

Вид кромки	прямая											
Стандартный размер[мм]	1200*600, 1200*580											
Номинальная толщина[мм]	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	
Стандартная длина[мм]	1200											
Максимальная ширина / Минимальная длина[мм]	600/ 580											
Объемная плотность[кг/м <sup>3</sup> ]	50											
Номинальное значение коэффициента теплопроводности, $\lambda_D$ [Вт/м*К]	0,038											
Расчетное значение коэффициента теплопроводности, $\lambda$ [Вт/м*К]	0,040											
Номинальное термическое сопротивление, $R_D$ [м <sup>2</sup> К/Вт]	1,05	1,58	2,11	2,63	3,16	3,68	4,21	4,74	5,26	5,79	6,32	
Расчетное термическое сопротивление, $R$ [(м <sup>2</sup> К)/Вт]	1,03	1,54	2,05	2,56	3,08	3,59	4,10	4,62	5,13	5,64	6,15	
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара, $\mu$	0,5											
Толщина диффузии водяного пара, $S_d$ [м]	0,08	0,12	0,16	0,20	0,24	0,28	0,32	0,36	0,40	0,44	0,48	
Предел прочности при сжатии[кПа]	-											
Предел прочности при растяжении[кПа]	-											
Кратковременное водопоглощение[кг/м <sup>2</sup> ]	-											
Сопротивление продуванию потоком воздуха [(кПа*с)/м <sup>3</sup> ]	5											
Удельная теплоемкость, $c$ [Дж/(кг*К)]	2100											
Огнестойкость (еврокласс поEN13501-1)	E											