

# CERTIFICAAT

<b>Product:</b>	<b>SlimFix Riet+ en XT Riet</b>
<b>Type:</b>	Sandwich dakelementen met rieten dakbedekking (welke bijdraagt aan de Rc-waarde)
<b>Toepassing:</b>	Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m <sup>2</sup> K/W)

**Certificaathouder:** **IsoBouw Systems bv**

## 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 bv voldoet met het product SlimFix XT Riet 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 XT Riet 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:** **15-12-2018**

**Geldig tot:** **15-12-2020**

**IsoBouw**  
Innovatie in isolatie

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

**NIBE**  
EXPERTS IN  
SUSTAINABILITY

Bussummergrindweg 1B  
1406 NZ Bussum  
T +31(0)35 694 82 33  
E info@nibe.org  
W www.nibe.org

# MILIEUBEORDELING

**Product:** SlimFix Riet+ en XT Riet  
**Type:** Sandwich dakelementen met rieten dakbedekking (welke bijdraagt aan de Rc-waarde)

**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.:** Dak elementen, massief EPS, spaanplaat  
Dak elementen, houten ribben, EPS, spaanplaat  
Dak elementen, houten ribben, steenwol, spaanplaat  
Dak elementen, houten ribben, PIR, spaanplaat  
Dak elementen, houten ribben, PIR, OSB

**Resultaat:** Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product SlimFix XT Riet 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:** 15-12-2018  
**Geldig tot:** 15-12-2020

**IsoBouw**  
Innovatie in isolatie

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

**NIBE**  
EXPERTS IN  
SUSTAINABILITY

Bussummergrindweg 1B  
1406 NZ Bussum  
T +31(0)35 694 82 33  
E info@nibe.org  
W www.nibe.org