

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

$R_{w,p} (C;C_{tr}) = 39 (-1;-3) \text{ dB}$

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

Voorziening in kozijn

ja, af fabriek

Hang en sluitwerk

Minimaal aantal scharnieren

3 stuks

Slot

AssaAbloy EL 566 (Rw = 39,4 dB)

Nemef 4923/01 (Rw= 38,1 dB)

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

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 | www.andusta.nl | info@andusta.nl



SKG-IKOB 0102 3099

januari-2023