



## СТЪКЛЕНА МИНЕРАЛНА ВАТА - UF ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Стъклената Минерална Вата е направена от кварцов пясък с добавено рециклирано стъкло разтопено при температура от около 1450° C. Използва се за термоизолация, топлоизолация, звукоизолация, звукопоглъщане за отлична акустика, пожарна безопасност. Стъклената Минерална Вата се предлага под формата на руло, листове, тръбни форми с различен покривен материал, размери и технически свойства в зависимост от целите и местата на използване. Произвежда се за шумо и топлоизолации на климатични системи, за обвиване на уреди.

<b>ODE СТЪКЛЕНА МИНЕРАЛНА ВАТА - R115-5+5*2</b>																																																																																																									
<b>ODE R115-5+5*2 - STARFLEX BLANKET</b>																																																																																																									
/Продуктово име/:																																																																																																									
/Стандарти/	TS EN 14303 /Топлоизолационни продукти за сградни и промишлени инсталации. Продукти от минерална вата (MW), произведени в заводски условия. EN 13162 /Топлоизолационни продукти за сгради. Продукти от минерална вата (MW), произведени в заводски условия. Изисквания/.																																																																																																								
/Продуктово описание/	/Стъклена минерална вата - стъклени фибри, които имат отлични топло и звукоизолационни характеристики./																																																																																																								
Характеристики на продукта	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">/Технически Характеристики/</th> <th style="width: 15%;">/Тестови Метод/</th> <th style="width: 15%;">/Величини/</th> <th colspan="5" style="width: 40%;">/Стойности или твърдения/</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>/Дебелина/ - <b>d</b></td> <td>EN 823</td> <td>mm</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>50</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Допустими отклонения</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">45,0-Има повече от разрешеното</td> </tr> <tr> <td>/Дължина/ - <b>l</b></td> <td>EN 822</td> <td>mm</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>7500</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Допустими отклонения</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">мин.7350-макс.7650</td> </tr> <tr> <td>/Ширина/ - <b>b</b></td> <td>EN 822</td> <td>mm</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>600</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Допустими отклонения</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">мин.591-макс.609</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">10 °C</td> <td style="text-align: center;">50 °C</td> <td style="text-align: center;">100 °C</td> <td style="text-align: center;">150 °C</td> <td style="text-align: center;">200 °C</td> </tr> <tr> <td>/Коефициент на топлопроводимост/ (10° C) - <b>λ<sub>D</sub></b></td> <td>EN 12667 EN 12939</td> <td>W/(m.K)</td> <td style="text-align: center;">0,042</td> <td style="text-align: center;">0,045</td> <td style="text-align: center;">0,089</td> <td style="text-align: center;">0,110</td> <td style="text-align: center;">0,133</td> </tr> <tr> <td>/Термоустойчивост/ - <b>R<sub>D</sub></b></td> <td>EN 12667 EN 12939</td> <td>(m<sup>2</sup>.K)/W</td> <td style="text-align: center;">1,150</td> <td style="text-align: center;">1,100</td> <td style="text-align: center;">0,550</td> <td style="text-align: center;">0,450</td> <td style="text-align: center;">0,350</td> </tr> <tr> <td>/Клас на горимост/</td> <td>EN 13501-1</td> <td>Евроклас</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>A1</b></td> </tr> <tr> <td>/Макс. работна температура/</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">°C</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>250</b></td> </tr> <tr> <td>/Водопоглъщане/ - <b>WS</b></td> <td>EN 1609</td> <td>kg/m<sup>2</sup></td> <td colspan="5" style="text-align: center;">1 &gt;</td> </tr> </tbody> </table>	/Технически Характеристики/	/Тестови Метод/	/Величини/	/Стойности или твърдения/					/Дебелина/ - <b>d</b>	EN 823	mm	<b>50</b>					Допустими отклонения			45,0-Има повече от разрешеното					/Дължина/ - <b>l</b>	EN 822	mm	<b>7500</b>					Допустими отклонения			мин.7350-макс.7650					/Ширина/ - <b>b</b>	EN 822	mm	<b>600</b>					Допустими отклонения			мин.591-макс.609								10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	/Коефициент на топлопроводимост/ (10° C) - <b>λ<sub>D</sub></b>	EN 12667 EN 12939	W/(m.K)	0,042	0,045	0,089	0,110	0,133	/Термоустойчивост/ - <b>R<sub>D</sub></b>	EN 12667 EN 12939	(m <sup>2</sup> .K)/W	1,150	1,100	0,550	0,450	0,350	/Клас на горимост/	EN 13501-1	Евроклас	<b>A1</b>					/Макс. работна температура/	-	°C	<b>250</b>					/Водопоглъщане/ - <b>WS</b>	EN 1609	kg/m <sup>2</sup>	1 >				
	/Технически Характеристики/	/Тестови Метод/	/Величини/	/Стойности или твърдения/																																																																																																					
	/Дебелина/ - <b>d</b>	EN 823	mm	<b>50</b>																																																																																																					
	Допустими отклонения			45,0-Има повече от разрешеното																																																																																																					
	/Дължина/ - <b>l</b>	EN 822	mm	<b>7500</b>																																																																																																					
	Допустими отклонения			мин.7350-макс.7650																																																																																																					
	/Ширина/ - <b>b</b>	EN 822	mm	<b>600</b>																																																																																																					
	Допустими отклонения			мин.591-макс.609																																																																																																					
				10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C																																																																																																	
	/Коефициент на топлопроводимост/ (10° C) - <b>λ<sub>D</sub></b>	EN 12667 EN 12939	W/(m.K)	0,042	0,045	0,089	0,110	0,133																																																																																																	
	/Термоустойчивост/ - <b>R<sub>D</sub></b>	EN 12667 EN 12939	(m <sup>2</sup> .K)/W	1,150	1,100	0,550	0,450	0,350																																																																																																	
	/Клас на горимост/	EN 13501-1	Евроклас	<b>A1</b>																																																																																																					
/Макс. работна температура/	-	°C	<b>250</b>																																																																																																						
/Водопоглъщане/ - <b>WS</b>	EN 1609	kg/m <sup>2</sup>	1 >																																																																																																						
/Пакетаж/	/Рула в опаковка/	4																																																																																																							
	/(m <sup>2</sup> / опаковка)/	18,00																																																																																																							
	/LDPE опаковка/																																																																																																								
/Съхранение/	/Да се съхранява в сухо и добре проветрено място преди инсталацията/																																																																																																								
	/Да се пази от вода, механични повреди и преки източници на огън/																																																																																																								

13.04.2016