



# Declaration of Performance

EN



Acc. to construction product regulation (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Unique identification code of the product-type	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) :	N.A.	
3	Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer :	In buildings (acc. to EN14037-1:2016-12)	
4	Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) :	N.A.	
6	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V :	System 3	
7	In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	performed initial tests under system 3 and issued WTP test report nr. 13103001		
8	In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued covered by a harmonized standard	N.A.	
9	<b>Declared performance</b>		
	Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
	Reaction to fire class	Class E	EN 13501-1
	Release of dangerous substances	NPD	EN 14037-1:2016-12
	Surface temperature	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Rated thermal output (Ceiling)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12
	Thermal output in different operating conditions (Ceiling)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Thermal conductivity	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Water vapour permeability μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Flexural strength	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>		



# Leistungserklärung

DE

Nach Bauproduktenverordnung (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																										
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 :	N.A.																																										
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation :	In Gebäuden																																										
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																										
5	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist :	N.A.																																										
6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V :	System 3																																										
7	<p>Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird</p> <p>Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin</p> <p>hat Erstmusterprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt</p> <p>WTP test report nr. 13103001</p>																																											
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	N.A.																																										
9	<p><b>Erklärte Leistung</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Feuerwiderstandsklasse</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Freisetzung gefährlicher Stoffe</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Oberflächentemperatur</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Nennwärmeleistung (Decke)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleistung bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen (Decke)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Thermische Leitfähigkeit</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Biegefestigkeit</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Feuerwiderstandsklasse	Class E	EN 13501-1	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	EN 14037-1:2016-12	Oberflächentemperatur	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Nennwärmeleistung (Decke)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Wärmeleistung bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen (Decke)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Thermische Leitfähigkeit	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Wasserdampfdurchlässigkeit μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Biegefestigkeit	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08															
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																																										
Feuerwiderstandsklasse	Class E	EN 13501-1																																										
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	EN 14037-1:2016-12																																										
Oberflächentemperatur	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																										
Nennwärmeleistung (Decke)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																										
Wärmeleistung bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen (Decke)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																										
Thermische Leitfähigkeit	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																										
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																										
Biegefestigkeit	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																										
10	<p>Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>----- i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>----- i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>																																											



# YDEEVNEDEKLARATION

DA



Ifølge byggevarer regulering (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Varetypens unikke identifikationskode	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevarer kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4 :	N.A.	
3	Byggevarerens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten :	I bygninger	
4	Fabrikantens navn, registrerede firmabetejgnelse eller registrerede varemærke og kontaktsadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	I givet fald navn og kontaktsadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2 :	N.A.	
6	Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarerens ydeevne, jf. bilag V :	System 3	
7	Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, der er omfattet af en harmoniseret standard		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	udførte indledende test efter system 3 og udstedte		
	WTP test report nr. 13103001		
8	Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering	N.A.	
9	<b>Deklareret ydeevne</b>		
	Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
	Reaktion på brand klasse	Class E	EN 13501-1
	Udgivelse af farlige stoffer	NPD	EN 14037-1:2016-12
	Overflade temperatur	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Nominel termisk udgang (Loft)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12
	Termisk effekt i forskellige driftsforhold (Loft)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Varmeledningsevne	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Vanddampermeabilitet μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Bøjningsstyrke	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>		

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

ES



De acuerdo con la construcción regulación productos (EU) 305/2011  
Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Código de identificación única del producto tipo	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4 :	N.A.	
3	Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante :	En edificios	
4	Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2 :	N.A.	
6	Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V :	System 3	
7	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	tarea realizada pruebas iniciales por el sistema 3 y emitido WTP test report nr. 13103001		
8	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea	N.A.	
9	<b>Prestaciones declaradas</b>		
	Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
	Clase de reacción al fuego	Class E	EN 13501-1
	Liberación de sustancias peligrosas	NPD	EN 14037-1:2016-12
	Temperatura de la superficie	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Rendimiento térmico nominal (techo)	60 W/m²	EN 14037-1:2016-12
	Salida térmica en diferentes condiciones de funcionamiento (techo)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Conductividad térmica	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Permeabilidad al vapor de agua μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Fuerza flexible	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. Firmado por y en nombre del fabricante por		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>		

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FR



Selon la construction des produits régulation (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Code d'identification unique du produit type	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :	N.A.	
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :	Dans les bâtiments	
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :	N.A.	
6	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :	System 3	
7	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	a réalisé les premiers tests selon le système 3 a délivré WTP test report nr. 13103001		
8	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée		N.A.
9	<b>Performances déclarées</b>		
	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
	Réaction au feu classe	Class E	EN 13501-1
	Libération de substances dangereuses	NPD	EN 14037-1:2016-12
	La température de surface	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Puissance thermique nominale (plafond)	60 W/m²	EN 14037-1:2016-12
	Production thermique dans différentes conditions de fonctionnement (plafond)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Conductivité thermique	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Perméabilité à la vapeur d'eau μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Résistance à la flexion	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et en son nom par		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>		

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

IT



Secondo la costruzione regolamentazione prodotti (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 :	N.A.	
3	Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante :	Negli edifici	
4	Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2 :	N.A.	
6	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V :	System 3	
7	Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	ha effettuato prove iniziali secondo il sistema 3 e ha rilasciato		
	WTP test report nr. 13103001		
8	Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea		N.A.
9	<b>Prestazione dichiarata</b>		
	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
	Classe di reazione al fuoco	Class E	EN 13501-1
	Rilascio di sostanze pericolose	NPD	EN 14037-1:2016-12
	temperatura superficiale	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Potenza termica nominale (soffitto)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12
	Produzione termica in condizioni operative diverse (soffitto)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Conducibilità termica	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Permeabilità del vapore acqueo μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Resistenza alla flessione	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. Firmato a nome e per conto di		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts                      VP Product Marketing                      Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken                      Manager Quality                      Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>		



# PRESTATIEVERKLARING

NL



Volgens bouwproducten regelgeving (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Unieke identificatiecode van het producttype	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 :	N.A.	
3	Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald :	In gebouwen	
4	Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5 :	N.A.	
6	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V :	System 3	
7	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	heeft onder systeem eerste tests de volgende taken uitgevoerd 3 en heeft verstrekt		
	WTP test report nr. 13103001		
8	Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven	N.A.	
9	<b>Aangegeven prestatie</b>		
	Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
	Reactie op brandklasse	Class E	EN 13501-1
	Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD	EN 14037-1:2016-12
	oppervlaktetemperatuur	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Nominale thermische uitgang (plafond)	60 W/m²	EN 14037-1:2016-12
	Thermische uitgang in verschillende bedrijfsomstandigheden (plafond)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Warmtegeleiding	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Waterdampdoorlatendheid μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Flexale sterkte	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>		



**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

PT

De acordo com a regulamentação produtos de construção (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Código de identificação único do produto-tipo	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																													
2	Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º :	N.A.																																													
3	Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante :	Nos edifícios																																													
4	Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																													
5	Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º :	N.A.																																													
6	Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V :	System 3																																													
7	<p>No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada</p> <p>Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin</p> <p>realizou ensaios iniciais no âmbito do sistema 3 e emitiu</p> <p>WTP test report nr. 13103001</p>																																														
8	No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia	N.A.																																													
9	<p><b>Desempenho declarado</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Características essenciais</th> <th>Desempenho</th> <th>Especificações técnicas harmonizadas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reação à classe de fogo</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Liberação de substâncias perigosas</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>A temperatura da superfície</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Potência térmica avaliada (Teto)</td> <td>60 W/m²</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Saída térmica em diferentes condições de operação (teto)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Condutividade térmica</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Permeabilidade ao vapor de água <math>\mu</math></td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Resistência à flexão</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas	Reação à classe de fogo	Class E	EN 13501-1	Liberação de substâncias perigosas	NPD	EN 14037-1:2016-12	A temperatura da superfície	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Potência térmica avaliada (Teto)	60 W/m²	EN 14037-1:2016-12	Saída térmica em diferentes condições de operação (teto)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Condutividade térmica	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Permeabilidade ao vapor de água $\mu$	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Resistência à flexão	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																		
Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas																																													
Reação à classe de fogo	Class E	EN 13501-1																																													
Liberação de substâncias perigosas	NPD	EN 14037-1:2016-12																																													
A temperatura da superfície	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																													
Potência térmica avaliada (Teto)	60 W/m²	EN 14037-1:2016-12																																													
Saída térmica em diferentes condições de operação (teto)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																													
Condutividade térmica	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Permeabilidade ao vapor de água $\mu$	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Resistência à flexão	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
10	<p>O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.</p> <p>A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.</p> <p>Assinado por e em nome do fabricante por</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>																																														







# PRESTANDEKLARATION SV

Enligt byggprodukter reglering (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Produkttypens unika identifikationskod	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM
2	Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4 :	N.A.
3	Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren :	I byggnader
4	Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
5	I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2 :	N.A.
6	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V :	System 3
7	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard	
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin	
	har utfört inledande tester enligt system 3 och har utfärdat	
	WTP test report nr. 13103001	
8	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats	N.A.
9	<b>Angiven prestanda</b>	
	Väsentliga egenskaper	Prestanda
	Reaktion vid brandklass	Class E
	Utsläpp av farliga ämnen	NPD
	yttemperatur	15-50°C
	Nominell värmeeffekt (tak)	60 W/m <sup>2</sup>
	Termisk utgång i olika driftförhållanden (Tak)	k 3,52 n 1,0
	Värmeledningsförmåga	0,27 W/mK
	Vattenångpermeabilitet μ	10/4
	Böjhållfasthet	NPD
10	<p>Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat för tillverkaren av</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>..... i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>..... i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>	



1	Cod unic de identificare al produsului-tip	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4) :	N.A.	
3	Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant :	În clădiri	
4	Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5) :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2) :	N.A.	
6	Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V :	System 3	
7	În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	a efectuat teste inițiale în cadrul sistemului 3 și a emis WTP test report nr. 13103001		
8	În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană	N.A.	
9	<b>Performanța declarată</b>		
	Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
	Reacție la clasa de foc	Class E	EN 13501-1
	Eliberarea substanțelor periculoase	NPD	EN 14037-1:2016-12
	temperatura suprafeței	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Puterea termică nominală (plafon)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12
	Puterea termică în diferite condiții de funcționare (tavan)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Conductivitate termică	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Permeabilitatea la vaporii de apă μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Rezistență la încovoiere	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4. Semnată pentru și în numele fabricantului de către		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>		

# SUORITUSTASOILMOITUS

FI



Mukaan rakennustuotteet asetuksen (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM
2	Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään :	N.A.
3	Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset :	Rakennuksissa
4	Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
5	Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden :	N.A.
6	Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti :	System 3
7	Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta	
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin	
	suoritti Lähtöasteotesti järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi	
	WTP test report nr. 13103001	
8	Kun kyse on suoritusasteoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi	N.A.
9	<b>Ilmoitetut suoritusasteet</b>	
	Perusominaisuudet	Suoritusaste
	Reagointi paloluokka	Class E
	Vaarallisten aineiden päästäminen	NPD
	pintalämpötila	15-50°C
	Nimellislämpöteho (kattovalaisin)	60 W/m²
	Lämpöteho eri käyttöolosuhteissa (Katto)	k 3,52 n 1,0
	Lämmönjohtokyky	0,27 W/mK
	Vesihöyryn läpäisevyys μ	10/4
	Taivutuslujuus	NPD
10	Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteojen mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla. Valmistajan puolesta allekirjoittanut	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts                  VP Product Marketing                  Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken                  Manager Quality                  Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>	



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CS



Podle stavební úpravy produktů (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM
2	Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 :	N.A.
3	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce :	V budovách
4	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
5	Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 :	N.A.
6	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V :	System 3
7	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin  provedl počáteční zkoušky podle systému 3 a vydal WTP test report nr. 13103001	
8	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:	N.A.
9	<b>Vlastnosti uvedené v prohlášení</b>	
	Základní charakteristiky	Vlastnost
	Třída reakce na oheň	Class E
	Uvolňování nebezpečných látek	NPD
	povrchová teplota	15-50°C
	Jmenovitý tepelný výkon (strop)	60 W/m <sup>2</sup>
	Tepelný výkon v různých provozních podmínkách (strop)	k 3,52 n 1,0
	Tepelná vodivost	0,27 W/mK
	Propustnost vodních par μ	10/4
	Pevnost v ohybu	NPD
10	Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>	



# EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

LT



Pagal statybos produktų reglamentą (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																							
2	Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 4 dalį :	N.A.																																							
3	Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją :	Pastatuose																																							
4	Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal 11 straipsnio 5 dalį :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																							
5	Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai apima 12 straipsnio 2 dalyje nurodytas užduotis, pavadinimas ir kontaktinis adresas :	N.A.																																							
6	Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede :	System 3																																							
7	Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin  atliko pradiniai testai pagal sistemą 3 ir išdavė WTP test report nr. 13103001																																								
8	Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju	N.A.																																							
9	<b>Deklaruojamos eksploatacinės savybės</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Esminės charakteristikos</th> <th>Eksploatacinės savybės</th> <th>Darnioji techninė specifikacija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Degumo klasė</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Pavojingų medžiagų išleidimas</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>paviršiaus temperatūra</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Nominali šiluminė galia (lubas)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Terminis išėjimas esant skirtingoms darbo sąlygoms (lubas)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Šilumos laidumas</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Vandens garų pralaidumas μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Lankstumo stipris</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija	Degumo klasė	Class E	EN 13501-1	Pavojingų medžiagų išleidimas	NPD	EN 14037-1:2016-12	paviršiaus temperatūra	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Nominali šiluminė galia (lubas)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Terminis išėjimas esant skirtingoms darbo sąlygoms (lubas)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Šilumos laidumas	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Vandens garų pralaidumas μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Lankstumo stipris	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08												
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija																																							
Degumo klasė	Class E	EN 13501-1																																							
Pavojingų medžiagų išleidimas	NPD	EN 14037-1:2016-12																																							
paviršiaus temperatūra	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																							
Nominali šiluminė galia (lubas)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																							
Terminis išėjimas esant skirtingoms darbo sąlygoms (lubas)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																							
Šilumos laidumas	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																							
Vandens garų pralaidumas μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																							
Lankstumo stipris	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																							
10	1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe. Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu) <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">                       i.V. Thomas Raadts                      VP Product Marketing                      Frankfurt, 15.06.2017                 </div> <div style="text-align: center;">                       i.V. Jürgen Hanneken                      Manager Quality                      Ochtrup, 15.06.2017                 </div> </div>																																								



# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

LV



Saskaņā ar Būvuzstrādājumu regulas (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM
2	Tipa, partijas vai sērijas numurs vai kāds cits būvuzstrādājuma identifikācijas elements, kā noteikts 11. panta 4. punktā :	N.A.
3	Būvuzstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs :	Ēkās
4	Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
5	Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem :	N.A.
6	Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā :	System 3
7	Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvuzstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts	
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin	
	veica sākotnējie testi atbilstīgi sistēmai 3 un izdeva	
	WTP test report nr. 13103001	
8	Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvuzstrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums	N.A.
9	<b>Deklarētās ekspluatācijas īpašības</b>	
	Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
	Reakcija uz uguni klase	Class E
	Bīstamo vielu izplūde	NPD
	virsmas temperatūra	15-50°C
	Nominālā siltuma jauda (griesti)	60 W/m²
	Siltuma jauda dažādos ekspluatācijas apstākļos (griesti)	k 3,52 n 1,0
	Siltumvadītspēja	0,27 W/mK
	Ūdens tvaiku caurlaidība μ	10/4
	Flexural strength	NPD
10	Pielikuma 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>	







**TOIMIVUSDEKLARATSIOON**

ET



Vastavalt ehitustoodete määrus (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706







1	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																													
2	Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt :	N.A.																																													
3	Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega :	Hoonetes																																													
4	Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																													
5	Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid :	N.A.																																													
6	V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid :	System 3																																													
7	Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin  teostas esialgsed katsed süsteemi kohaselt 3 ning andis välja WTP test report nr. 13103001																																														
8	Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral	N.A.																																													
9	<b>Deklareeritud toimivus</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Põhiomadused</th> <th>Toimivus</th> <th>Ühtlustatud tehniline kirjeldus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Käitumine tulekahju klass</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Ohtlike ainete eraldumine</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>pinnatemperatuur</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Nimivõimsus (ülemäär)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Termiline väljund erinevates töötingimustes (ülemäär)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Soojusjuhtivus</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Veeauru läbilaskvus μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Paindetugevus</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus	Käitumine tulekahju klass	Class E	EN 13501-1	Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 14037-1:2016-12	pinnatemperatuur	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Nimivõimsus (ülemäär)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Termiline väljund erinevates töötingimustes (ülemäär)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Soojusjuhtivus	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Veeauru läbilaskvus μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Paindetugevus	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																		
Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus																																													
Käitumine tulekahju klass	Class E	EN 13501-1																																													
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 14037-1:2016-12																																													
pinnatemperatuur	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																													
Nimivõimsus (ülemäär)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																													
Termiline väljund erinevates töötingimustes (ülemäär)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																													
Soojusjuhtivus	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Veeauru läbilaskvus μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Paindetugevus	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
10	Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel. Tootja poolt ja nimel allkirjastanud <table border="0" style="width: 100%; margin-top: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50%;">                       i.V. Thomas Raadts                      VP Product Marketing                      Frankfurt, 15.06.2017                 </td> <td style="text-align: center; width: 50%;">                       i.V. Jürgen Hanneken                      Manager Quality                      Ochtrup, 15.06.2017                 </td> </tr> </table>		 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017																																											
 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017																																														

# TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

HU

Szerint az építési termékekre szabályozás (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	A terméktípus egyedi azonosító kódja	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																													
2	Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően :	N.A.																																													
3	Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban :	Az épületekben																																													
4	A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																													
5	Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak :	N.A.																																													
6	Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek :	System 3																																													
7	Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin -t végzett a(z) kezdeti vizsgálatok a rendszerben 3 és a következőt adta ki WTP test report nr. 13103001																																														
8	Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki	N.A.																																													
9	<b>A nyilatkozat szerinti teljesítmény</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Alapvető tulajdonságok</th> <th>Teljesítmény</th> <th>Harmonizált műszaki előírások</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tűzvesélyességi osztály</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Veszélyes anyagok felszabadítása</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>felületi hőmérséklet</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Névleges hőteljesítmény (mennyezet)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Termikus teljesítmény különböző üzemi körülmények között (mennyezet)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Hővezető</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Vízgőzáteresztő képesség μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Hajlító szilárdság</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások	Tűzvesélyességi osztály	Class E	EN 13501-1	Veszélyes anyagok felszabadítása	NPD	EN 14037-1:2016-12	felületi hőmérséklet	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Névleges hőteljesítmény (mennyezet)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Termikus teljesítmény különböző üzemi körülmények között (mennyezet)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Hővezető	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Vízgőzáteresztő képesség μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Hajlító szilárdság	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																		
Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások																																													
Tűzvesélyességi osztály	Class E	EN 13501-1																																													
Veszélyes anyagok felszabadítása	NPD	EN 14037-1:2016-12																																													
felületi hőmérséklet	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																													
Névleges hőteljesítmény (mennyezet)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																													
Termikus teljesítmény különböző üzemi körülmények között (mennyezet)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																													
Hővezető	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Vízgőzáteresztő képesség μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Hajlító szilárdság	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
10	Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy																																														
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50%; border: none;">                       i.V. Thomas Raadts                      VP Product Marketing                      Frankfurt, 15.06.2017                 </td> <td style="text-align: center; width: 50%; border: none;">                       i.V. Jürgen Hanneken                      Manager Quality                      Ochtrup, 15.06.2017                 </td> </tr> </table>		 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017																																											
 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017																																														











**IZJAVA O LASTNOSTIH** SL

V skladu z uredbo gradbene proizvode (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706





1	Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda		1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																										
2	Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4) :		N.A.																																										
3	Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec :		V stavbah																																										
4	Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5) :		Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																										
5	Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2) :		N.A.																																										
6	Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V :		System 3																																										
7	<p>Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard</p> <p>Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin</p> <p>je izdelal začetni tespočiatočne skúškyti v okviru sistema 3 in izdal</p> <p>WTP test report nr. 13103001</p>																																												
8	Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena		N.A.																																										
9	<p><b>Navedena lastnost</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bistvene značilnosti</th> <th>Lastnost</th> <th>Harmonizirane tehnične specifikacije</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Odziv na požarni razred</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Sprostitev nevarnih snovi</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>temperatura na površini</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Nazivna toplotna moč (zgornja meja)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Toplotna moč v različnih pogojih delovanja (strop)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Toplotna prevodnost</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Prepustnost vodne pare μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Prožna trdnost</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije	Odziv na požarni razred	Class E	EN 13501-1	Sprostitev nevarnih snovi	NPD	EN 14037-1:2016-12	temperatura na površini	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Nazivna toplotna moč (zgornja meja)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Toplotna moč v različnih pogojih delovanja (strop)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Toplotna prevodnost	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Prepustnost vodne pare μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Prožna trdnost	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08															
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije																																											
Odziv na požarni razred	Class E	EN 13501-1																																											
Sprostitev nevarnih snovi	NPD	EN 14037-1:2016-12																																											
temperatura na površini	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																											
Nazivna toplotna moč (zgornja meja)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																											
Toplotna moč v različnih pogojih delovanja (strop)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																											
Toplotna prevodnost	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																											
Prepustnost vodne pare μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																											
Prožna trdnost	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																											
10	<p>Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4. Podpisal za in v imenu proizvajalca</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>..... i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>..... i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>																																												

1	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																																									
2	Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4 :	N.A.																																																									
3	Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή :	Σε κτίρια																																																									
4	Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																																									
5	Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2 :	N.A.																																																									
6	Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V :	System 3																																																									
7	Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin  διενήργησε αρχικές δοκιμές βάσει του συστήματος 3 και εξέδωσε WTP test report nr. 13103001																																																										
8	Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση	N.A.																																																									
9	<b>Δηλωθείσα απόδοση</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ουσιώδη χαρακτηριστικά</th> <th>Απόδοση</th> <th>Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Θερμοκρασία της επιφάνειας</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Ονομαστική θερμική ισχύς (οροφή)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Θερμική απόδοση σε διαφορετικές Termalni izlaz u različitim radnim uvjetima (strop) συνθήκες λειτουργίας (οροφή)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Θερμική αγωγιμότητα</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Διαπερατότητα υδρατμών μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Δύναμη κάμψης</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class E	EN 13501-1	Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	NPD	EN 14037-1:2016-12	Θερμοκρασία της επιφάνειας	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Ονομαστική θερμική ισχύς (οροφή)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Θερμική απόδοση σε διαφορετικές Termalni izlaz u različitim radnim uvjetima (strop) συνθήκες λειτουργίας (οροφή)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Θερμική αγωγιμότητα	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Διαπερατότητα υδρατμών μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Δύναμη κάμψης	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																														
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή																																																									
Αντίδραση στην κατηγορία πυρκαγιάς	Class E	EN 13501-1																																																									
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	NPD	EN 14037-1:2016-12																																																									
Θερμοκρασία της επιφάνειας	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																																									
Ονομαστική θερμική ισχύς (οροφή)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																																									
Θερμική απόδοση σε διαφορετικές Termalni izlaz u različitim radnim uvjetima (strop) συνθήκες λειτουργίας (οροφή)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																																									
Θερμική αγωγιμότητα	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																																									
Διαπερατότητα υδρατμών μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																																									
Δύναμη κάμψης	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																																									
10	Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9. Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4. Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από <table style="width: 100%; margin-top: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50%;">             i.V. Thomas Raadts            VP Product Marketing            Frankfurt, 15.06.2017         </td> <td style="text-align: center; width: 50%;">             i.V. Jürgen Hanneken            Manager Quality            Ochtrup, 15.06.2017         </td> </tr> </table>		 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017																																																							
 i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017	 i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017																																																										

**IZJAVA O SVOJSTVIMA** HR

Prema građevnih proizvoda regulacije (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																										
2	Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 4 :	N.A.																																										
3	Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač :	U zgradama																																										
4	Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																										
5	Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavku 2. :	N.A.																																										
6	Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda, kako je utvrđeno u Prilogu V :	System 3																																										
7	<p>U slučaju Izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom</p> <p>Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin</p> <p>provedeno Prvi testovi sukladno sustavu 3 i izdano</p> <p>WTP test report nr. 13103001</p>																																											
8	U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena	N.A.																																										
9	<p><b>Objavljeno svojstvo</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bitne značajke</th> <th>Svojstva</th> <th>Usklađena tehnička specifikacija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reakcija na požar klase</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Otpuštanje opasnih tvari</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>površinska temperatura</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Nazivna toplinska snaga (strop)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Termalni izlaz u različitim radnim uvjetima (strop)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Toplinska vodljivost</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Propusnost vodene pare μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Snaga savijanja</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija	Reakcija na požar klase	Class E	EN 13501-1	Otpuštanje opasnih tvari	NPD	EN 14037-1:2016-12	površinska temperatura	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Nazivna toplinska snaga (strop)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Termalni izlaz u različitim radnim uvjetima (strop)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Toplinska vodljivost	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Propusnost vodene pare μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Snaga savijanja	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08															
Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija																																										
Reakcija na požar klase	Class E	EN 13501-1																																										
Otpuštanje opasnih tvari	NPD	EN 14037-1:2016-12																																										
površinska temperatura	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																										
Nazivna toplinska snaga (strop)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																										
Termalni izlaz u različitim radnim uvjetima (strop)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																										
Toplinska vodljivost	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																										
Propusnost vodene pare μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																										
Snaga savijanja	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																										
10	<p>Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4. Za proizvođača i u njegovo ime potpisao</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>_____  i.V. Thomas Raadts  VP Product Marketing  Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>_____  i.V. Jürgen Hanneken  Manager Quality  Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>																																											


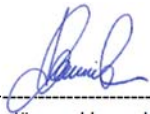
# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

PL



Według Construction Products regulacji (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706



1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM																																													
2	Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4 :	N.A.																																													
3	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną :	W budynkach																																													
4	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt																																													
5	W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2 :	N.A.																																													
6	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V :	System 3																																													
7	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin  przeprowadził(-a/-o) wstępne testy w systemie 3 i wydał(-a/-o) WTP test report nr. 13103001																																														
8	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna	N.A.																																													
9	<p><b>Deklarowane właściwości użytkowe</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Zasadnicze charakterystyki</th> <th>Właściwości użytkowe</th> <th>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Klasa reakcji na ogień</td> <td>Class E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Zwolnienie substancji niebezpiecznych</td> <td>NPD</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>temperatura powierzchni</td> <td>15-50°C</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Znamionowa moc cieplna (sufitowa)</td> <td>60 W/m<sup>2</sup></td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Moc cieplna w różnych warunkach roboczych (sufitowa)</td> <td>k 3,52 n 1,0</td> <td>EN 14037-1:2016-12</td> </tr> <tr> <td>Przewodność cieplna</td> <td>0,27 W/mK</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Przepuszczalność pary wodnej μ</td> <td>10/4</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td>Wytrzymałość na zginanie</td> <td>NPD</td> <td>EN 520:2004+A1:2009-08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	Klasa reakcji na ogień	Class E	EN 13501-1	Zwolnienie substancji niebezpiecznych	NPD	EN 14037-1:2016-12	temperatura powierzchni	15-50°C	EN 14037-1:2016-12	Znamionowa moc cieplna (sufitowa)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12	Moc cieplna w różnych warunkach roboczych (sufitowa)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12	Przewodność cieplna	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08	Przepuszczalność pary wodnej μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08	Wytrzymałość na zginanie	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna																																													
Klasa reakcji na ogień	Class E	EN 13501-1																																													
Zwolnienie substancji niebezpiecznych	NPD	EN 14037-1:2016-12																																													
temperatura powierzchni	15-50°C	EN 14037-1:2016-12																																													
Znamionowa moc cieplna (sufitowa)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12																																													
Moc cieplna w różnych warunkach roboczych (sufitowa)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12																																													
Przewodność cieplna	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Przepuszczalność pary wodnej μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
Wytrzymałość na zginanie	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08																																													
10	<p>Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4. W imieniu producenta podpisał(-a)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Thomas Raadts VP Product Marketing Frankfurt, 15.06.2017</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>i.V. Jürgen Hanneken Manager Quality Ochtrup, 15.06.2017</p> </div> </div>																																														

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

Според строителни продукти регулация (EU) 305/2011  
 Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

E



1	Уникален идентификационен код на типа продукт	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM	
2	Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4 :	N.A.	
3	Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя :	В сградите	
4	Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt	
5	Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2 :	N.A.	
6	Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V :	System 3	
7	В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт		
	Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin		
	извърши първоначалните тестове по система 3 и издаде		
	WTP test report nr. 13103001		
8	В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка	N.A.	
9	<b>Декларирани експлоатационни показатели</b>		
	Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
	Реакция на огън клас	Class E	EN 13501-1
	Освобождаване на опасни вещества	NPD	EN 14037-1:2016-12
	температура на повърхността	15-50°C	EN 14037-1:2016-12
	Номинална топлинна мощност (Таван)	60 W/m <sup>2</sup>	EN 14037-1:2016-12
	топлинна мощност при различни работни условия (Таван)	k 3,52 n 1,0	EN 14037-1:2016-12
	Топлопроводимост	0,27 W/mK	EN 520:2004+A1:2009-08
	Пропускливост на водни пари μ	10/4	EN 520:2004+A1:2009-08
	Якост на огъване	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
10	Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4. Подписано за и от името на производителя от		
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">                       i.V. Thomas Raadts                      VP Product Marketing                      Frankfurt, 15.06.2017                 </div> <div style="text-align: center;">                       i.V. Jürgen Hanneken                      Manager Quality                      Ochtrup, 15.06.2017                 </div> </div>		



**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**

SK



Podľa stavebné úpravy produktov (EU) 305/2011

Uponor\_DoP\_RENOVIS\_1063925\_INT\_1090413\_201706

1	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	1063925_UPONOR RENOVIS PANEL EXTRA 2000X625X15MM
2	Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4 :	N.A.
3	Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou :	V budovách
4	Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5 :	Uponor GmbH Franklinstr. 61-63 60486 Frankfurt
5	V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2 :	N.A.
6	Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V :	System 3
7	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP) Berlin  vykonal počiatkové skúšky v systéme 3 a vydala WTP test report nr. 13103001	
8	V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie	N.A.
9	<b>Deklarované parametre</b>	
	Podstatné vlastnosti	Parametre
	Trieda reakcie na oheň	Class E
	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD
	povrchová teplota	15-50°C
	Menovitý tepelný výkon (strop)	60 W/m <sup>2</sup>
	Tepelný výkon v rôznych prevádzkových podmienkach (strop)	k 3,52 n 1,0
	Tepelná vodivosť	0,27 W/mK
	Priepustnosť vodných pár μ	10/4
	Ohybová pevnosť	NPD
10	Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. Podpísal(-a) za a v mene výrobcu	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">               i.V. Thomas Raadts              VP Product Marketing              Frankfurt, 15.06.2017         </div> <div style="text-align: center;">               i.V. Jürgen Hanneken              Manager Quality              Ochtrup, 15.06.2017         </div> </div>	