Технические характеристики
на кордиеритовый сотовой структуры носитель (КССН-Ю)

Наименование показателя	Норма		
	Марка А	Марка В	МаркаС
1. Внешний вид:			
цвет:	светло-серый		
форма:	призмы, пронизанные однонаправленными каналами		
сечение блока:	квадрат	шестиугольник	шестиугольник
сечение канала:	квадрат	треугольник	треугольник
2.Размеры,мм:			
длина стороны основания:	70±5	36±5	45±5
высота блока в пределах:	25 -50	25 – 50	25 – 50
толщина стенки между каналами:	1,5±0,5	1,0±0,5	1,0±0,5
3.Объёмная плотность, г/см^3 не более:	1,0±0,2	0,8±0,2	0,8±0,2
4. Разрушающее усилие при сжатии по боковой грани, Н, не менее:	2500	2300	2300
5.Температура ликвидуса,^{o}С, не менее:	1400	1400	1400
6. Термостойкость – число теплосмен 900^{o}С – воздух, без 100% - го разрушения блоков, не менее:	10	10	10