

EKSPLUATÄCIJAS İPAŐIBU DEKLARÄCIJA

No. 40126

UnikÄls izstrÄdÄjuma tipa identifikÄcijas numurs	PAROC Pro Wired Mat 100
ParedzÄtais izmantojums	SiltumizolÄcija dzİvojamo un ražošanas Äku iekÄrtÄm
Ražošana	Paroc Grupa, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
EkspluatÄcijas İpaŐību noturİbas novÄrtÄjuma un pÄrbaudes (AVCP) sistÄma(-as)	SistÄma 1 Ugunsreakcijas klasei. SistÄma 3 citÄm İpaŐİbÄm
Saskaņotais standarts	EN 14303:2009+A1:2013
PaziņotÄ(-Äs) iestÄde(-es)	No. 0809 – Eurofins Expert Services Ltd

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

Parakstİts ražotÄja vÄrdÄ:

Helsinki 28.9.2020



Paroc Oy Ab, Technical Insulation
Tommi Siitonen, Segment Manager

DeklarÄtÄ(-Äs) ekspluatÄcijas İpaŐİba(-as)

İPAŐİBA	VÄRTİBA	SASKAŅÄ AR
DIMENSIONÄLÄ STABILÄTE		
MaksimÄlÄ darbības temperÄtura - dimensiÄli stabila	660 °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 saistvielu, kas ar laiku nevar palielinÄties.	
Ugunsreakcijas ilgums pret augstu temperÄturu	MnerÄlvates uguns izturİba augstÄ temperÄturÄ nemazinÄs. EiroklasifikÄcija izstrÄdÄjumam ir saistİta ar organisko saistvielu, kas augstÄ temperÄturÄ paliek nemainİga vai samazinÄs.	
Siltuma pretestİbas ilgums pret novecoŐanu / degradÄciju	Siltuma vadİtŐpeja 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
UGUNSREAKCIJA		
Ugunsreakcijas klase, Euroklase	A1	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
NEPĀRTRAUKTI KVĒLOJOŠA DEGŠANA		
Nepārtraukti kvēlojoša degšana	NPD	EN 14303:2009+A1:2013
SILTUMA PRETESTĪBA		
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 10 °C, λ_{10}	0,039 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 50 °C, λ_{50}	0,042 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 200 °C, λ_{200}	0,063 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 300 °C, λ_{300}	0,083 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 400 °C, λ_{400}	0,110 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 500 °C, λ_{500}	0,142 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Īpatnējā Siltumvadītspēja pie 600 °C, λ_{600}	0,180 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
Izmēri un pielaides	T2	EN 14303:2009+A1:2013
ŪDENS CAURLAIDĪBA		
Istermiņa 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}	NPD	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