

Samenvatting van onderzoek

Andusta plaatstalen kozijn t.b.v. houten stompe deur - Luchtgeluidisolatie

Rapportnummer	Peutz A 4120-7-RA
Normering	NEN EN ISO 1040:2021
ISO 717-1:2020	$R_{w,p} (C;Ctr) = 38 (-1;-3) \text{ dB}$
Kozijn gegevens	
Kozijn model	A01 stomp
Uitvoering	montage kozijn
Plaatdikte	1,5 mm
Afmeting kozijn	1310 x 2442 mm
Sponning met aanslagband	15 x 59 mm
Gevuld kozijn	gipsstroken
Voorziening in kozijn	ja, af fabriek
Hang en sluitwerk	
Minimaal aantal scharnieren	3 stuks A0838
Slot	Nemef 4923/01 (drie-puntslot) Deur werd vergrendeld op dagschoot bij de test. (een-puntslot dus ook toepasbaar)
Deurblad gegevens	
Fabrikant	Krepel
Type houten deur	Enkele dichte deur
Rw deurblad (ISO 717-1:2020)	$R_w = 42 \text{ dB}$
Deurdikte	50 mm
Afmeting deurblad	1235 x 2400
Glasopening	nee
Valdorpel	Ja
Wand gegevens	
Wandtype	Metal-stud 100mm- dubbel gips bij de test minimaal 10 dB hoger dan deurconstructie Kozijn afkitten

Bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op een proefoppervlak van 3,19m²

In de praktijksituatie waar afmetingen en inbouwwijze verschillen met de meetsituatie kunnen afwijkende meetresultaten gevonden worden.

Alle wijzigingen voorbehouden. Rapport(en) ten grondslag aan deze samenvatting aanwezig bij Andusta BV en Peutz.



Statenweg 135 | 5428 NL Venhorst
[0492-35 13 84](tel:0492-351384) | www.andusta.nl | info@andusta.nl



SKG-IKOB 0102 3099

oktoberi-2023