pa according to EN 12237:2005	
Leakage	Class C according to EN 15727:2010	
Insertion loss, flow noise and total pressure loss	Determined in accordance with EN ISO 7235:2009	
sustainability	Anti-corrosive coating: Zinc coating Weight 275 g/m2 Nominal layer thickness 20 µm Anti-corrosive coating Durability: C1/20 years C2/20 years C3/10 years	according to PN-EN 10346:2015 and PN-EN 9223:2012
	Corrosion-resistant steel 1.4301/304* and 1.4404/316L**	according to PN-EN 10088-1:2014 according to PN-EN ISO 12944-2:2001 Steel grades suitable for use in environments of corrosivity category * from C3 to C4 ** from C3 to C5
	Aluminum grade: EN AW-1050A, temper H24	according to PN-EN 573-3:2014 according to PN-EN 515:2017

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht allen erklärten Leistungsmerkmalen, die in Abschnitt. 8 Erklärte Leistungsmerkmale. Diese nationale Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit dem Bauproduktengesetz vom 16. April 2004 unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

The performance of the above-mentioned product conforms to all declared performance characteristics listed in section 8. Declared performance characteristics. This national declaration of performance is issued in accordance with the Construction Products Act of April 16, 2004, under the sole responsibility of the manufacturer.

Datum / Date:
15.08.2024

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:
Signed for and on behalf of the manufacturer:



Sebastian Lis (Geschäftsführung)