



Laboratoriummetingen conform NEN 20140 en DIN 52210

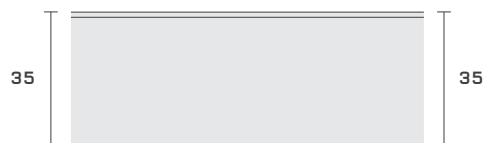
GELUIDSISOLATIE 37A2303NP



EIGENSCHAPPEN

Naam	37 A 2303 NP
Categorie	Glas
Uitvoering	Vlak
Inklemdikte	35mm
Dikte	35mm
Isolatiewaarde (Rc-waarde)	1,173 M2 K/W
Unieke eigenschappen	Brandklasse B

TEKENING



GELUIDSTESTRAPPORT

Rapport: R085677aa,00001,hve Testinstantie: LBP SIGHT

Luchtgeluidsisolatie gemeten volgens NEN 20140 en DIN 52210

Onderzochte constructie :

Panelen Holland B.V.
Type paneel: 37 A 2 30 3 NP

totaal wand oppervlak : 10.00 m²
constructie oppervlak : 1.79 m²
constructie gewicht : - kg/m²

volume zendruimte : 140.0 m³
volume ontvangruimte : 216.0 m³

gemiddelde Isolatie (100-3200 Hz) R_{gem}: 36 dB

Isolatie-Index volgens NEN 5079 I_{1U} : -19 dB

Luftschallschutzmasz volgens DIN 52210 L_{sm} : -15 dB

Bewertetes Schalldamm-Masz volgens DIN 52210 R_w : 37 dB

luchtgeluidsisolatie voor standaard spectrum buitengeluid R_A : 33 dB (A)

