

EKSPLOATÄCIJAS İPAŐIBU DEKLARÄCIJA

No. 40151

UnikÄls izstrÄdÄjuma tipa identifikÄcijas numurs	PAROC Pro Roof Slab 20 kPa
ParedzÄtais izmantojums	SiltumizolÄcija dzİvojamu un raŐoŐanas Äku iekÄrtÄm
RaŐoŐana	Paroc Grupa, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
EkspluatÄcijas İpaŐību noturİbas novÄrtÄjuma un pÄrbaudes (AVCP) sistÄma(-as)	SistÄma 1 Ugunsreakcijas klasei. SistÄma 3 citÄm İpaŐİbÄm
SaskaŐotais standarts	EN 14303:2009+A1:2013
PaziŐotÄ(-Äs) iestÄde(-es)	No. 0809 – Eurofins Expert Services Ltd

IepriekŐ norÄdİtÄ izstrÄdÄjuma ekspluatÄcijas İpaŐİbas atbilst deklarÄto ekspluatÄcijas İpaŐību kopumam. Őt ekspluatÄcijas İpaŐību deklarÄcija izdota saskaŐÄ ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildİgs vienİgi iepriekŐ norÄdİtais raŐotÄjs.

Parakstİts raŐotÄja vÄrdÄ:

Helsinki 10.2.2021



Paroc Oy Ab, Technical Insulation
Tommi Siitonen, Segment Manager

DeklarÄtÄ(-Äs) ekspluatÄcijas İpaŐİba(-as)

İPAŐİBA	VÄRTİBA	SASKAŐÄ AR
DIMENSIONÄLÄ STABILÄTE		
MaksimÄlÄ darbİbas temperÄtura - dimensiÄli stabila	550 °C	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14706)
UGUNSIZTURİBAS UN SILTUMNOTURİBU İPAŐİBU KALPOŐANAS ILGUMS		
Ugunsreakcijas ilgums pret novecoŐanu/degradÄciju	MnerÄlvates uguns izturİba ar laiku nesamazinÄs. EiroklasifikÄcija izstrÄdÄjumam ir saistİta ar organisko saistİvelu, kas ar laiku nevar palielinÄties.	
Ugunsreakcijas ilgums pret augstu temperÄturu	MnerÄlvates uguns izturİba augstÄ temperÄturÄ nemazinÄs. EiroklasifikÄcija izstrÄdÄjumam ir saistİta ar organisko saistİvelu, kas augstÄ temperÄturÄ paliek nemainİga vai samazinÄs.	
Siltuma pretestİbas ilgums pret novecoŐanu / degradÄciju	Siltuma vÄdİtspeja minerÄlvates izstrÄdÄjumiem ar laiku nemainÄs, pieredze rÄda, ka Őķiedru struktūra ir stabila un poranİba satur tikai atmosfÄras gaisu.	

Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

ĪPAŠĪBA	VĒRTĪBA	SASKAŅĀ AR
UGUNŠREAKCIJA		
Ugunsreakcijas klase, Eiroklase	A1	EN 14303:2009 (EN 13501-1)
NEPĀRTRAUKTI KVĒLOJOŠA DEGŠANA		
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
SILTUMA PRETESTĪBA		
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 50 °C, λ_{50}	0,043 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 100 °C, λ_{100}	0,047 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 150 °C, λ_{150}	0,055 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 200 °C, λ_{200}	0,065 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 250 °C, λ_{250}	0,078 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 300 °C, λ_{300}	0,095 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 400 °C, λ_{400}	0,138 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 500 °C, λ_{500}	0,196 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Izmēri un pielaides	T5	EN 14303:2009+A1:2013
ŪDENS CAURLAIDĪBA		
Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, (W_p)	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA		
Ūdens tvaika difūzijas pretestība	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
AKUSTISKĀS ABSORBCIJAS INDEKSS		
Skaņas absorbcija	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)
SPIEDES IZTURĪBA		
Spiedes Spriegums 10% CS(10), σ_{10}	20 kPa	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 826)
ŪDENĪ ŠĶĪSTOŠO JONU UN PH LIELUMI		
Hlorīda joni, Cl-	< 10 ppm	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)
BĪSTAMU VIĒLU IZDALĪJUMI IEKŠTELPU VIDĒ		
Bīstamu vielu izdalījumi	NPD	EN 14303:2009+A1:2013