

## Технические характеристики

Назначение: изделие применяется в качестве теплоизоляции для систем вентиляции и кондиционирования, климатических камер, холодильных установок, технологического оборудования. Также в качестве утеплителя, монтируемого внутри металлических оболочек (корпусов).

Характеристика	ПеноПром
Модификация	Тип С – фольгированный самоклеящийся дублированный алюминиевой фольгой с одной стороны и клеевым слоем с защитной плёнкой с другой стороны
Толщина, мм	10
Ширина рулона, м	0,6 и 1,2
Длина рулона, м	15
Температура монтажа (аппликации), °С, не ниже	+4
Диапазон рабочих температур, °С	от -60 до +110
Коэффициент оптического отражения поверхности, %, не менее	90
Коэффициент теплового отражения поверхности, % не менее	97
Коэффициент теплопроводности, не более Вт/(м °С)	0,032-0,035
Коэффициент паропроницаемости, не более мг/мчПа	0,001
Индекс снижения приведенного уровня ударного шума, дБ	До 32
Динамический модуль упругости (под	0,26-0,77

нагрузкой 2-5 кПа), МПа	
Относительное сжатие, ε(под нагрузкой 2-5 кПа)	0,09-0,2
Удельная теплоемкость, кДж/кг°С	2
Водопоглощение, %	0,6-3,5
Адгезия клеевого слоя, г/см, не менее	300
Группа горючести	Г1