

## GAMINIO DUOMENŲ LAPAS



### PAROC Hvac Bend AluCoat T

Akmens vatos alkūninis kevalas su armuota aliuminio folijos danga. Lipni juostelė ant išilginės siūlės.

Vamzdynų priešgaisrinė, šiluminė ir garso izoliacija.

Paviršiaus su danga temperatūra neturi viršyti +80°C (temperatūros ribojimą lemia klijų atsparumas karščiui).

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.

0809-CPR-1016 Eurofins Expert Services Ltd, Kivimiehentie 4, FI-02150 Espoo, Finland

Type-Examination (Module B) certificate No. VTT-C-12177-15-17

MW-EN 14303-T8/T9-ST(+)250-WS1-MV2-CL10

Kartoninės dėžės, Plastikais, Padėklai

Carton 300x600x1200mm, 300x600x600mm

1200x1200mm

**Sertifikato numeris**

**Gaminio žymėjimo kodas**

**Pakavimas**

**Vienos pakuotės dydis**

**Paletės dydis**

| MATMENYS                                                    |                   |                                  |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| STORIS                                                      | VIDINIS DIAMETRAS | VAMZDINIO KEVALO ILGIS           |
| 20 - 100 mm                                                 | 15 - 168 mm       |                                  |
| Pagal EN 13467                                              | Pagal EN 13467    |                                  |
| Kiti matmenys: Gali būti pagaminti ir kitų matmenų gaminiai |                   |                                  |
| SFS 5454                                                    |                   |                                  |
| SAVYBĖ                                                      | VERTĖ             | PAGAL                            |
| MATMENŲ STABILUMAS                                          |                   |                                  |
| Didžiausioji eksploatavimo temperatūra- matmenų pastovumas  | 250 °C            | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14707) |

## Savybės

| SAVYBĖ                                                          | VERTĖ                                                                                                                                                                                                                                                  | PAGAL                               |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>DEGUMAS</b>                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| Degumo klasifikavimas pagal Euro klases                         | A2 <sub>L</sub> - s1 , d0                                                                                                                                                                                                                              | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)  |
| Nenutrūkstamas degimas įkaitus                                  | NPD                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 14303:2009+A1:2013               |
| <b>ŠILUMINĖS SAVYBĖS</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| Šilumos laidumas 10 °C, λ <sub>10</sub>                         | 0,033 W/mK                                                                                                                                                                                                                                             | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Šilumos laidumas 50 °C, λ <sub>50</sub>                         | 0,037 W/mK                                                                                                                                                                                                                                             | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Šilumos laidumas 100 °C, λ <sub>100</sub>                       | 0,044 W/mK                                                                                                                                                                                                                                             | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Šilumos laidumas 150 °C, λ <sub>150</sub>                       | 0,053 W/mK                                                                                                                                                                                                                                             | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Šilumos laidumas 200 °C, λ <sub>200</sub>                       | 0,064 W/mK                                                                                                                                                                                                                                             | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Šilumos laidumas 250 °C, λ <sub>250</sub>                       | 0,077 W/mK                                                                                                                                                                                                                                             | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 8497) |
| Matmenys ir leidžiamosios nuokrypos                             | T8 kai išorinis skersmuo < 150 mm<br>T9 kai išorinis skersmuo ≥ 150 mm                                                                                                                                                                                 | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 823)      |
| <b>VANDENS ĮMIRKIS IR VANDENS GARŲ VARŽOS FAKTORIUS</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| Trumpalaikis vandens įmirkis WS, (W <sub>p</sub> )              | ≤ 1 kg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                  | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13472)    |
| Vandens garų difuzijos varža                                    | MV2                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13469)    |
| Chlorido jonai, Cl-                                             | < 10 ppm                                                                                                                                                                                                                                               | EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)    |
| <b>GARSO IZOLIAVIMO SAVYBĖS</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| Garso sugertis                                                  | NPD                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 14303:2009+A1:2013 (EN ISO 354)  |
| <b>EMISIJA</b>                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| Pavojingų medžiagų išsiskyrimas                                 | NPD                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 14303:2009+A1:2013               |
| <b>REAKCIJOS Į UGNĮ IR ŠILUMINĖS VARŽOS ILGAAMŽIŠKUMAS</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |
| Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant 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.                                                                      |                                     |
| Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant aukštai temperatūrai  | Mneralinės vatos gaminių degumo eksploatacinė charakteristika, veikiant aukštai temperatūrai, nekinta. Produktų klasifikavimas pagal Euroklases yra susijęs su organinių medžiagų kiekiu, kuris lieka pastovus arba mažėja esant aukštai temperatūrai. |                                     |
| Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant 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 | Akmens vatos alkūninis kevalas su armuota aliuminio folijos danga. |
|------------|--------------------------------------------------------------------|



UAB PAROC, Savanorių pr. 124 03153 Vilnius, Telefonas +370 5 274 00 21, [www.paroc.lt](http://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 sritys 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 pasilieiname teisę keisti bei pildyti leidinio informaciją. PAROC yra kompanijos Paroc Group registruotas prekės ženklas. Šis produkto duomenų lapas galioja šiose šalyse: Lietuvoje.