



ISOTEC МП-75
ISOTEC МП-100

Гибкие волокнистые теплоизоляционные изделия, поставляемые свернутыми в виде рулонов или в развернутом виде. Маты по ГОСТ 21800-2011 под торговой маркой ISOTEC выпускаются без обкладок или с обкладкой металлической сеткой с одной стороны.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Тепло- и звукоизоляция технического и энергетического оборудования, резервуаров для хранения горячей и холодной воды, нефти, нефтепродуктов, химических веществ, сетей горячего и холодного водоснабжения, технологических трубопроводов промышленности при температуре изолируемой поверхности от -180°C до +700°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ISOTEC МП-75	ISOTEC МП-100
Плотность, кг/м ³		от 50 до 75 вкл-но	от 75 до 100 вкл-но
Теплопроводность	λ ₁₀ , Вт/м•К	0,037	0,036
	λ ₂₅ , Вт/м•К	0,039	0,038
	λ ₁₂₅ , Вт/м•К	-	0,050
	λ ₃₀₀ , Вт/м•К	-	0,120
Класс пожарной опасности		КМО	КМО
Группа горючести		НГ	НГ
Максимальная рабочая температура, °С		700	700

РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

Размеры, мм			Упаковка		
длина	ширина	толщина	штук	м ²	м ³
ISOTEC МП-75					
5000	1000	30	1	5,00	0,15
5000	1000	40	1	5,00	0,2
4000	1000	50	1	4,00	0,2
3000	1000	60	1	3,00	0,18
2000	1000	70	1	2,00	0,14
2000	1000	80	1	2,00	0,16
2000	1000	90	1	2,00	0,18
2000	1000	100	1	2,00	0,2
2000	1000	110	1	2,00	0,22
2000	1000	120	1	2,00	0,24
ISOTEC МП-100					
5000	1000	30	1	5,00	0,15
5000	1000	40	1	5,00	0,2
4000	1000	50	1	4,00	0,2
3000	1000	60	1	3,00	0,18
2000	1000	70	1	2,00	0,14
2000	1000	80	1	2,00	0,16
2000	1000	90	1	2,00	0,18
2000	1000	100	1	2,00	0,2
2000	1000	110	1	2,00	0,22
2000	1000	120	1	2,00	0,24