

## GAMINIO DUOMENŲ LAPAS



### PAROC WAS 35t

#### Vėdinamų atitvarų plokštė

Stangri, nedegi akmens vatos plokštė, pasižyminti puikiomis šilumos izoliavimo savybėmis. Vienas jos paviršius padengtas stiklo audiniu.

Šilumą izoliuojanti plokštė, naudojama vėdinamų sienų šilumos izoliacijai arba šilumos izoliacijos iš universalių akmens vatos plokščių, apsaugai nuo vėjo vėdinamose atitvarose.

PAROC akmens vatos gaminiai yra atsparūs aukštomis temperatūroms. Akmens vatos gaminiuose naudojamas rišiklis garuoti pradeda maždaug 200°C temperatūroje. Šilumos izoliavimo savybės išlieka nepakitusios, bet stipris gniuždymui sumažėja. Ir tik pasiekus 1000°C temperatūrą, akmens vatos gaminiai pradeda minkštėti.

**Sertifikato numeris**  
**Gaminio žymėjimo kodas**  
**Pakavimas**

0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland  
MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-MU1-AFr20  
Plastikinė pakuotė, plastikinės pakuotės ant padėklo, palaidos plokštės ant padėklo

MATMENYS	
PLOTIS X ILGIS	STORIS
1200 x 600 mm	30 - 200 mm
1200 x 1800 mm	30 mm
Pagal EN 822	Pagal EN 823

  

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
<b>MATMENŲ STABILUMAS</b>		
Matmenų pastovumas nurodytoje temperatūroje, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

## Savybės

SAVYBĖ	VERTĖ	PAGAL
<b>DEGUMAS</b>		
Degumo klasifikavimas pagal Euro klases	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Degumas	Nedegi	EN ISO 1182
<b>ŠILUMINĖS SAVYBĖS</b>		
Šiluminė varža	<a href="https://paroc.com/thermal-resistance-table">https://paroc.com/thermal-resistance-table</a>	EN 13162:2012 + A1:2015
Šilumos laidumas $\lambda_D$	0,033 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Storio leistina nuokrypa, T	T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Orinis varžumas $AF_R$	20 kPa*s/m <sup>2</sup>	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
Oro laidumo koeficientas, $\ell$	$35 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{m}^2\text{Pa}\cdot\text{s}$	EN 29053
Oro laidumo koeficientas [ $\times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{Pa}\cdot\text{s}$ ] yra orientacinis vidutinis dydis. Eksploatacinių savybių deklaracijoje (ESD, angl. DoP) yra deklaruojama orinio varžumo $AF_R$ [ $\text{kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ ] vertė, kuri yra mažiausia vertė.		
<b>VANDENS ĮMIRKIS IR VANDENS GARŲ VARŽOS FAKTORIUS</b>		
Trumpalaikis vandens įmirkis $WS, (W_p)$	$\leq 1 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus $WL(P), (W_{lp})$	$\leq 3 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Vandens garų difuzijos varža $MU, \mu$	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)
Vandens garu varža Z	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
<b>GARSO IZOLIAVIMO SAVYBĖS</b>		
Garso sugertis	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dinaminis standumas SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
<b>MECHANINĖS SAVYBĖS</b>		
Gniuždymo įtempis esant 10% deformacijai $CS(10), \sigma_{10}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Stipris gniuždamas $CS(Y), \sigma_m$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Sutelktoji apkrova $PL(5)$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)
Statmenas paviršiu stipris tempiant $TR, \sigma_{mt}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Spūdumas CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
<b>EMISIJA</b>		
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
<b>GNIUŽDYMO ĮTEMPIO ILGALAIKIŠKUMAS VEIKIANT SENĖJIMUI ARBA IRIMUI</b>		
Valkšnumas $CC(i_1/i_2)\sigma_c X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
<b>REAKCIJOS Į UGNĮ IR ŠILUMINĖS VARŽOS ILGAAMŽIŠKUMAS</b>		
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Mneralinės vatos degumo savybės nesikeičia laikui bėgant. Produktų klasifikavimas pagal Euroklases yra susijęs su organiniu medžiagų kiekiu, kuris laikui bėgant negali padidėti.	
Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui arba irimui	Mneralinės vatos produktų šilumos laidumo koeficientas nesikeičia laikui bėgant. Patirtis rodo, kad plaušo struktūra yra stabili ir porose nėra kitų dujų, tik atmosferos oras.	

## Paviršiaus padengimas

Padengimas	Paviršius padengtas stiklo audiniu
------------	------------------------------------



UAB PAROC, Savanorių pr. 124 03153 Vilnius, Telefonas +370 5 274 00 21, www.paroc.lt

Šiame leidinyje pateikiama informacija apie jame paminėtų gaminių techninius duomenis bei savybes. Ši informacija galioja nuo šio dokumento paskelbimo iki to momento, kai yra išleidiama naujesnė spausdintinė ar skaitmeninė versija. Naujausią leidinio versiją visuomet rasite „Paroc“ interneto svetainėje. Šioje informacinėje medžiagoje nurodomos mūsų patvirtintos gaminių naudojimo sąlytos bei techninės šių gaminių savybės. Tačiau šio leidinio turinys nesuteikia vartotojui komercinės garantijos, nes mes negalime prisimti atsakomybės dėl trečiosios šalies kitų medžiagų naudojimo ir darbų atlikimo. Jei gaminyje naudojamas netinkamai ar ne pagal paskirtį, mes negalime garantuoti jo tinkamumo ir efektyvumo. Nuolat tobulinant mūsų gaminius, mes pasiliegame teisę keisti bei pildyti leidinio informaciją. PAROC yra kompanijos Paroc Group registruotas prekės ženklas. Šis produkto duomenų lapas galioja šiose šalyse: Lietuvoje.