

KLEIN VERSCHIL, GROOT RESULTAAT

GND
GARANTIEDEUREN



*Isolatiewaarde weten?
Scan de QR-code*



Kies voor een goed
geïsoleerde
54-mm deur



38mm-
deur

54mm-
deur

De nieuwe standaard



Een 54 mm deur: klein verschil, groot resultaat

In Nederland is 75% van de bestaande woningen nog niet goed geïsoleerd. Bij de isolatie van de gevel spelen goed isolerende deuren en deur-kozijncombinaties een belangrijke en toekomstbestendige rol. Door een deur met een dikte van 38mm te vervangen door een deur van **54mm stijgt de isolatie enorm**. Een klein verschil met groot resultaat: het zorgt voor een prettig en comfortabel huis, een lagere energierekening én CO2-reductie.

 **3 op de 4** 
bestaande woningen is
niet goed geïsoleerd 

Bij renovatie wordt een **38mm-deur** 
vaak vervangen door dezelfde slecht isolerende
en technisch achterhaalde 38mm-deur 

 Voor nieuwbouw is een ^{2050 proof}
54mm-deur 
al 20 jaar de standaard

In 2050 moet NL 
klimaatneutraal zijn,
goede isolatie is pure noodzaak

De meerkosten 
voor een 54mm-deur zijn
beperkt: < 10%

Het resultaat van goede isolatie:

comfortabel huis



lagere energierekening



CO2-reductie



Welke isolatieklasse heeft de deur?

Vanaf april 2021 is de isolatieprestatie van de nieuwe deur uit te lezen. Door het GND-zekerheidslabel met de QR-code aan de scharnierzijde van deur te scannen, kunt u snel en eenvoudig zien wat de isolatieklasse van de deur is. GND heeft daarvoor een klasse-indeling ontwikkeld die u terug kunt lezen in de tabel. GND adviseert bij vervanging van de bestaande deur toekomstgericht te denken en minimaal een klasse 2 deur toe te passen (54mm dikke deur met HR++ glas).

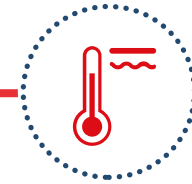
KLASSE	KORTE OMSCHRIJVING	U _p (DEURBLAD) W/m ² K	U _p REKENWAARDE ISSO W/m ² K	WELKE KLASSE IS WAAR VAN TOEPASSING?
4	Extra goed geïsoleerd	≤ 0,8	0,8	Deuren in Zeer Energie Neutrale gebouwen (ZENG) en passiefhuizen
3	Zeer goed geïsoleerd	1,1 - 0,8	1,1	Deuren in hoogwaardige Bijna Energie Neutrale Gebouwen (BENG) na januari 2021
2	Goed geïsoleerd	1,65 - 1,1	1,65	Deuren in woningen gebouwd van 2003 t/m 2021 en Nul op de meter renovatie (NOM) dikte 54mm met HR++ glas
1	Enigszins geïsoleerd	2,2 - 1,65	2,2	Deuren in woningen gebouwd van 1995 tot 2003, dikte 38mm met dubbelglas . Advies: vervangen door een klasse 2 deur van 54mm met HR++ glas!
0	Onvoldoende geïsoleerd	3,4 - 2,2	3,4	Deuren in woningen gebouwd voor 1995, dikte 38mm met enkel of dubbelglas . Advies: vervangen door een klasse 2 deur van 54mm met HR++ glas!

Tabel: klasse-indeling U_p-waarden buitendeuren



Meer weten?
Ga naar
www.gnd.nl/isolatie

EEN DEUR IS MAAR GEWOON EEN DEUR,
TOT HET **BINNEN NET ZO KOUD IS ALS BUITEN**



GND-DEUREN:
zeker goed!

GND
GARANTIEDEUREN

A Postbus 841 | 6800 AV Arnhem

T 026 - 37 90 216

E info@gnd.nl

W www.gnd.nl