

## EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

No. 40091

Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs	PAROC Hvac Section AluCoat T
Paredzētais izmantojums	Siltumizolācija dzīvojamo un ražošanas ēku iekārtām
Ražošana	Paroc Grupa, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as)	Sistēma 1 Ugunsreakcijas klasei. Sistēma 3 citām īpašībām
Saskaņotais standarts	EN 14303:2009+A1:2013
Paziņotā(-ās) iestāde(-es)	No. 0809 – Eurofins Expert Services Ltd

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Helsinki 28.9.2020



Paroc Group Oy, Technical Insulation  
Saku Lipasti, Product Data and Project Manager

### Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
<b>DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE</b>		
Maksimālā darbības temperatūra - dimensiāli stabila	250 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14707)
<b>UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS</b>		
Ugunsreakcijas ilgums pret novecošanu/degradāciju	Minerālvates uguns izturība ar laiku nesamazinās. Eiroklasifikācija izstrādājumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas ar laiku nevar palielināties.	
Ugunsreakcijas ilgums pret augstu temperatūru	Minerālvates uguns izturība augstā temperatūrā nemazinās. Eiroklasifikācija izstrādājumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas augstā temperatūrā paliek nemainīga vai samazinās.	
Siltuma pretestības ilgums pret novecošanu / degradāciju	Siltuma vadītspēja minerālvates izstrādājumiem ar laiku nemainās, pieredze rāda, ka šķiedru struktūra ir stabila un poranība satur tikai atmosfēras gaisu.	

## Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
<b>UGUNSREAKCIJA</b>		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A2 <sub>L</sub> - s1 , d0	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
<b>NEPĀRTRAUKTI KVĒLOJOŠA DEGŠANA</b>		
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
<b>SILTUMA PRETESTĪBA</b>		
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 10 °C, λ <sub>10</sub>	0,033 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 50 °C, λ <sub>50</sub>	0,037 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 100 °C, λ <sub>100</sub>	0,044 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 150 °C, λ <sub>150</sub>	0,053 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 200 °C, λ <sub>200</sub>	0,064 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 250 °C, λ <sub>250</sub>	0,077 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497)
Izmēri un pielaides	T8 ārējais diametrs < 150 mm, T9 ārējais diametrs ≥ 150 mm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 823)
<b>ŪDENS CAURLAIDĪBA</b>		
Īstermiņa Ūdens Absorbēcija WS, (W <sub>p</sub> )	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472)
<b>ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA</b>		
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	MV2	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469)
<b>AKUSTISKĀS ABSORBCIJAS INDEKSS</b>		
Skaņas absorbēcija	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
<b>ŪDENĪ ŠĶĪSTOŠO JONU UN PH LIELUMI</b>		
Hlorīda joni, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
<b>BĪSTAMU VIĒLU IZDALĪJUMI IEKŠTELPU VIDĒ</b>		
Bīstamu vielu izdalījumi	NPD	EN 14303:2009+A1:2013