

# CERTIFICAAT

**Product:** SlimFix 8/8 en SlimFix XT 8/8  
**Type:** Sandwich dakelementen  
**Toepassing:** Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m<sup>2</sup>K/W)

**Certificaathouder:** IsoBouw Systems b.v.

## Verklaring van NIBE Research bv

Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv.

IsoBouw Systems b.v. voldoet met het product SlimFix 8/8 en SlimFix XT 8/8 in de toepassing van: "Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m<sup>2</sup>K/W)" aan de door het NIBE gestelde eisen voor het voeren van het DUBOkeur<sup>®</sup> merk.

# DUBOKEUR<sup>®</sup>

**Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat SlimFix 8/8 en SlimFix XT 8/8 tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.**



ir. Jörg Blass  
(directie NIBE)



ir. Olga van der Velde  
(projectleider NIBE)

**Uitgegeven op:** 15-12-2020

**Geldig tot:** 15-12-2022

**IsoBouw**  
Innovatie in isolatie

**Certificaathouder:**  
**IsoBouw Systems b.v.**  
Kanaalstraat 107  
5711 EG Someren  
t: 0493 - 498111  
e: info@isobouw.nl  
w: www.isobouw.nl

**NIBE**  
EXPERTS IN  
SUSTAINABILITY

Campus Werkspoor  
Nijverheidsweg 16A  
3534 AM UTRECHT  
T +31(0)88 998 37 75  
E info@nibe.org  
W www.nibe.org

# MILIEUBEDELING

**Product:** SlimFix 8/8 en SlimFix XT 8/8

**Type:** Sandwich dakelementen

**Toepassing:** Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m<sup>2</sup>K/W)

**Functionele eenheid:** Dakelement toegepast in de Agentschap NL Referentie Rijwoning op een hellend dak met een hellingshoek van 40 graden, met een meerveldoverspanning, gedurende een periode van 75 jaar. Inclusief panlatten, tengels en exclusief dakbedekking en bevestigingsmiddelen. Vergeleken per functionele eenheid van 1 m<sup>2</sup> dakelement met een dusdanige isolerende waarde dat er voor de gehele dakconstructie minimaal een warmteweerstand (Rc) van 6,0 m<sup>2</sup>.K/W wordt behaald.

**Vergeleken met o.a.:** Dakelementen, massief EPS, spaanplaat  
Dakelementen, houten ribben, EPS, spaanplaat  
Dakelementen, houten ribben, steenwol, spaanplaat  
Dakelementen, houten ribben, PIR, spaanplaat  
Dakelementen, houten ribben, PIR, OSB

**Resultaat:** Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product SlimFix 8/8 en SlimFix XT 8/8 tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.

## Verklaring van NIBE Research bv

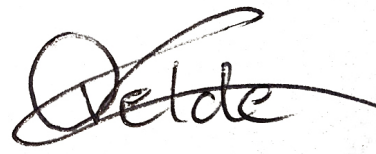
Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv. Dit product voldoet aan de criteria voor DUBOkeur<sup>®</sup> en behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzame keuze.

# DUBOKEUR<sup>®</sup>

Namens NIBE Research bv



ir. Jörg Blass  
(directie NIBE)



ir. Olga van der Velde  
(projectleider NIBE)

**Uitgegeven op:** 15-12-2020

**Geldig tot:** 15-12-2022

**IsoBouw**  
Innovatie in isolatie

**Certificaathouder:**  
**IsoBouw Systems b.v.**  
Kanaalstraat 107  
5711 EG Someren  
t: 0493 - 498111  
e: info@isobouw.nl  
w: www.isobouw.nl

**NIBE**  
EXPERTS IN  
SUSTAINABILITY

Campus Werkspoor  
Nijverheidsweg 16A  
3534 AM UTRECHT  
T +31(0)88 998 37 75  
E info@nibe.org  
W www.nibe.org