

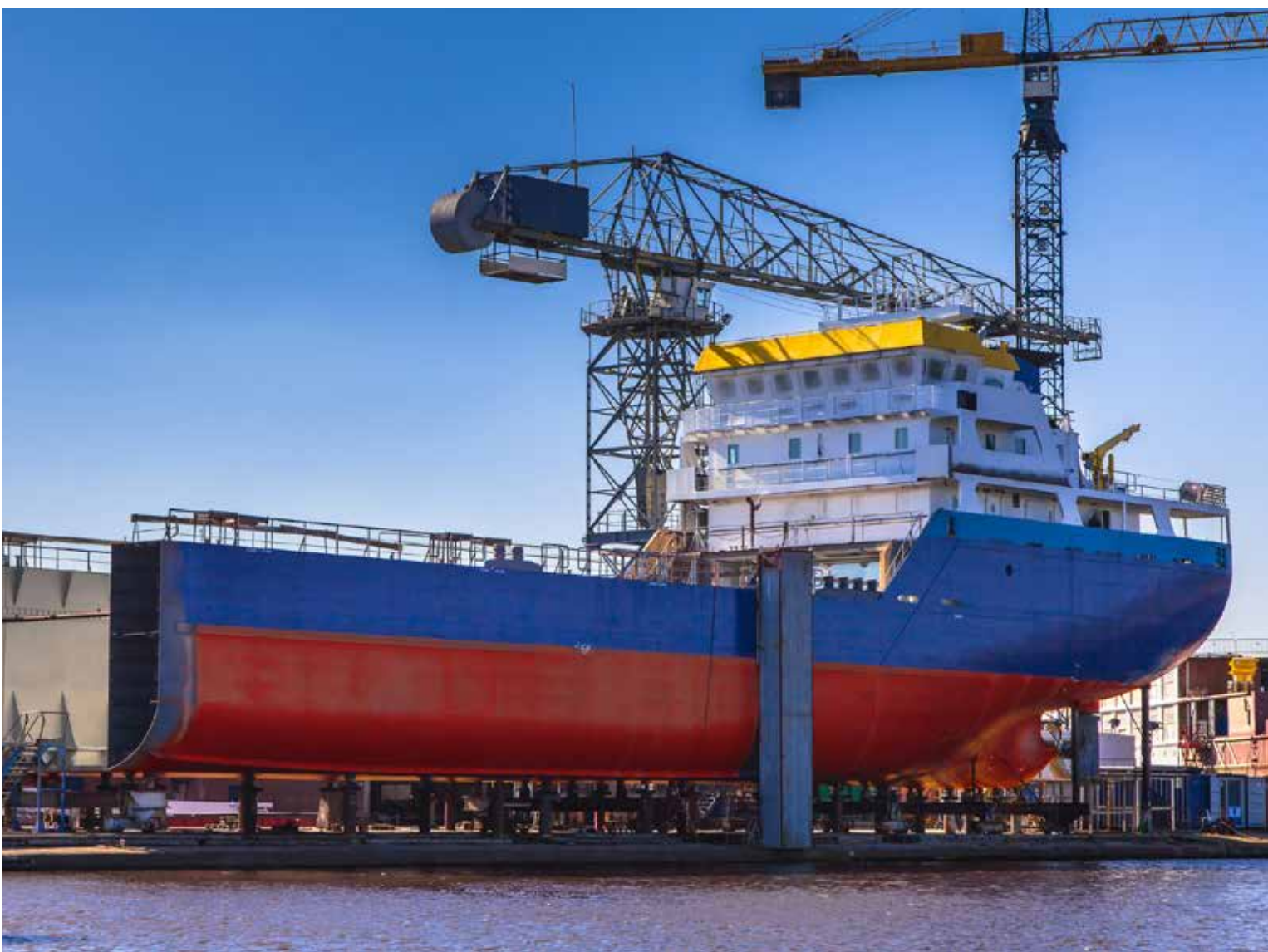


ТЕХНОНИКОЛЬ

SPECIAL

СБОРНИК КОНСТРУКТИВНО- МОНТАЖНЫХ УЗЛОВ

СУДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ



ЗНАНИЕ. ОПЫТ. МАСТЕРСТВО.

WWW.TN.RU

1. Технические требования	5
2. Тепловая изоляция корпусных конструкций	6
A. Изоляция обшивки и полособульбового профиля	6
B. Изоляция обшивки и таврового профиля	15
C. Изоляция обшивки и угольников	36
D. Изоляция гофрированных выгородок	42
E. Конструктивные узлы риббандов	44
F. Изоляция в районе притыкания внутренней изолированной переборки к палубе	46
3. Противопожарная изоляция корпусных конструкций	48
A. Изоляция обшивки и полособульбового профиля	48
B. Изоляция обшивки и таврового профиля	66
C. Изоляция обшивки и угольников	80
D. Конструктивный узел риббандов для изоляции противопожарных конструкций	96

1. Технические требования

Сборник конструктивно-монтажных узлов по судовой изоляции (далее – Сборник) предназначен для использования в качестве справочного материала при проектировании, строительстве, модернизации и ремонте при помощи плитных и рулонных изоляционных материалов ТЕХНОНИКОЛЬ металлических морских и речных судов, а также плавучих морских сооружений.

Сборник представляет собой наглядный альбом конструктивно-монтажных узлов с описанием и детализацией.

Представленные изоляционные материалы являются негорючими в соответствии с Частью 5 Приложения 1 Международного кодекса по применению методик испытаний на огнестойкость (Резолюция MSC.307 (88)) и одобрены к применению Российским Морским Регистром Судоходства.

Изоляционные материалы ТЕХНОНИКОЛЬ не оказывают коррозирующего влияния на металл. Поверхность стальной конструкции, на которую устанавливается изоляция, должна быть покрыта стандартной антикоррозионной защитой, принятой для проекта.

Любые технические решения для каждого судна или плавучего сооружения должны приниматься в индивидуальном порядке и с учетом специфических особенностей.

Для тепловой изоляции могут применяться плиты Плита ТЕХНО Судовая и маты Мат ТЕХНО Судовой, Мат Прошивной ТЕХНО Судовой, Мат Ламельный ТЕХНО Судовой.

Толщина тепловой изоляции должна определяться расчетом в соответствии с РД5.3051-83 или другой нормативной документацией, принятой для проекта.

Для изоляции противопожарных конструкций применяются плиты Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая.

Толщина изоляционного материала для противопожарных конструкций определяется исходя из типа перекрытия, установленного правилами классификации и постройки морских судов Российского Морского Регистра Судоходства Резолюцией ИМО А.574 (18) «Рекомендация по испытаниям на огнестойкость перекрытий классов “А”, “В” и “F”».

Для крепления в помещениях с зашивкой применяются шпильки с пружинными шайбами. В помещениях без зашивки шайбы имеют защитный колпачок из пластмассы.

Высота шпильки крепления изоляции должна быть равной толщине изоляции (с припуском не менее 10 мм). В помещениях с зашивкой применяется изоляция как с покрытием алюминиевой фольгой, так и без покрытия; в помещениях без зашивки – с покрытием алюминиевой фольгой или стеклотканью.

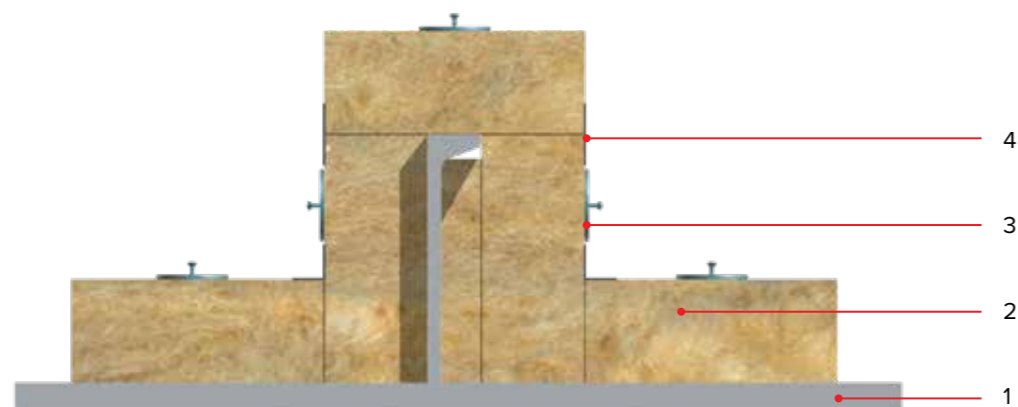
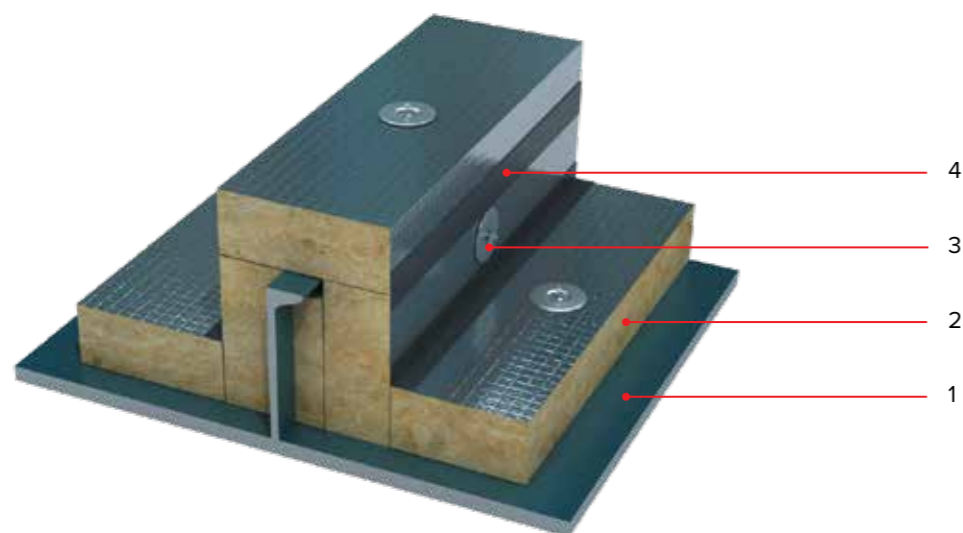
Стыки изоляции, имеющей покрытие, необходимо защищать клейкой лентой.

При монтаже изоляции в несколько слоев необходимо перекрывать стыки нижележащего слоя не менее, чем на 100 мм.

2. Тепловая изоляция корпусных конструкций

А. Изоляция обшивки и полосульбового профиля

Тепловая изоляция корпусных конструкций плитами из каменной ваты. Профильный набор № 10-24.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

		Плита ТЕХНО Судовая 30				Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				Плита ТЕХНО Судовая 30				
Номер профиля по ГОСТ 21937		10				10				10				12				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,59	0,72	0,94	1,38	0,76	0,93	1,39	1,52	1,80	1,78	2,19	3,31	4,32	0,66	0,82	1,04	1,51
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,55	0,68	0,89	1,32	0,72	0,89	1,33	1,46	1,74	1,74	2,15	3,25	4,26	0,62	0,77	0,99	1,45
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,51	0,63	0,84	1,26	0,68	0,84	1,28	1,40	1,68	1,70	2,10	3,20	4,20	0,57	0,72	0,93	1,38
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг		0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	2,45	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20	1,70	2,00	2,45	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	2,35	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10	1,60	1,90	2,35	3,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	2,25	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	1,50	1,80	2,25	3,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг		0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				Плита ТЕХНО Судовая 30				Плита ТЕХНО Судовая 40					
Номер профиля по ГОСТ 21937		12				12				14				14					
Толщина изоляции, мм		50	60	80	90	100	50	60	80	100	50	60	80	100	50	60	80	90	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,85	1,06	1,48	1,68	1,97	1,99	2,50	3,21	4,73	0,76	0,92	1,17	1,67	0,98	1,19	1,65	1,89	2,18
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,81	1,01	1,42	1,62	1,91	1,95	2,45	3,16	4,67	0,71	0,87	1,11	1,60	0,93	1,14	1,58	1,83	2,11
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,76	0,96	1,36	1,56	1,84	1,90	2,40	3,10	4,60	0,66	0,81	1,05	1,53	0,88	1,08	1,52	1,76	2,04
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг		0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20	1,70	2,00	2,45	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10	1,60	1,90	2,35	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	1,50	1,80	2,25	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг		0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

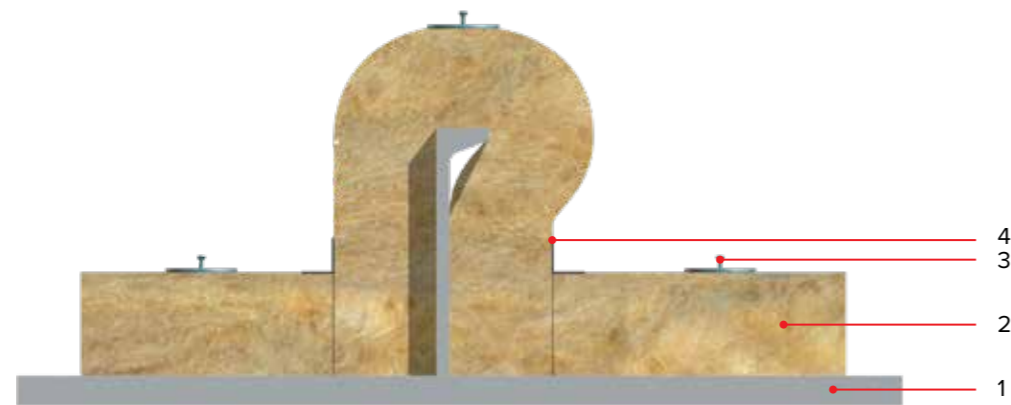
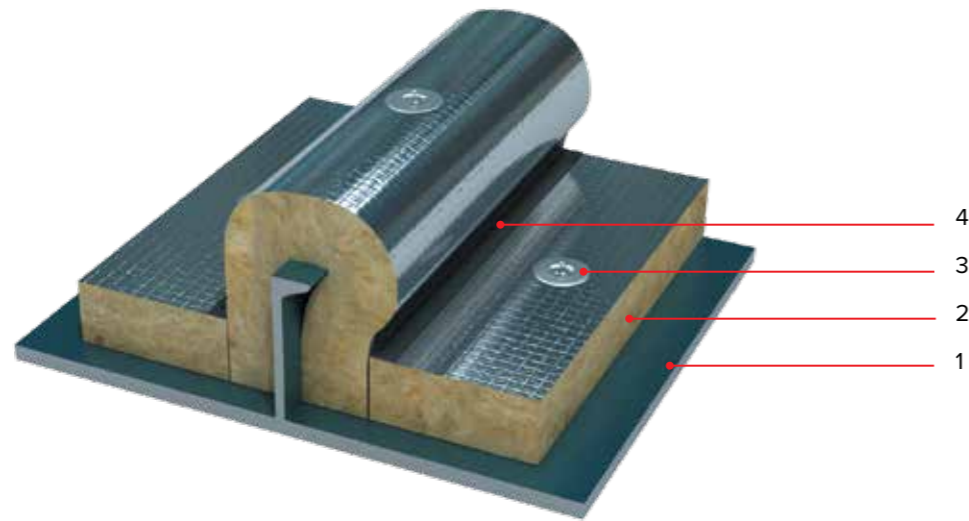
		Плита ТЕХНО Судовая 100				Плита ТЕХНО Судовая 30				Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 21937		14				16				16				16				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	80	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,30	2,81	3,62	5,24	0,86	1,02	1,30	1,83	1,11	1,32	1,73	2,02	2,39	2,61	3,12	4,31	5,75
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,25	2,76	3,56	5,17	0,81	0,96	1,24	1,76	1,06	1,26	1,67	1,95	2,32	2,56	3,06	4,07	5,68
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,20	2,70	3,50	5,10	0,75	0,90	1,17	1,68	1,00	1,20	1,60	1,88	2,24	2,50	3,00	4,00	5,60
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	12	12	12
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,04	0,04	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	6,20	8,20	10,20	1,70	2,00	2,45	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	6,10	8,10	10,10	1,60	1,90	2,35	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	6,00	8,00	10,00	1,50	1,80	2,25	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30				Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				Плита ТЕХНО Судовая 30				
Номер профиля по ГОСТ 21937		18				18				18				20				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,96	1,15	1,43	1,99	1,24	1,49	1,94	2,23	2,60	2,92	3,53	4,64	6,26	1,06	1,24	1,59	2,21
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,90	1,08	1,36	1,91	1,18	1,42	1,87	2,15	2,52	2,86	3,46	4,57	6,18	0,99	1,18	1,51	2,12
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,48	1,02	1,29	1,83	1,12	1,36	1,80	2,08	2,44	2,80	3,40	4,50	6,10	0,93	1,11	1,44	2,04
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,04	0,04	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	2,45	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20	1,70	2,00	2,45	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	2,35	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10	1,60	1,90	2,35	3,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	2,25	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	1,50	1,80	2,25	3,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				Плита ТЕХНО Судовая 30				Плита ТЕХНО Судовая 40					
Номер профиля по ГОСТ 21937		20				20				22				22					
Толщина изоляции, мм		50	60	80	90	100	50	60	80	100	50	60	80	100	50	60	80	90	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,37	1,61	2,15	2,44	2,89	3,23	3,83	5,15	6,97	1,16	1,37	1,69	2,31	1,50	1,78	2,32	2,61	3,02
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,30	1,55	2,08	2,36	2,80	3,16	3,77	5,08	6,88	1,09	1,30	1,61	2,22	1,43	1,71	2,24	2,52	2,93
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,24	1,48	2,00	2,28	2,72	3,10	3,70	5,00	6,80	1,02	1,23	1,53	2,13	1,36	1,64	2,16	2,44	2,84
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	4	4	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,04	0,04	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,04	0,04	0,14	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20	1,70	2,00	2,45	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10	1,60	1,90	2,35	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	1,50	1,80	2,25	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 100				Плита ТЕХНО Судовая 30				Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 21937		22				24				24				24				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	80	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,54	4,24	5,56	7,28	1,25	1,47	1,81	2,46	1,62	1,91	2,49	2,78	3,22	3,84	4,55	5,97	7,78
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,47	4,17	5,48	7,19	1,18	1,40	1,73	2,37	1,55	1,84	2,40	2,69	3,13	3,77	4,48	5,88	7,69
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,40	4,10	5,40	7,10	1,11	1,32	1,65	2,28	1,48	1,76	2,32	2,60	3,04	3,70	4,40	5,80	7,60
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4	4	12	12	12	12	12
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,04	0,04	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	6,20	8,20	10,20	1,70	2,00	2,45	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	6,10	8,10	10,10	1,60	1,90	2,35	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	6,00	8,00	10,00	1,50	1,80	2,25	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

Тепловая изоляция корпусных конструкций матами из каменной ваты.
Профильный набор № 10-14.

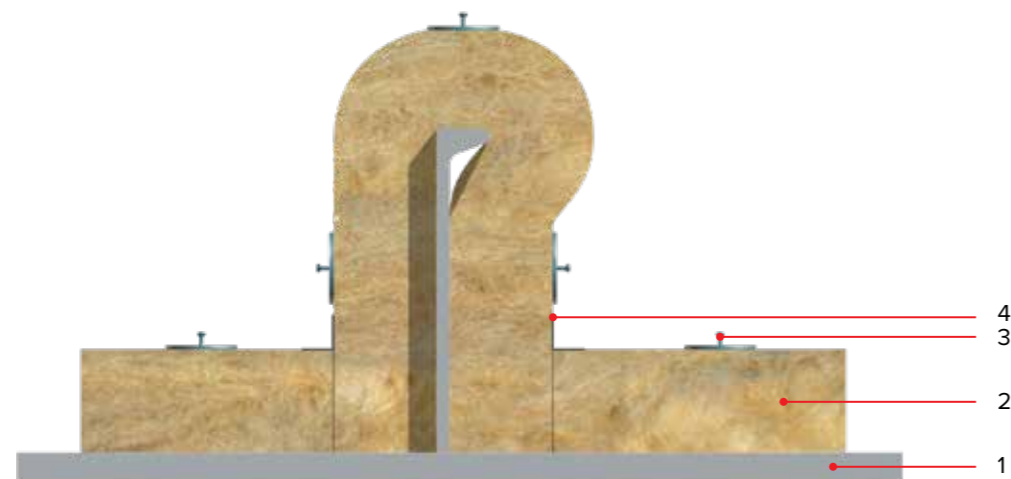
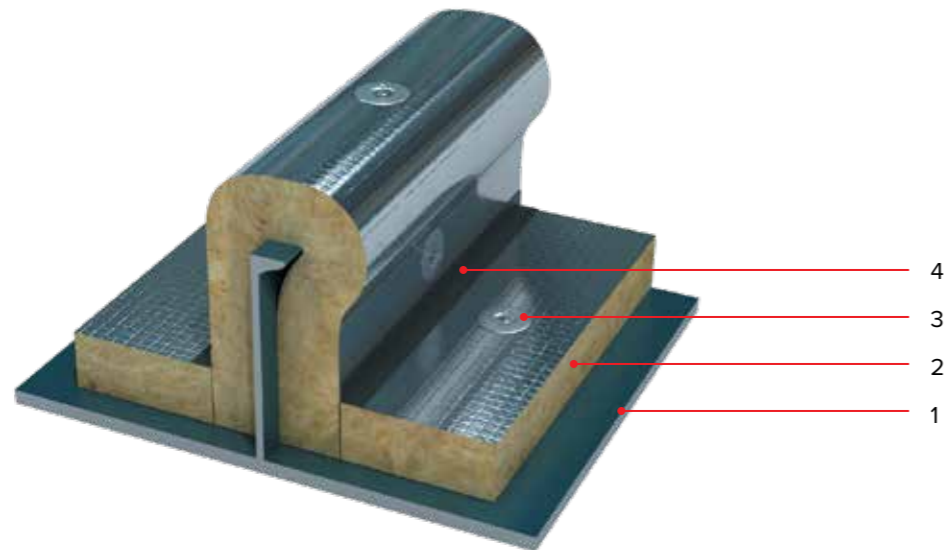


1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30			
Номер профиля по ГОСТ 21937		10				10					12			
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,63	0,79	1,00	1,20	1,65	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,45	0,57	0,78	1,2	-	-	-	-	-	0,51	0,66	0,87	1,32
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 21937		12				14				14					
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,71	0,92	1,12	1,36	1,81	-	-	-	-	0,79	1,00	1,25	1,46	1,98
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	0,56	0,71	0,96	1,43	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

Тепловая изоляция корпусных конструкций матами из каменной ваты.
Профильный набор № 16-24.



1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/ Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30			
Номер профиля по ГОСТ 21937		16				16					18			
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,88	1,09	1,33	1,58	2,14	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,63	0,78	1,05	1,56	-	-	-	-	-	0,68	0,86	1,13	1,68
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

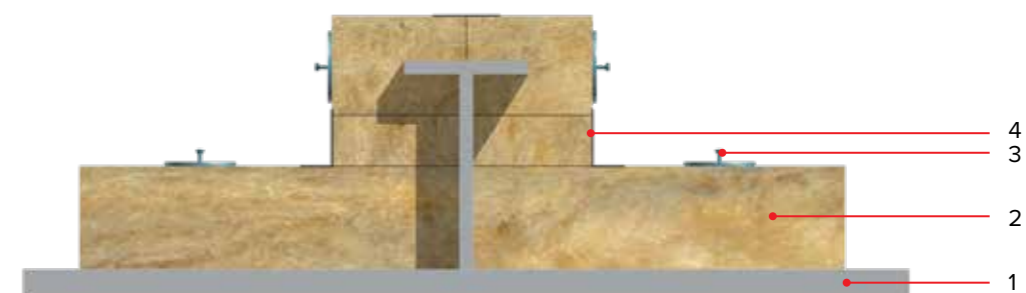
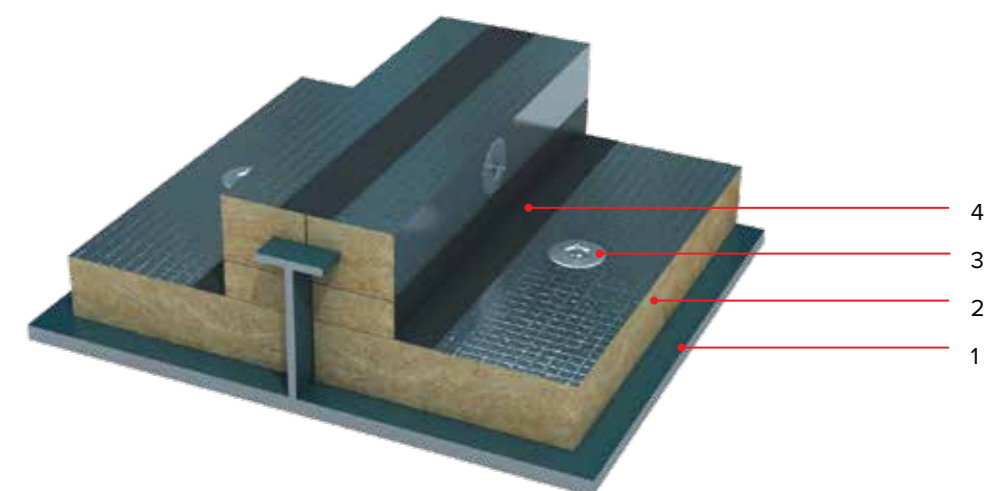
		Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 21937		18					20				20				
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,96	1,22	1,46	1,74	2,31	-	-	-	-	1,06	1,30	1,58	1,90	2,47
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	0,75	0,93	1,23	1,80	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 21937		22				22				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	1,14	1,42	1,71	2,03	2,63
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,81	1,01	1,31	1,91	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 21937		24				24				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	1,22	1,50	1,83	2,23	2,80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,86	1,08	1,41	2,03	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

В. Изоляция обшивки и таврового профиля

Тепловая изоляция корпусных конструкций плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-14.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

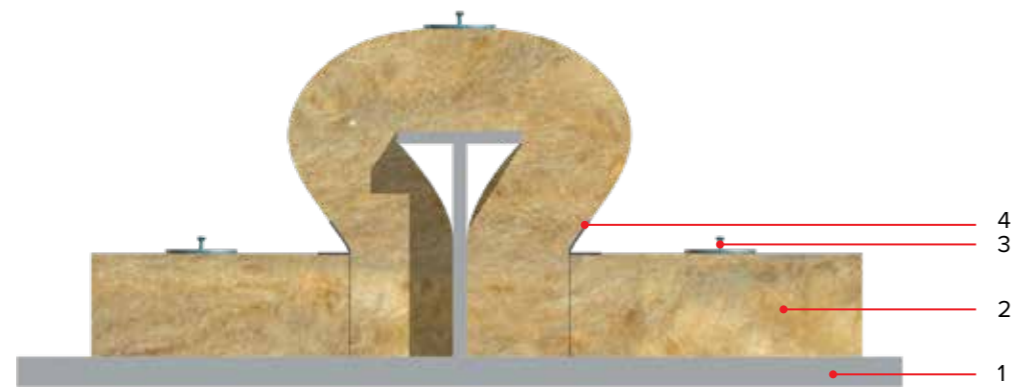
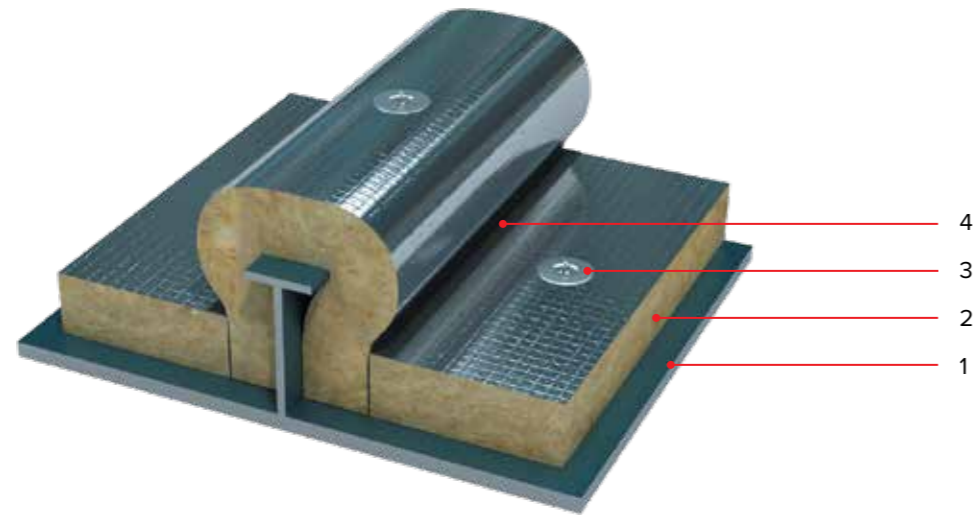
		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100		
Номер профиля по ГОСТ 8239		8			8			8		
Толщина изоляции, мм		50	60	80	50	60	80	50	60	80
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,36	0,36	0,46	0,46	0,46	0,46	1,06	1,06	1,06
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,33	0,33	0,43	0,43	0,43	0,43	1,03	1,03	1,03
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,30	0,30	0,40	0,40	0,40	0,40	1,00	1,00	1,00
	Количество крепежных элементов, шт.	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,07	0,06	0,07	0,08	0,08	0,06	0,07	0,08
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	2,20	2,60	3,40	3,40	5,20	6,20	8,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	2,10	2,50	3,30	3,30	5,10	6,10	8,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	2,00	2,40	3,20	3,20	5,00	6,00	8,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,07	0,08	0,09	0,09	0,07	0,08	0,09

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100					
Номер профиля по ГОСТ 8239		10			10			10					
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,49	0,49	0,62	0,63	0,63	0,67	0,71	0,80	1,47	1,47	1,57	1,88
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,45	0,45	0,58	0,59	0,59	0,64	0,68	0,76	1,43	1,43	1,54	1,84
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,42	0,42	0,54	0,56	0,56	0,60	0,64	0,72	1,40	1,40	1,50	1,80
	Количество крепежных элементов, шт.	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,07	0,10	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,06	0,07	0,08	0,10
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100					
Номер профиля по ГОСТ 8239		12			12			12					
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,62	0,62	0,78	0,80	0,80	0,84	0,92	1,01	1,88	1,88	1,98	2,39
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,58	0,58	0,73	0,76	0,76	0,80	0,88	0,96	1,84	1,84	1,94	2,34
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,54	0,54	0,69	0,72	0,72	0,76	0,84	0,92	1,80	1,80	1,90	2,30
	Количество крепежных элементов, шт.	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,07	0,10	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,06	0,07	0,08	0,10
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100					
Номер профиля по ГОСТ 8239		14			14			14					
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,78	0,81	1,03	1,01	1,05	1,13	1,22	1,34	2,39	2,49	2,69	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,73	0,76	0,98	0,96	1,00	1,09	1,17	1,29	2,34	2,44	2,65	3,15
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,69	0,72	0,93	0,92	0,96	1,04	1,12	1,24	2,30	2,40	2,60	3,10
	Количество крепежных элементов, шт.	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,07	0,10	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,06	0,07	0,08	0,10
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

Тепловая изоляция корпусных конструкций матами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-14.

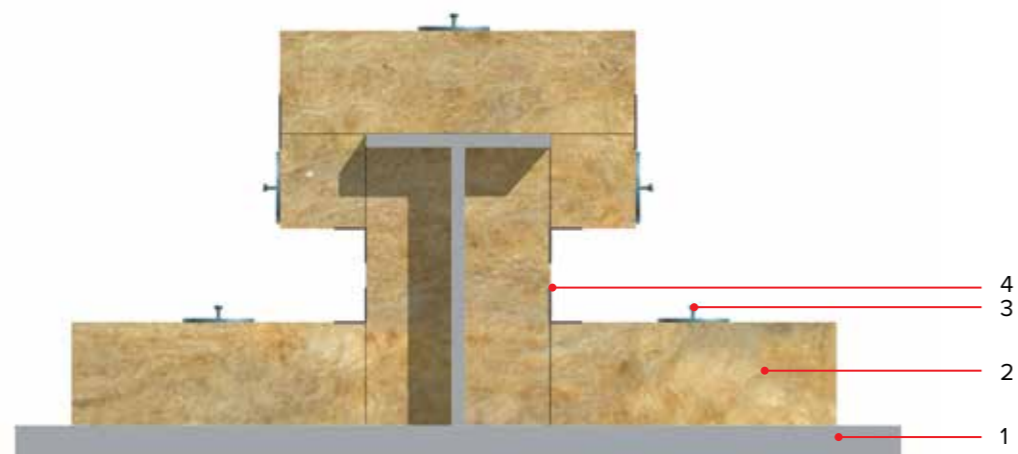
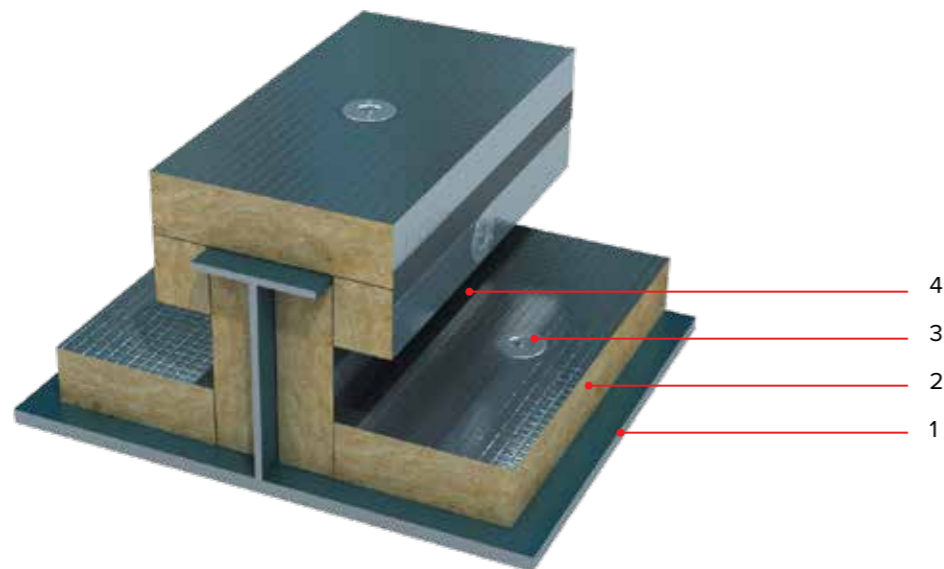


1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/ Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 8239		8				8				10				10					
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,74	0,93	1,17	1,54	2,1	-	-	-	-	0,82	1,06	1,3	1,62	2,27
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,53	0,68	0,98	1,56	-	-	-	-	-	0,6	0,78	1,08	1,68	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 8239		12				12				14				14					
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,94	1,23	1,47	1,87	2,5	-	-	-	-	1,07	1,39	1,64	2,04	2,76
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,68	0,9	1,25	1,86	-	-	-	-	-	0,78	1,01	1,41	2,03	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	

Тепловая изоляция корпусных конструкций плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 16-28.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		16а			16а				16а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,27	1,56	1,34	1,64	2,13	2,11	2,04	3,14	3,86	5,07	4,92
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,97	1,19	1,50	1,27	1,56	2,05	2,04	1,98	3,07	3,78	4,99	4,86
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,90	1,11	1,44	1,20	1,48	1,96	1,96	1,92	3,00	3,70	4,90	4,80
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		18а			18а				18а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,18	1,42	1,85	1,52	1,84	2,38	2,40	2,42	3,56	4,36	5,68	5,84
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,10	1,34	1,78	1,44	1,76	2,29	2,32	2,35	3,48	4,28	5,59	5,77
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,02	1,26	1,71	1,36	1,68	2,20	2,24	2,28	3,40	4,20	5,50	5,70
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

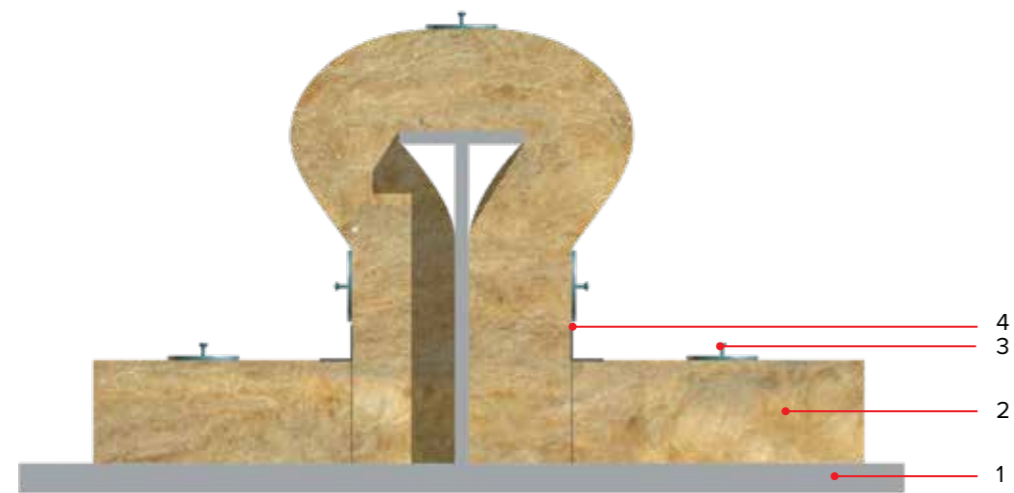
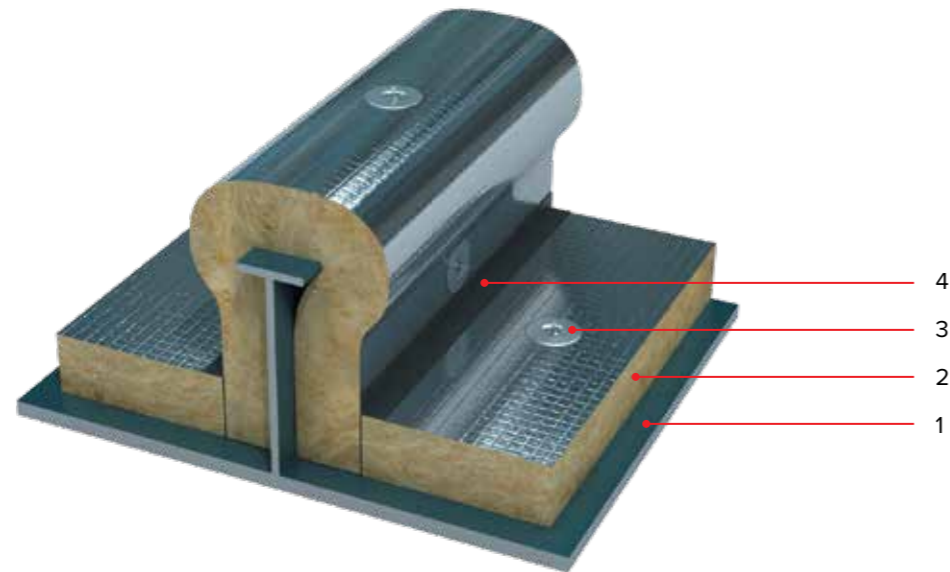
		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		20а			20а				20а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,24	1,49	1,94	1,60	1,93	2,51	2,53	2,54	3,76	4,57	5,99	6,14
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,16	1,41	1,87	1,52	1,85	2,41	2,44	2,47	3,68	4,49	5,89	6,07
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,08	1,32	1,80	1,44	1,76	2,32	2,36	2,40	3,60	4,40	5,80	6,00
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		25а			25а				25а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,48	1,67	3,11	1,91	2,16	2,93	3,42	4,07	4,49	5,10	7,01	9,83
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,39	1,57	3,00	1,82	2,06	2,83	3,31	3,96	4,40	5,00	6,91	9,72
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,29	1,47	2,88	1,72	1,96	2,72	3,20	3,84	4,30	4,90	6,80	9,60
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		22а			22а				22а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,31	1,56	2,13	1,69	2,02	2,63	2,69	2,79	3,97	4,78	6,29	6,75
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,23	1,47	2,05	1,61	1,93	2,54	2,61	2,71	3,89	4,69	6,20	6,67
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,14	1,38	1,98	1,52	1,84	2,44	2,52	2,64	3,80	4,60	6,10	6,60
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		28а			28а				28а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,58	1,77	3,30	2,04	2,29	3,10	3,59	4,32	4,80	5,41	7,42	10,44
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,48	1,67	3,18	1,94	2,19	2,99	3,48	4,20	4,70	5,31	7,31	10,32
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,38	1,56	3,06	1,84	2,08	2,88	3,36	4,08	4,60	5,20	7,20	10,20
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

Тепловая изоляция корпусных конструкций матами из каменной ваты.
Тавровый набор № 16-80.



1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30					Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30			
Номер профиля по ГОСТ 8239		16а					16а					18а			
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100	
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	1,25	1,54	1,94	2,34	3,02	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,90	1,11	1,56	2,21	-	-	-	-	-	0,98	1,23	1,68	2,40	
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	

		Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 8239		18а					20а				20а				
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,38	1,70	2,11	2,55	3,27	-	-	-	-	1,50	1,87	2,27	2,71	3,51
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,08	1,35	1,80	2,58	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30			
Номер профиля по ГОСТ 8239		22а				22а					25а			
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	1,63	1,95	2,39	2,95	3,68	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,16	1,41	1,88	2,70	-	-	-	-	-	1,20	1,46	2,03	2,81
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 8239		25а					28а				28а				
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,67	2,04	2,52	3,20	3,86	-	-	-	-	1,81	2,16	2,42	2,93	4,02
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,12	1,56	2,01	2,93	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30			
Номер профиля по ГОСТ 8239		32а				32а					36а			
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,06	2,46	2,99	3,30	4,28	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,46	1,76	2,28	3,11	-	-	-	-	-	1,61	1,98	2,55	3,48
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 8239		36а					40а				40а				
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,27	2,76	3,24	3,80	4,77	-	-	-	-	2,53	3,04	3,57	4,13	5,22
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,80	2,18	2,78	3,81	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

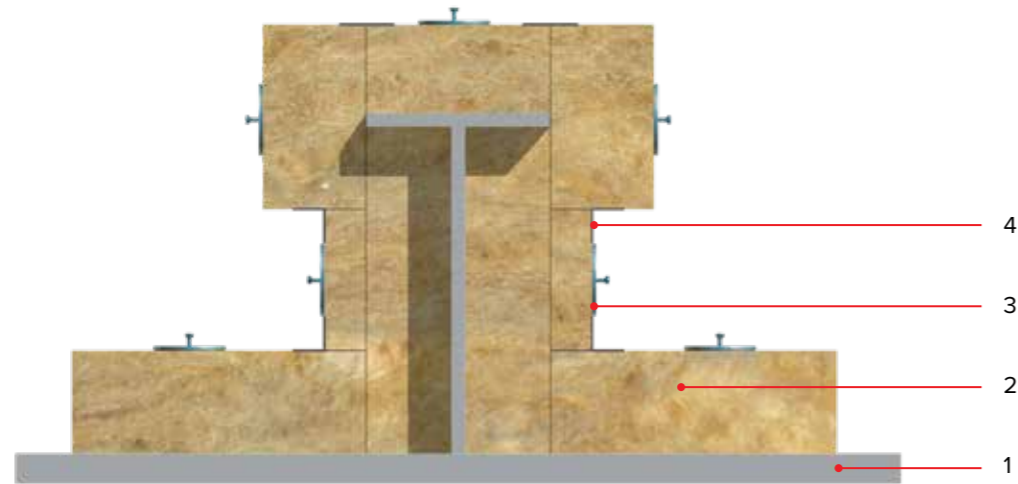
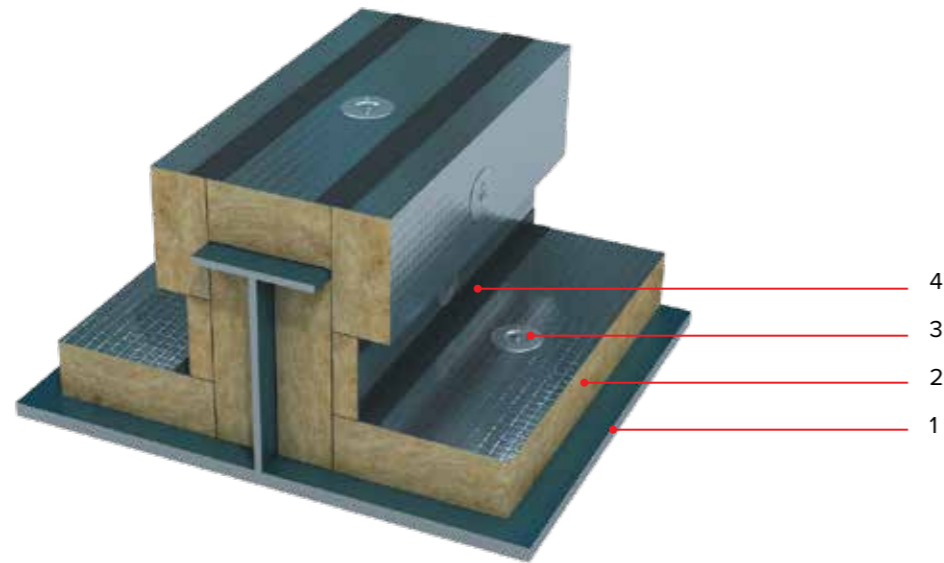
		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				
Номер профиля по ГОСТ 8239		45а				45а				50а				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,78	3,39	3,87	4,47	5,80	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,98	2,43	3,08	4,23	-	-	-	-	-	2,16	2,66	3,38	4,65
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 8239		50а				56а				56а					
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,03	3,72	4,36	4,96	6,37	-	-	-	-	3,46	4,14	7,76	5,79	7,15
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	2,46	2,96	3,81	5,21	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				
Номер профиля по ГОСТ 8239		63а				63а				71а				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	3,97	4,72	5,36	6,42	8,02	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,81	3,38	4,23	5,85	-	-	-	-	-	3,23	3,90	4,86	6,45
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 8239		71а				80а				80а					
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	4,55	5,44	6,16	7,04	8,86	-	-	-	-	4,94	5,86	6,86	7,67	9,60
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	3,51	4,2	5,25	6,98	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,10	0,11	0,12	0,14	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

Тепловая изоляция корпусных конструкций плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 32-80.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		32а			32а				32а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,79	2,16	3,68	2,32	2,81	3,54	4,10	4,83	5,50	6,71	8,52	11,73
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,69	2,05	3,56	2,22	2,70	3,43	3,99	4,71	5,40	6,60	8,41	11,61
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,59	1,95	3,45	2,12	2,60	3,32	3,88	4,60	5,30	6,50	8,30	11,50
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		36а			36а				36а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,03	2,43	4,09	2,63	3,16	3,96	4,65	5,37	6,23	7,54	9,54	13,05
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,92	2,31	3,97	2,52	3,04	3,84	4,52	5,25	6,12	7,42	9,42	12,93
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,80	2,19	3,84	2,40	2,92	3,72	4,40	5,12	6,00	7,30	9,30	12,80
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		40а			40а				40а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,24	2,66	4,48	2,90	3,46	4,35	5,07	5,88	6,86	8,26	10,47	14,28
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,11	2,53	4,34	2,77	3,33	4,21	4,94	5,74	6,73	8,13	10,33	14,14
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,98	2,40	4,20	2,64	3,20	4,08	4,80	5,60	6,60	8,00	10,20	14,00
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		50а			50а				50а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,81	3,35	5,50	3,64	4,36	5,41	6,33	7,22	8,62	10,42	13,03	17,54
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,65	3,19	5,33	3,48	4,20	5,24	6,17	7,05	8,46	10,26	12,86	17,37
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,49	3,03	5,16	3,32	4,04	5,08	6,00	6,88	8,30	10,10	12,70	17,20
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		45а			45а				45а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	2,47	2,96	4,92	3,20	3,85	4,77	5,50	6,46	7,58	9,19	11,49	15,70
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,33	2,81	4,77	3,06	3,70	4,63	5,35	6,31	7,44	9,04	11,35	15,55
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,19	2,67	4,62	2,92	3,56	4,48	5,20	6,16	7,30	8,90	11,20	15,40
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40				Плита ТЕХНО Судовая 100				
Номер профиля по ГОСТ 8239		56а			56а				56а				
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,15	3,75	6,17	4,08	4,88	6,09	6,97	8,10	9,66	11,66	14,67	19,68
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,97	3,57	5,98	3,90	4,70	5,90	6,79	7,91	9,48	11,48	14,48	19,49
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	2,79	3,39	5,79	3,72	4,52	5,72	6,60	7,72	9,30	11,30	14,30	19,30
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

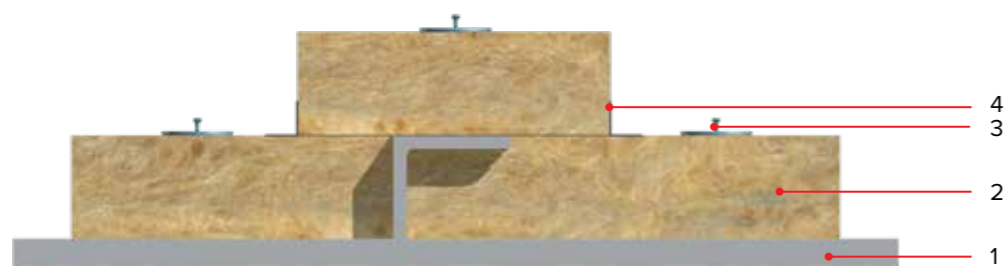
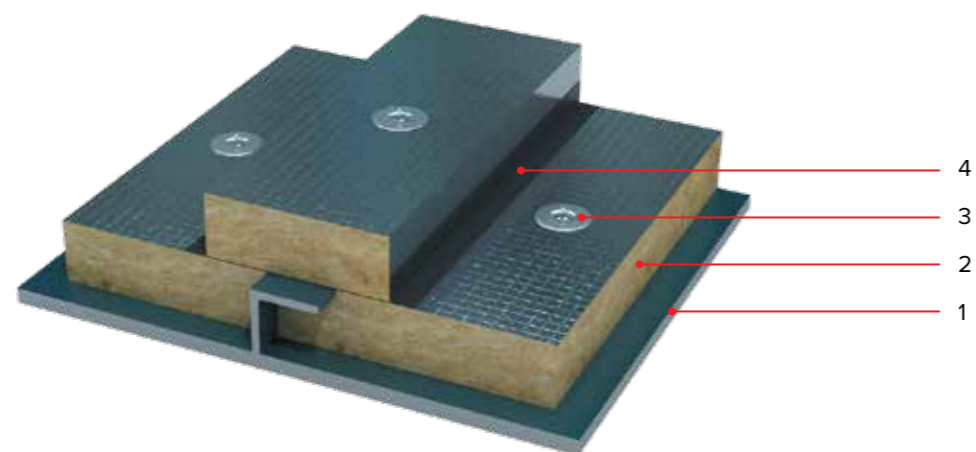
		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100							
Номер профиля по ГОСТ 8239		63а			63а			63а							
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100		
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,58	4,21	6,90	4,64	5,48	6,81	8,01	9,06	11,00	13,10	16,41	22,02		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,38	4,01	6,69	4,44	5,28	6,61	7,81	8,85	10,80	12,90	16,21	21,81		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,18	3,81	6,48	4,24	5,08	6,40	7,60	8,64	10,60	12,70	16,00	21,60		
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24		
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00		
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11		

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100							
Номер профиля по ГОСТ 8239		80а			80а			80а							
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100		
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	4,39	5,18	8,40	5,69	6,74	8,34	9,71	11,03	13,49	16,10	20,10	26,81		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	4,15	4,93	8,15	5,45	6,49	8,09	9,45	10,78	13,25	15,85	19,85	26,56		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,90	4,68	7,89	5,20	6,24	7,84	9,20	10,52	13,00	15,60	19,60	26,30		
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24		
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00		
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11		

		Плита ТЕХНО Судовая 30			Плита ТЕХНО Судовая 40			Плита ТЕХНО Судовая 100							
Номер профиля по ГОСТ 8239		71а			71а			71а							
Толщина изоляции, мм		50	60	100	50	60	80	90	100	50	60	80	100		
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	4,03	4,75	7,78	5,24	6,20	7,69	8,82	10,23	12,50	14,90	18,61	24,93		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,83	4,55	7,56	5,04	6,00	7,49	8,61	10,01	12,30	14,70	18,41	24,71		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,63	4,35	7,35	4,84	5,80	7,28	8,40	9,80	12,10	14,50	18,20	24,50		
	Количество крепежных элементов, шт.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,16	0,18	0,24	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,16	0,18	0,20	0,24		
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,00	3,20	2,20	2,60	3,40	3,80	4,20	5,20	6,20	8,20	10,20		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	1,90	3,10	2,10	2,50	3,30	3,70	4,10	5,10	6,10	8,10	10,10		
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	1,80	3,00	2,00	2,40	3,20	3,60	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00		
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11		

С. Изоляция обшивки и угольников

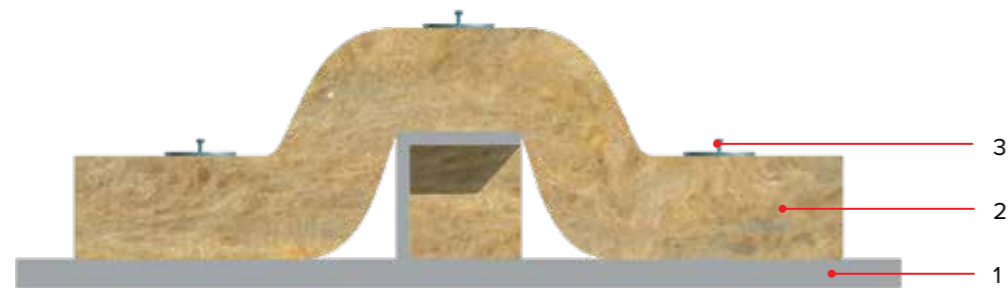
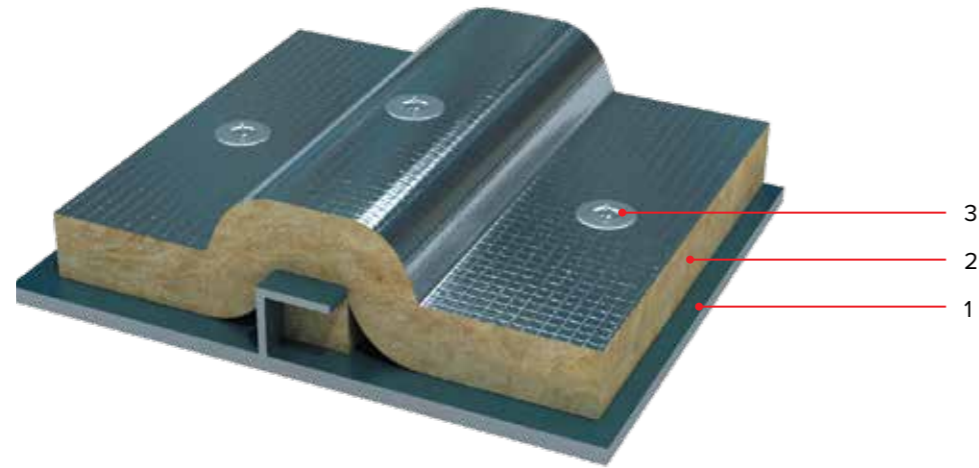
Тепловая изоляция корпусных конструкций плитами из каменной ваты.
Угольники № 5-10.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

		Плита ТЕХНО Судовая 30	Плита ТЕХНО Судовая 40	Плита ТЕХНО Судовая 100	Плита ТЕХНО Судовая 30	Плита ТЕХНО Судовая 40	Плита ТЕХНО Судовая 100	Плита ТЕХНО Судовая 30	Плита ТЕХНО Судовая 40	Плита ТЕХНО Судовая 100
Номер профиля по ГОСТ 8509		5			7,5			10		
Толщина изоляции, мм		50	50	50	80	80	80	100	100	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,19	0,24	0,54	0,33	0,42	0,96	0,68	0,88	2,08
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,17	0,22	0,52	0,30	0,39	0,93	0,64	0,84	2,04
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,15	0,20	0,50	0,27	0,36	0,90	0,60	0,80	2,00
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,70	2,20	5,20	2,45	3,20	7,70	3,20	4,20	10,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,60	2,10	5,10	2,35	3,10	7,60	3,10	4,10	10,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,50	2,00	5,00	2,25	3,00	7,50	3,00	4,00	10,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,09	0,09	0,09	0,10	0,10	0,10

Тепловая изоляция корпусных конструкций плитами из каменной ваты.
Угольники № 2-10.



1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/ Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30					Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30			
Номер профиля по ГОСТ 8509		2					2					2,5			
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100	
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,32	0,48	0,64	0,85	1,30	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,23	0,36	0,53	0,96	-	-	-	-	-	0,26	0,38	0,56	0,98	
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	

		Мат ТЕХНО Судовой 40					Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				
Номер профиля по ГОСТ 8509		2,5					2,8				2,8				
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,36	0,52	0,69	0,93	1,34	-	-	-	-	0,40	0,56	0,72	0,98	1,38
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	0,30	0,41	0,60	1,01	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				
Номер профиля по ГОСТ 8509		3,2				3,2				4				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,44	0,60	0,77	1,01	1,42	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,33	0,45	0,63	1,05	-	-	-	-	-	0,36	0,48	0,66	1,08
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

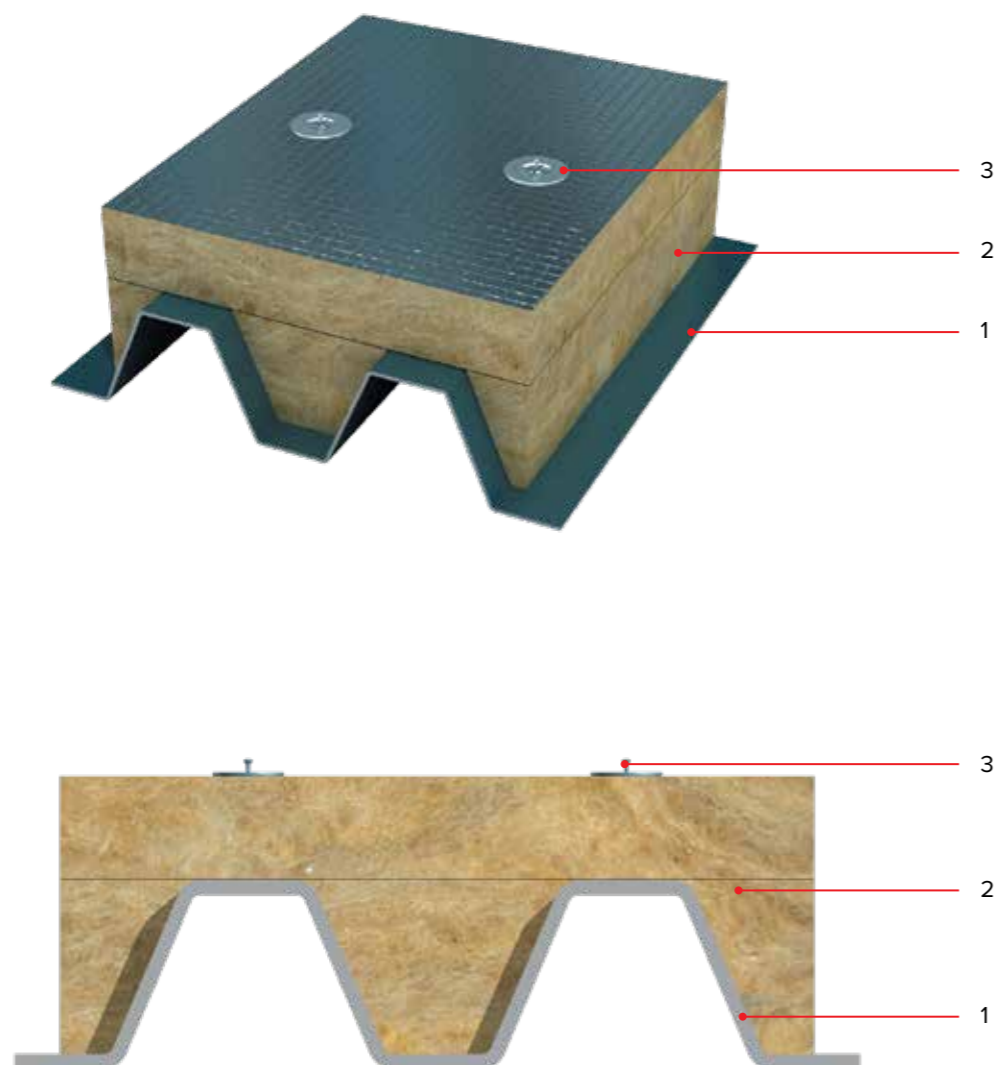
		Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 8509		4				5				5					
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,48	0,64	0,80	1,06	1,46	-	-	-	-	0,52	0,69	0,85	1,09	1,50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	0,38	0,51	0,68	1,11	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				
Номер профиля по ГОСТ 8509		6,3				6,3				7,5				
Толщина изоляции, мм		50	60	80	100	50	60	70	80	100	50	60	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	0,60	0,77	0,93	1,17	1,58	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,45	0,56	0,75	1,16	-	-	-	-	-	0,51	0,63	0,81	1,26
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11

		Мат ТЕХНО Судовой 40				Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 30				Мат ТЕХНО Судовой 40					
Номер профиля по ГОСТ 8509		7,5				10				10					
Толщина изоляции, мм		50	60	70	80	100	50	60	80	100	50	60	70	80	100
Изоляция профильного элемента набора	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,69	0,85	1,01	1,26	1,7	-	-	-	-	0,77	0,93	1,09	1,30	1,82
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	0,56	0,68	0,86	1,35	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,05
Изоляция обшивки	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1	-	-	-	-	2,1	2,5	2,9	3,3	4,1
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	-	-	-	-	-	1,5	1,8	2,25	3,0	-	-	-	-	-
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,07	0,08	0,09	0,11	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11

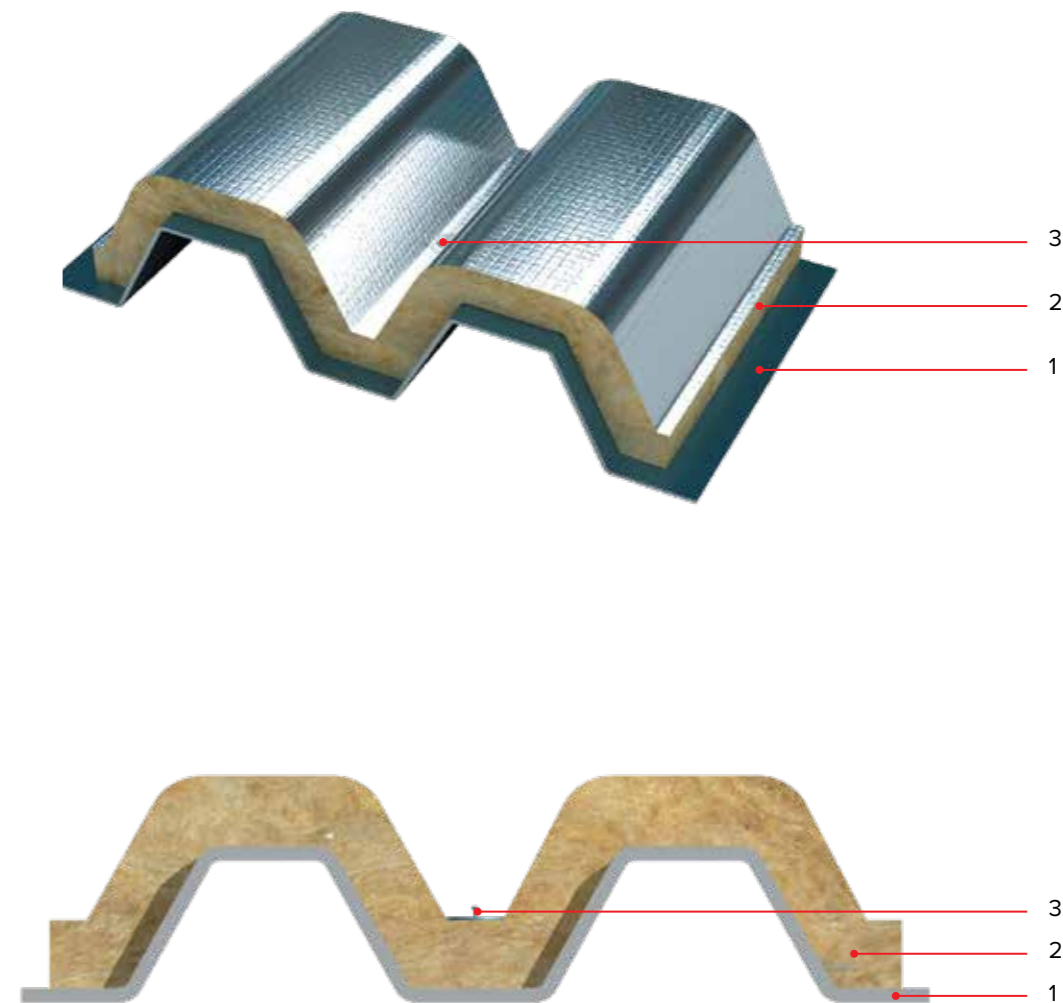
D. Изоляция гофрированных выгородок

Изоляция гофрированных выгородок плитами из каменной ваты
Плита ТЕХНО Судовая.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой

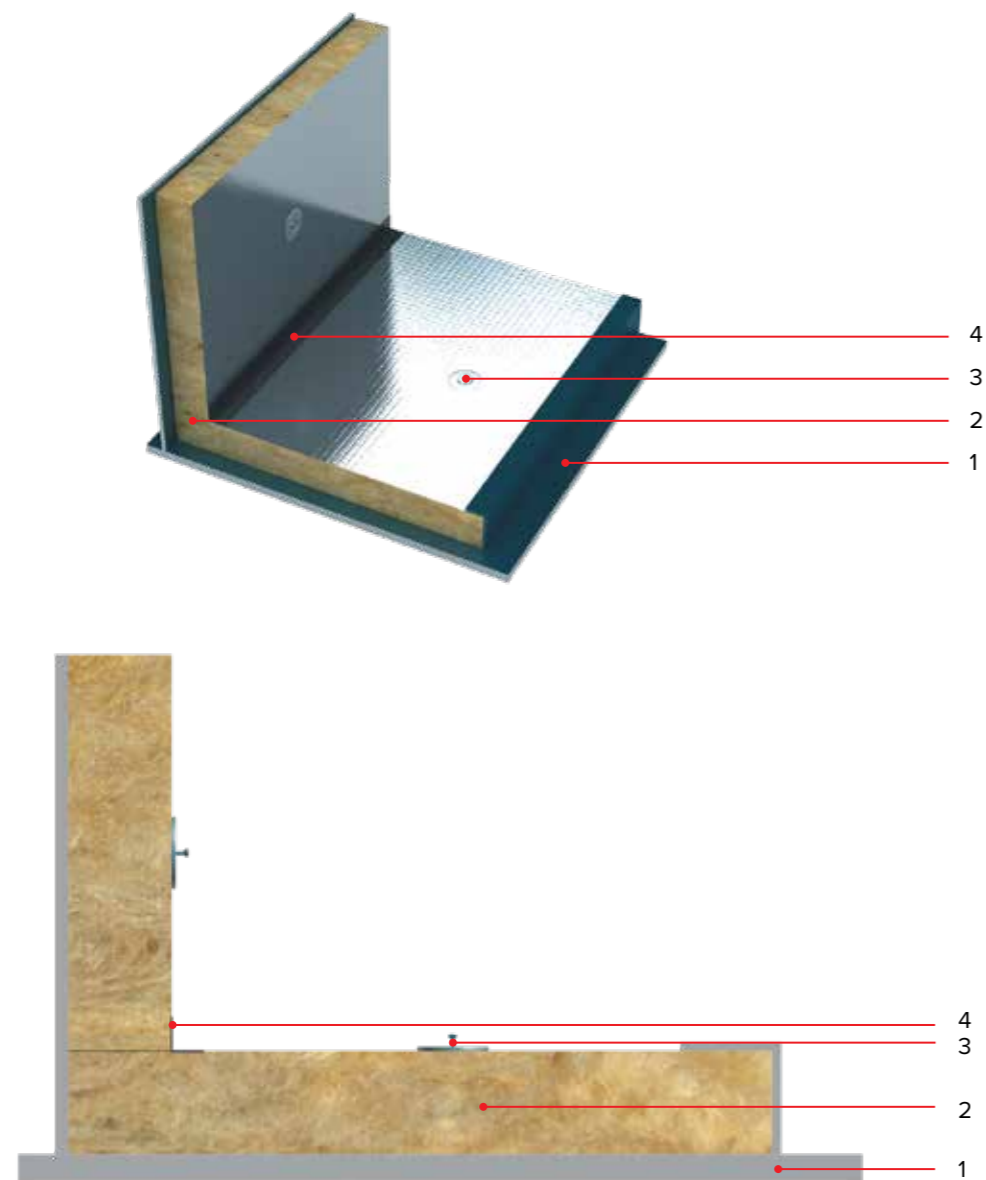
Изоляция гофрированных выгородок матами из каменной ваты Мат ТЕХНО Судовой
и Мат Прошивной ТЕХНО Судовой.



1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой

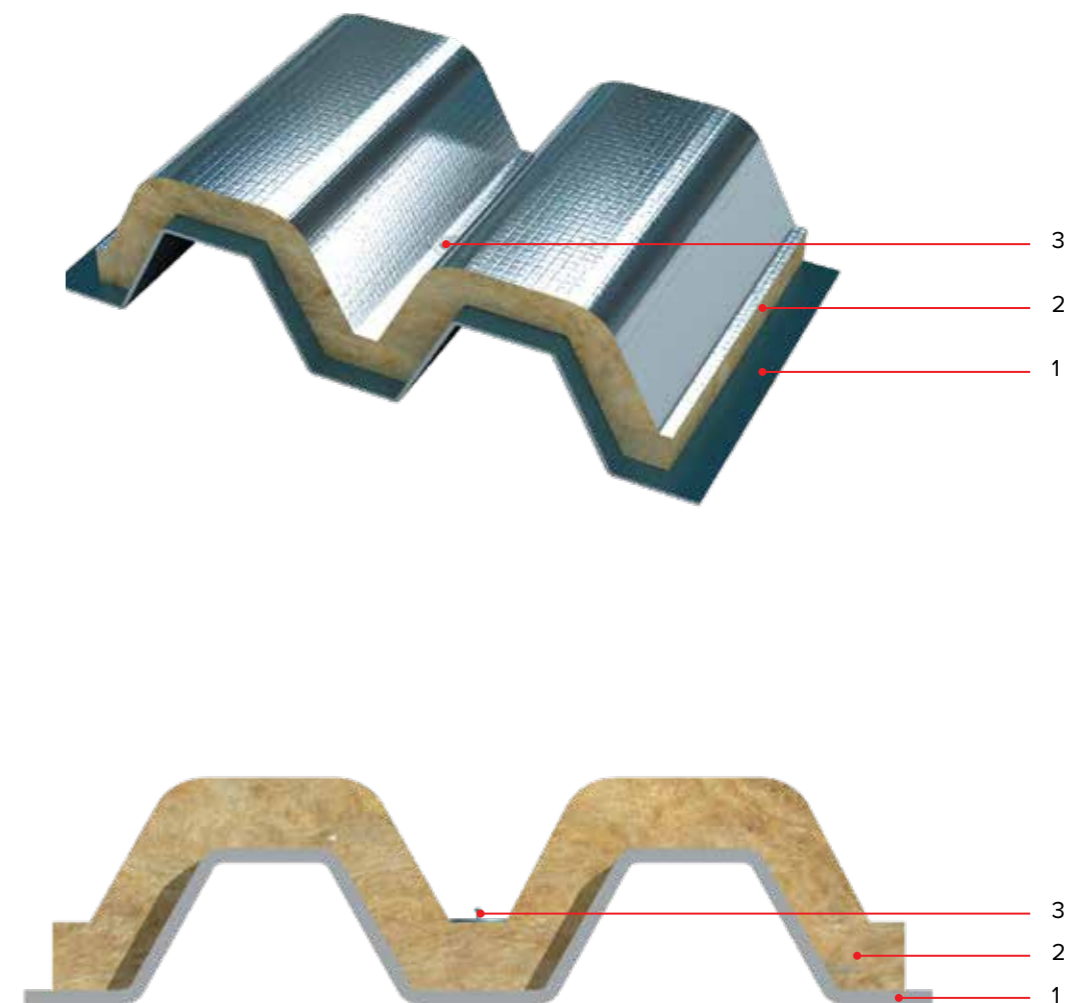
Е. Конструктивные узлы риббандов

Односторонний риббанд.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

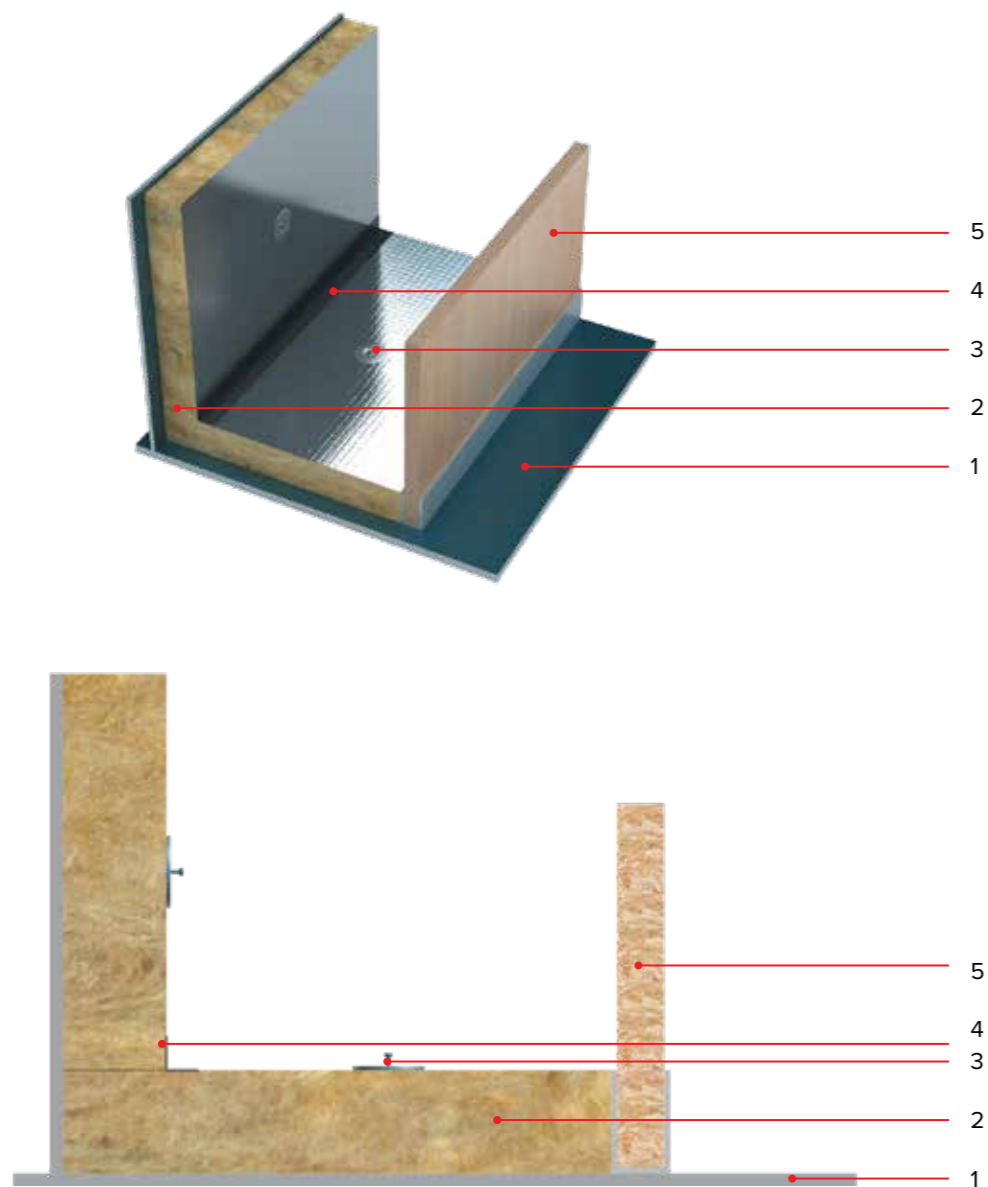
Двухсторонний риббанд.



1. Корпусная конструкция
2. Мат ТЕХНО Судовой/Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой

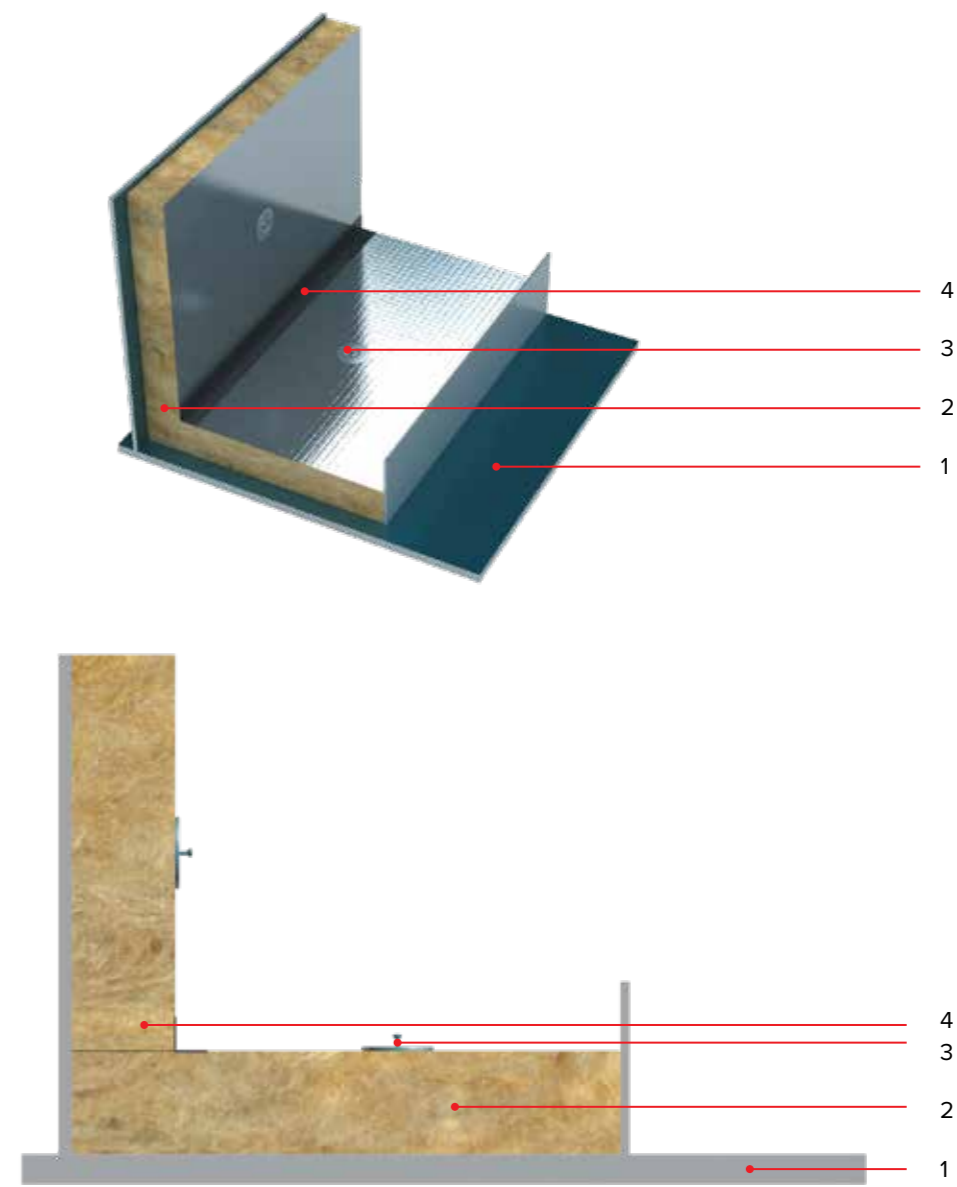
Г. Изоляция в районе притыкания внутренней изолированной переборки к палубе

Изоляция возле притыкания внутренней изолированной переборки к палубе в помещениях с декоративной зашивкой плитами из каменной ваты.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)
5. Декоративная зашивка

Изоляция возле притыкания внутренней изолированной переборки к палубе в помещениях без декоративной зашивки плитами из каменной ваты.

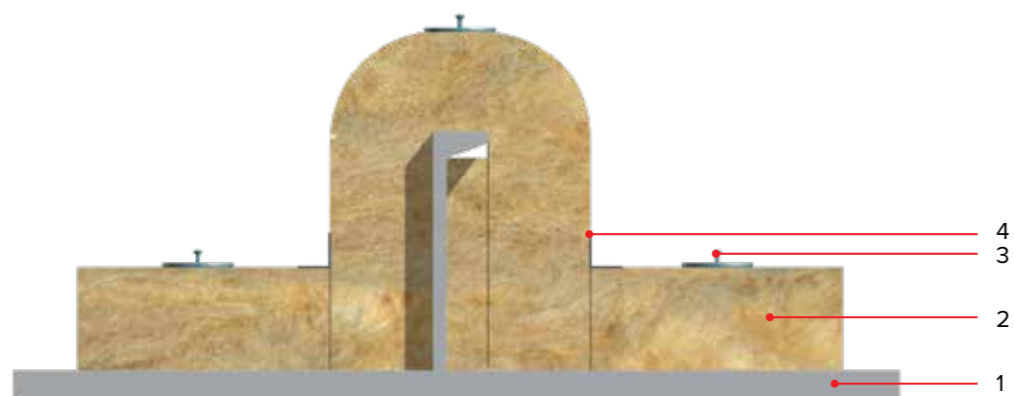
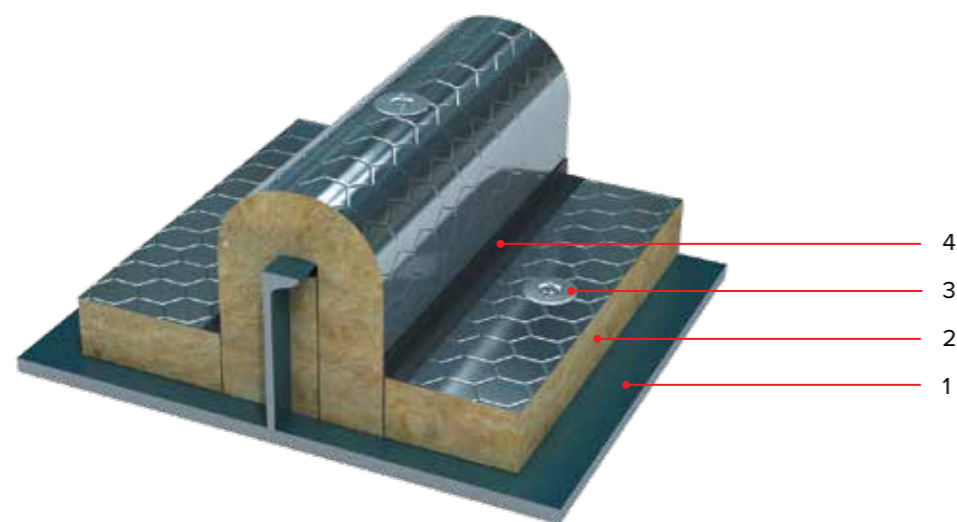


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

3. Противопожарная изоляция корпусных конструкций

А. Изоляция обшивки и полосульбового профиля

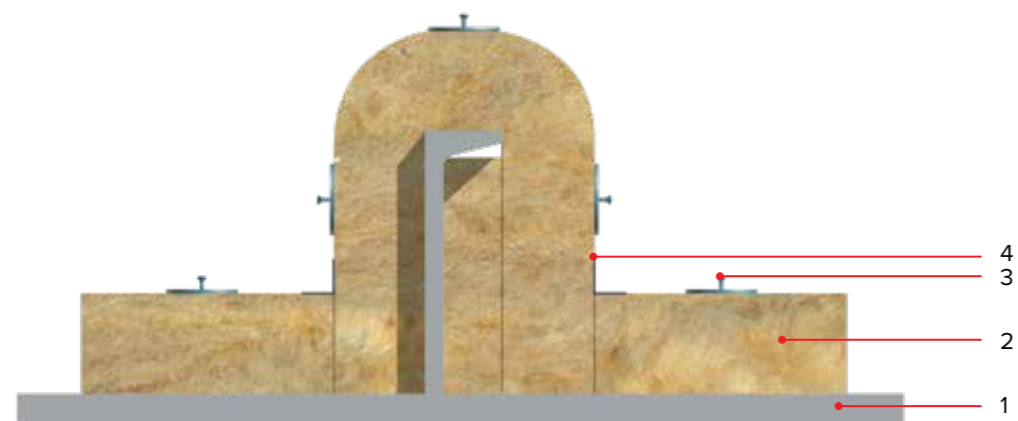
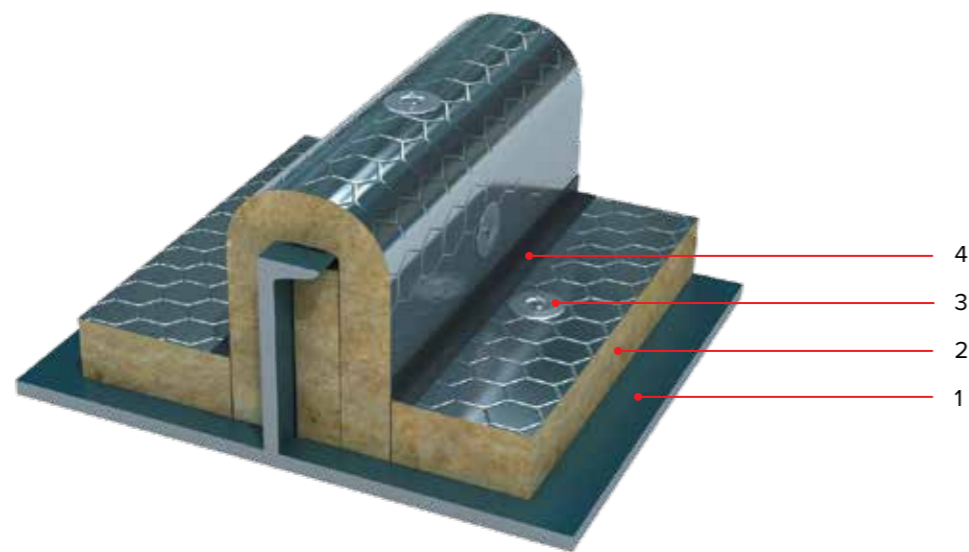
Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки матами из каменной ваты. Профильный набор № 10-14.



1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100				
Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,05	1,26	1,47
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,03	1,23	1,43
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,20	1,40
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06

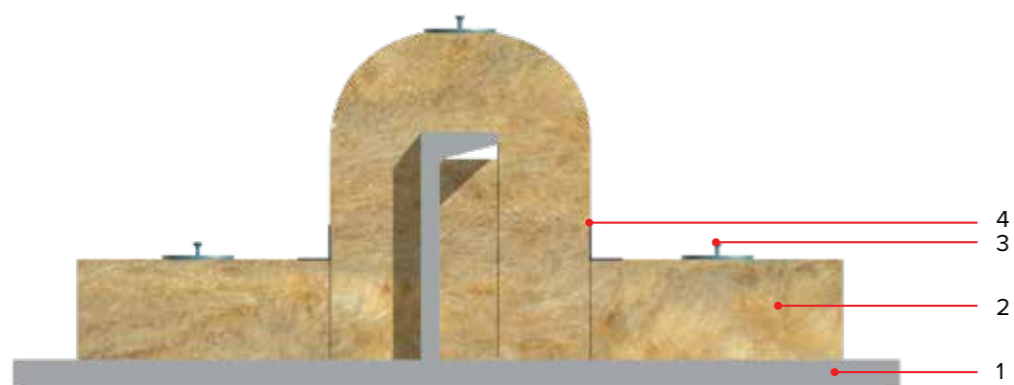
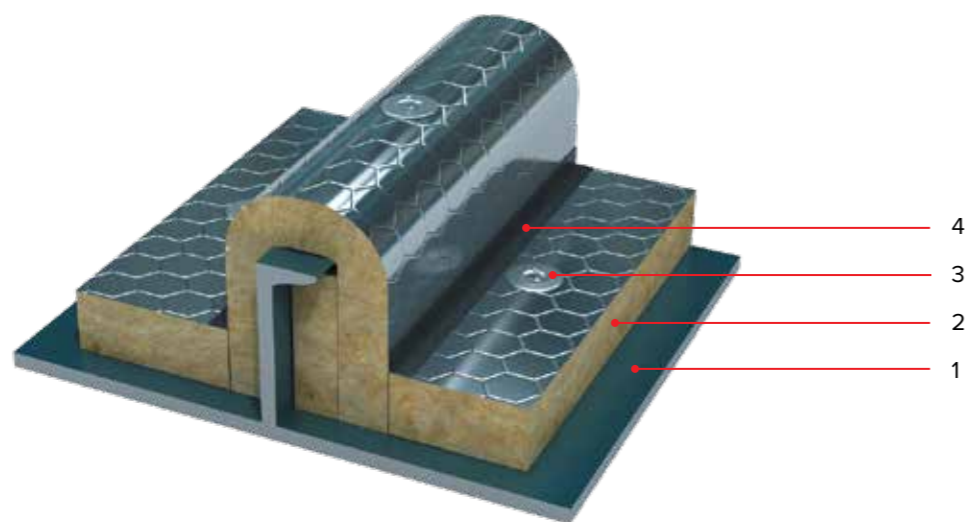
Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки матами из каменной ваты.
Профильный набор № 16-24.



1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100						
Номер профиля по ГОСТ 21937		16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,68	1,99	2,29	2,60	2,91
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,64	1,94	2,25	2,55	2,86
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Противопожарная изоляция по классу А-60 палубы матами из каменной ваты.
Профильный набор N° 10-24.

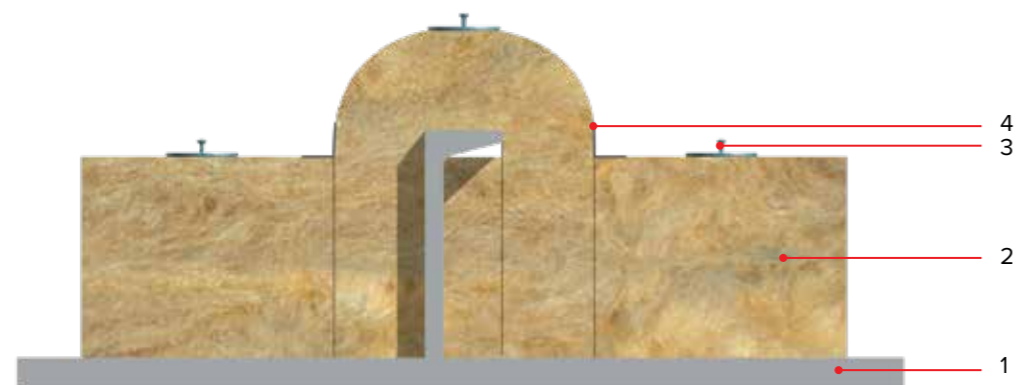
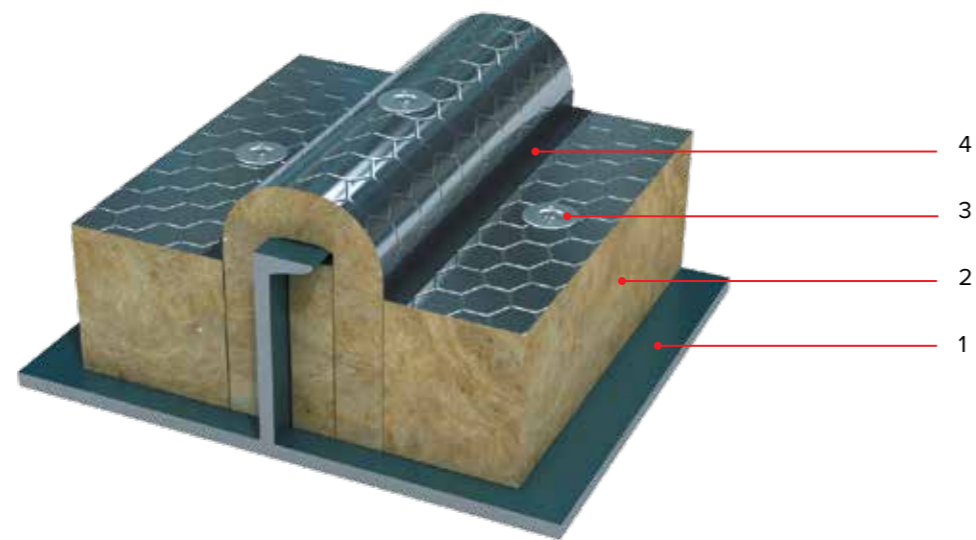


1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14	16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	40	40	40	40	40	40	40	40
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,46	1,77	1,98	2,29	2,59	2,90	3,21	3,62
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,43	1,73	1,94	2,24	2,55	2,85	3,16	3,56
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,40	1,70	1,90	2,20	2,50	2,80	3,10	3,50
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	40	40	40	40	40	40	40	40
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

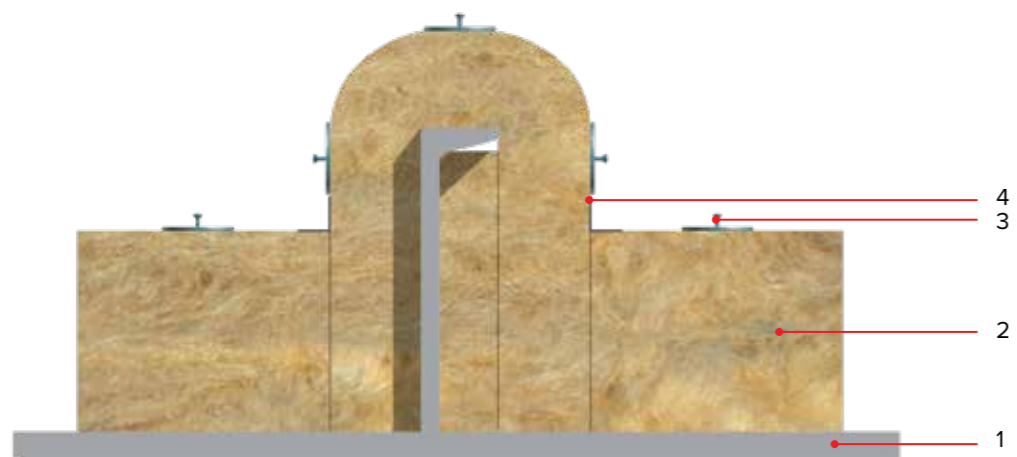
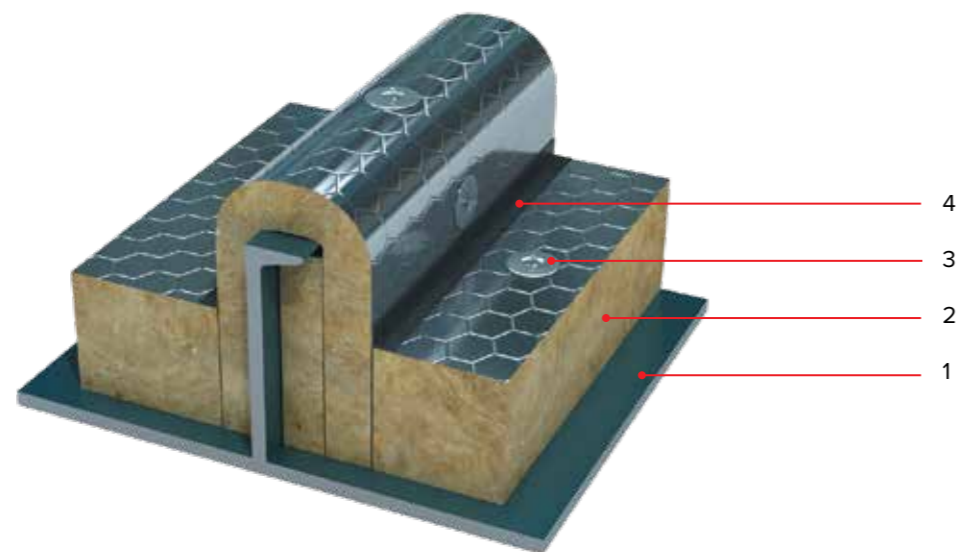
Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки матами из каменной ваты.
Профильный набор № 10-14.



1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

		Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100		
Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,24	1,45
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,22	1,43
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,20	1,40
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	80	80	80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	8,20	8,20	8,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	8,10	8,10	8,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	8,00	8,00	8,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,09	0,09	0,09

Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки матами из каменной ваты.
Профильный набор № 16-24.

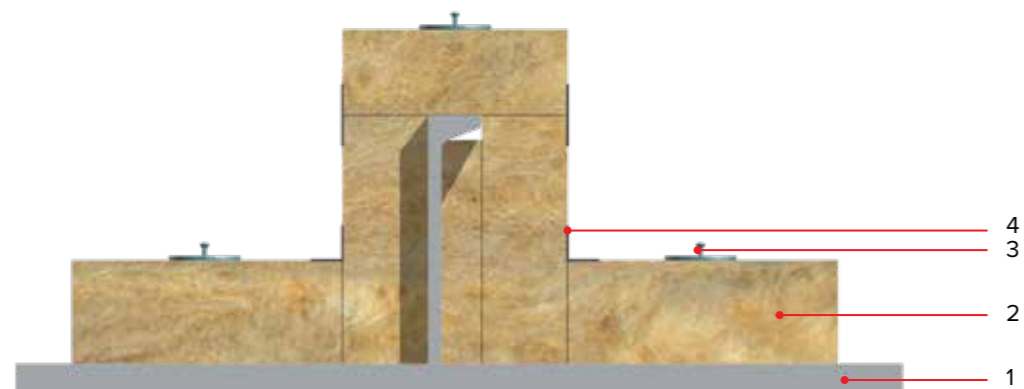
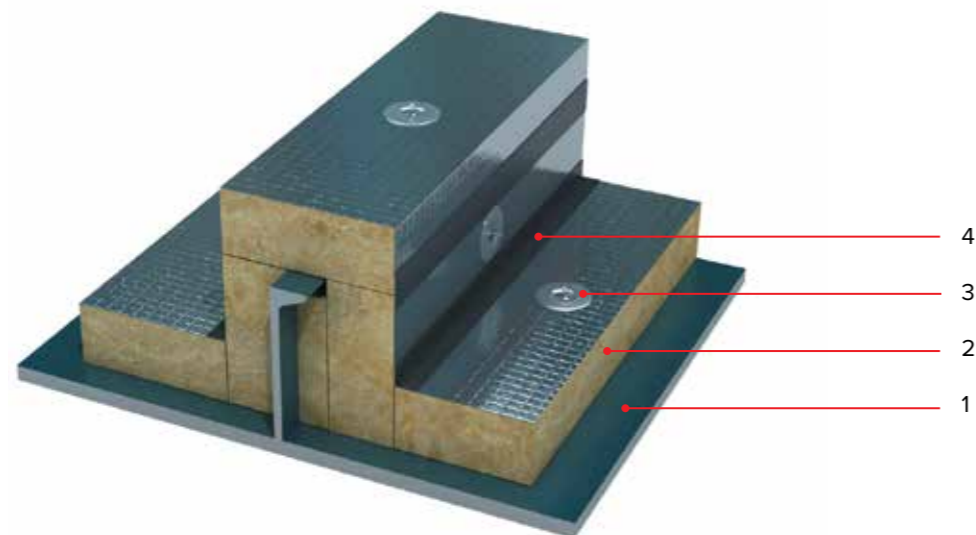


1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 21937		16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,66	1,97	2,28	2,59	2,90
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,63	1,94	2,24	2,54	2,85
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	80	80	80	80	80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09

Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки плитами из каменной ваты.
Профильный набор N° 10-24.

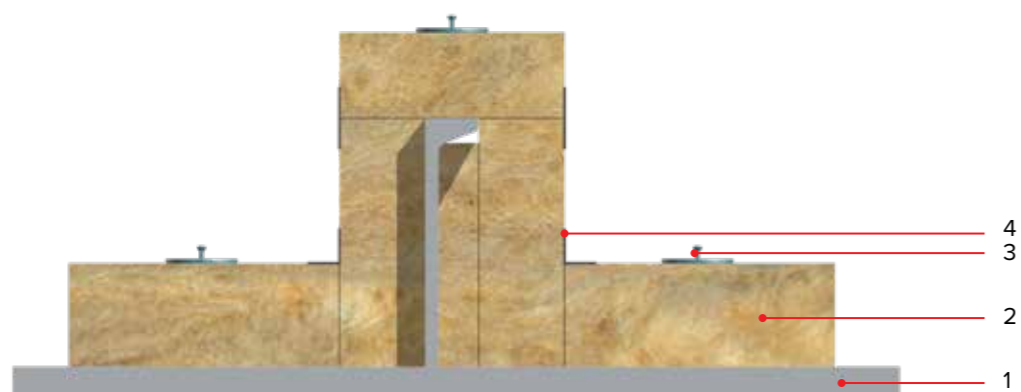
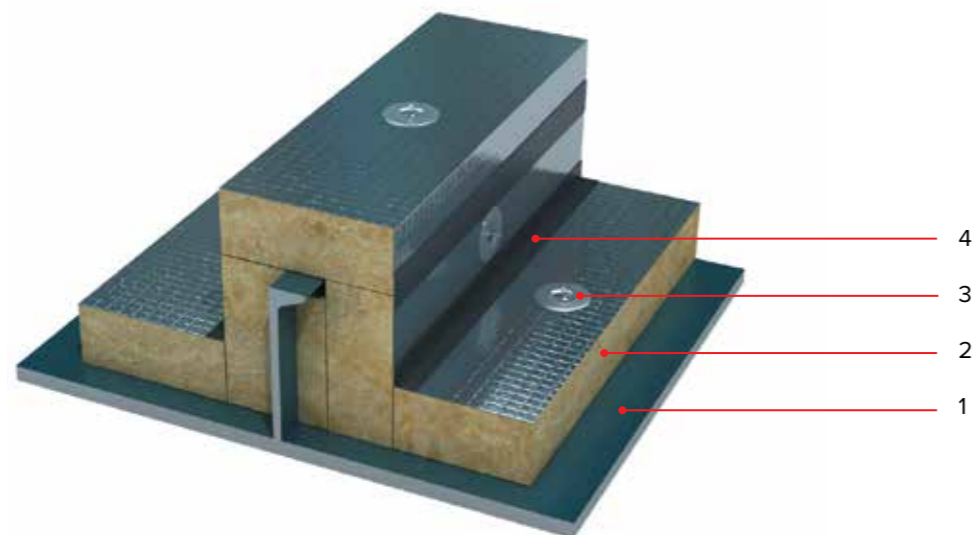


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14	16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,24	1,45	1,66	1,97	2,28	2,59	2,90
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,22	1,43	1,63	1,94	2,24	2,54	2,85
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,20	1,40	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

Противопожарная изоляция по классу А-30 палубы плитами из каменной ваты.
Профильный набор N° 10-24.

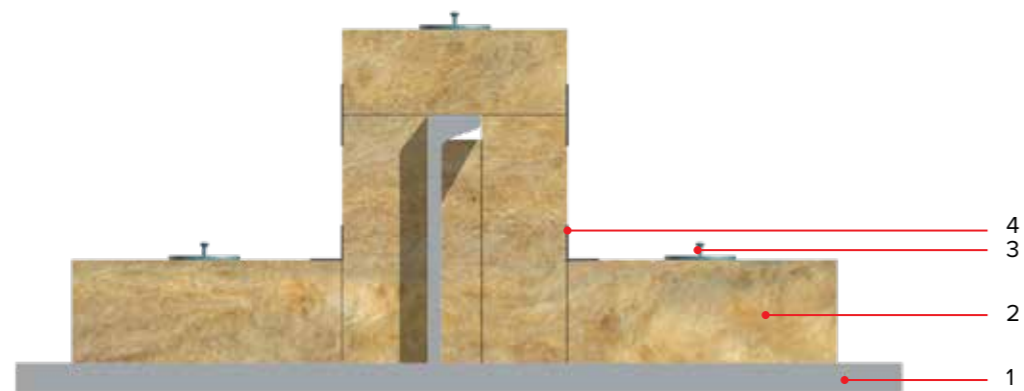
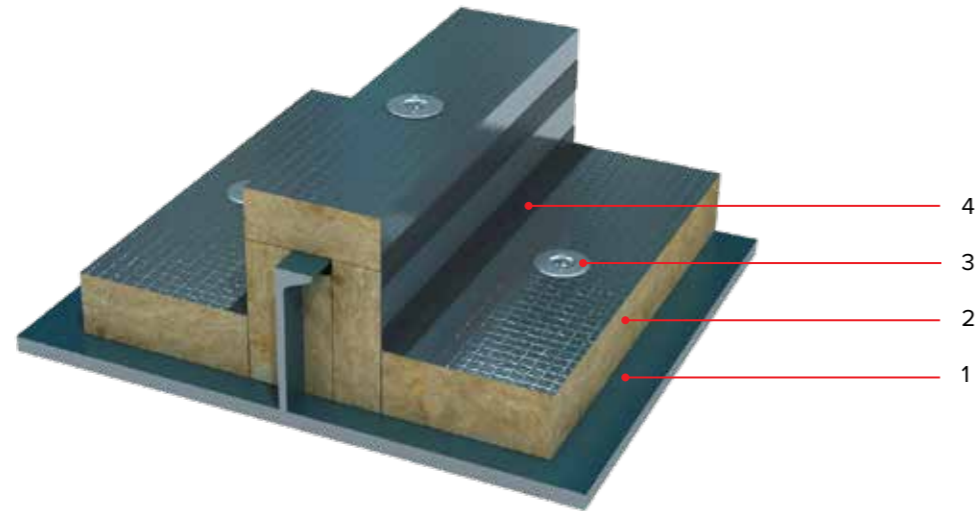


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14	16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,24	1,45	1,66	1,97	2,28	2,59	2,90
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,22	1,43	1,63	1,94	2,24	2,54	2,85
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,20	1,40	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки плитами из каменной ваты.
Профильный набор N° 10-24.

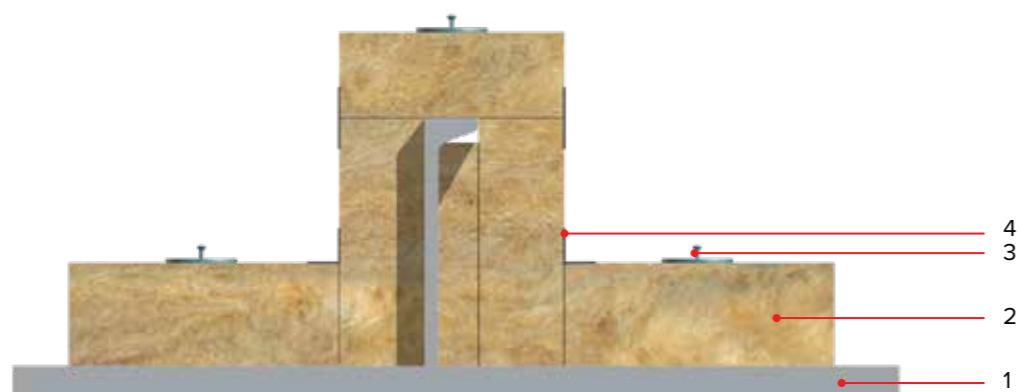
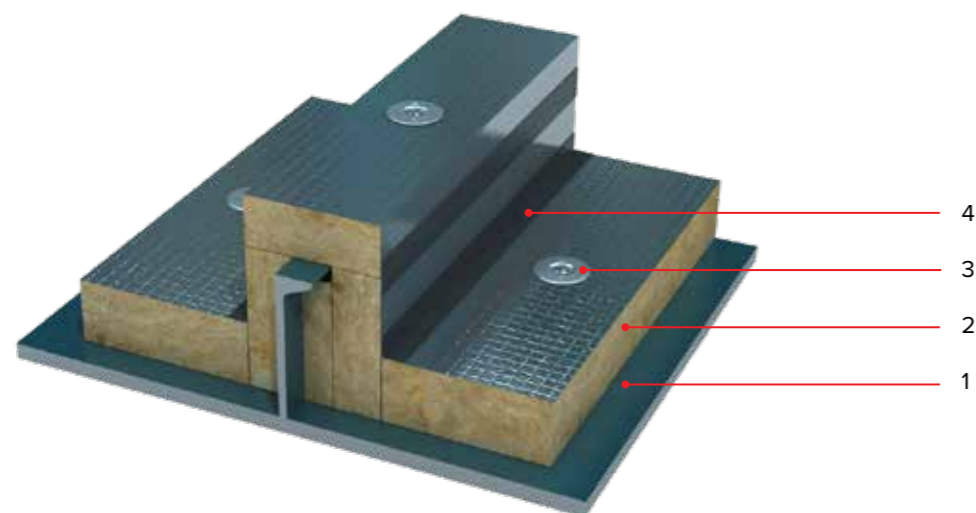


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14	16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,24	1,45	1,66	1,97	2,28	2,59	2,90
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,22	1,43	1,63	1,94	2,24	2,54	2,85
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,20	1,40	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	70	70	70	70	70	70	70	70
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08

Противопожарная изоляция по классу А-60 палубы плитами из каменной ваты.
Профильный набор N° 10-24.



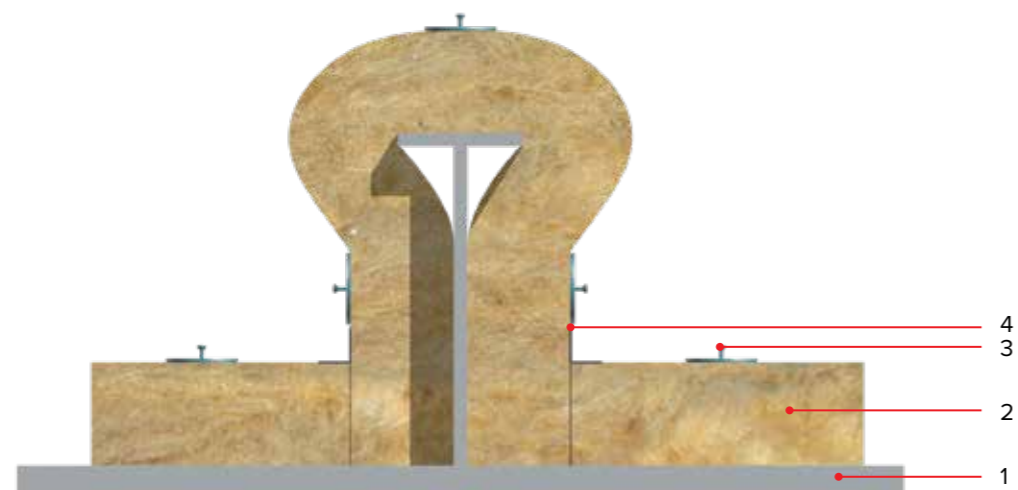
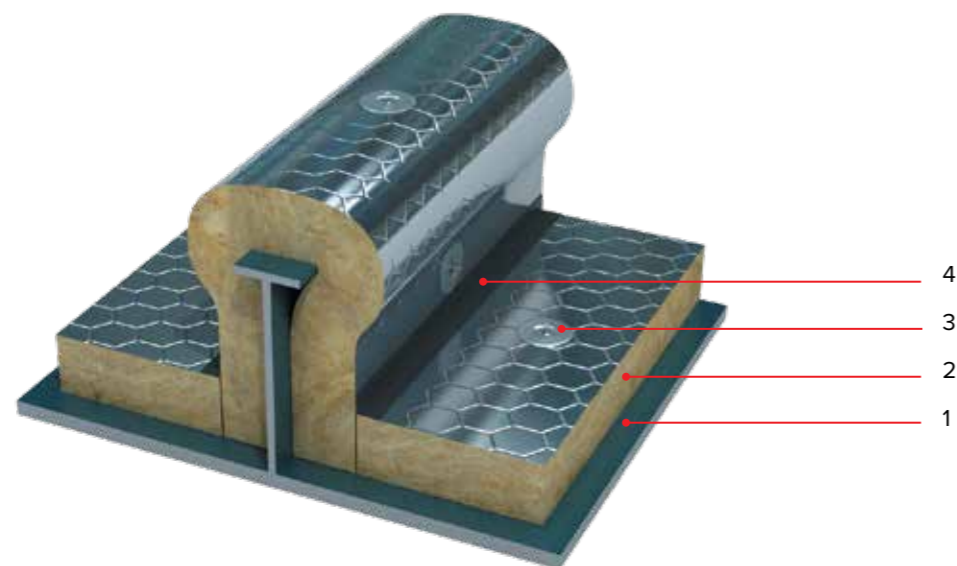
1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 21937		10	12	14	16	18	20	22	24
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,24	1,45	1,66	1,97	2,28	2,59	2,90
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,22	1,43	1,63	1,94	2,24	2,54	2,85
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,20	1,40	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

В. Изоляция обшивки и таврового профиля

Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки матами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-80.



1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

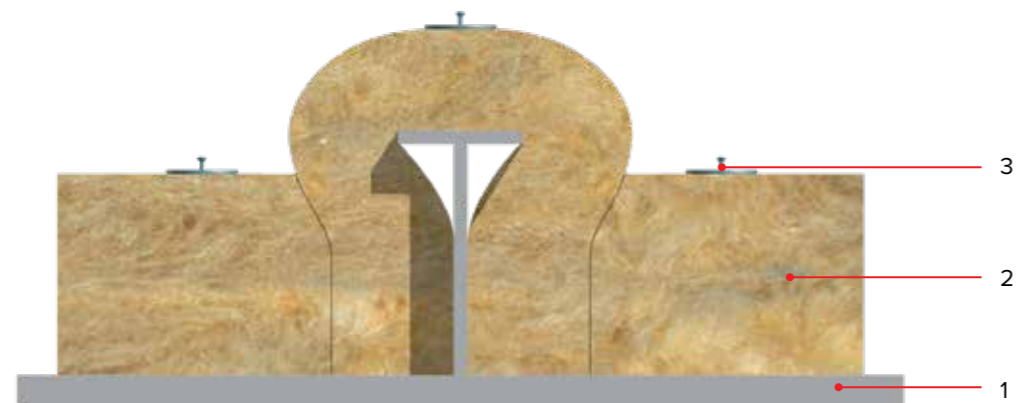
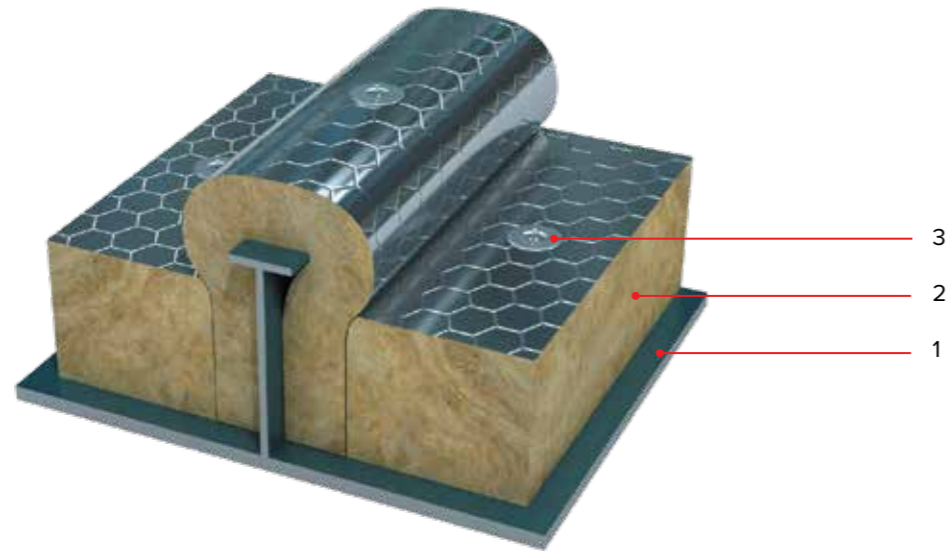
Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,15	1,46	1,66	1,97	2,29	2,60	2,92
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,12	1,43	1,63	1,94	2,24	2,55	2,86
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,10	1,40	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	28а	32а	36а	40а	45а	50а	56а	63а	71а	80а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,57	4,09	4,62	5,24	6,07	6,80	7,63	8,47	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,49	4,00	4,51	5,12	5,93	6,65	7,46	8,29	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,40	3,90	4,40	5,00	5,80	6,50	7,30	8,10	
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	

Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки матами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-80.



1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой

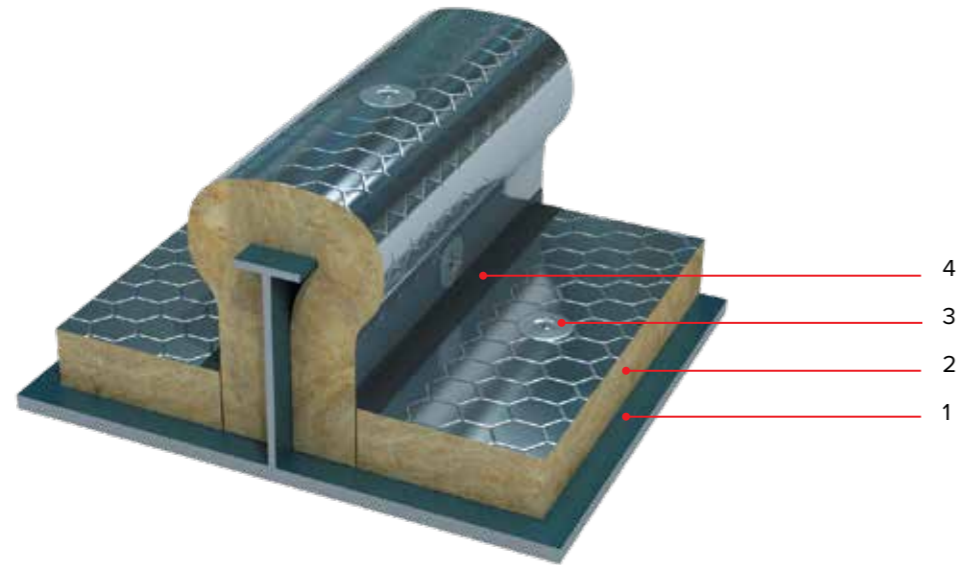
Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,04	1,15	1,46	1,66	1,97	2,29	2,60	2,92
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,02	1,12	1,43	1,63	1,94	2,24	2,55	2,86
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,00	1,10	1,40	1,60	1,90	2,20	2,50	2,80
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	80	80	80	80	80	80	80	80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09

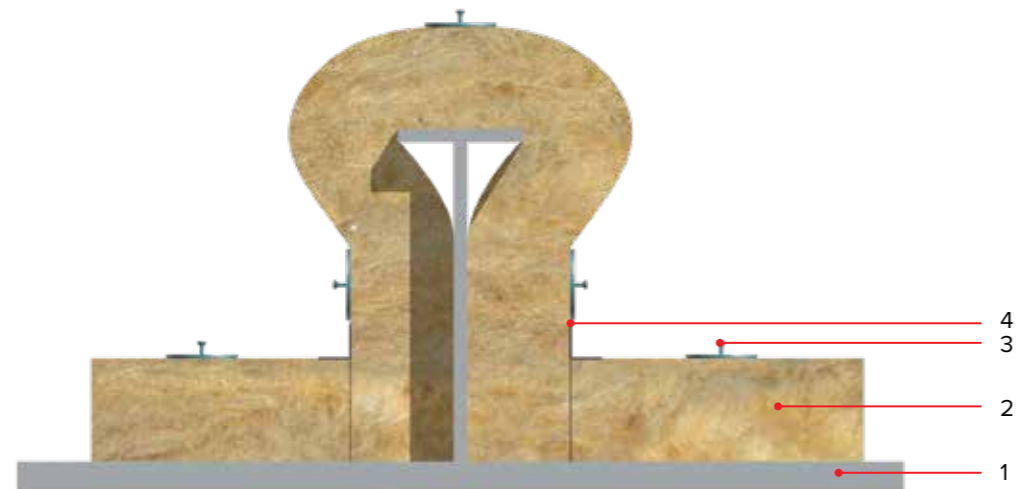
Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	28а	32а	36а	40а	45а	50а	56а	63а	71а	80а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,57	4,09	4,62	5,24	6,07	6,80	7,63	8,47	9,32
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,49	4,00	4,51	5,12	5,93	6,65	7,46	8,29	9,11
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,40	3,90	4,40	5,00	5,80	6,50	7,30	8,10	8,90
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	80	80	80	80	80	80	80	80	80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09

Противопожарная изоляция по классу А-60 палубы матами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-80.



1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)



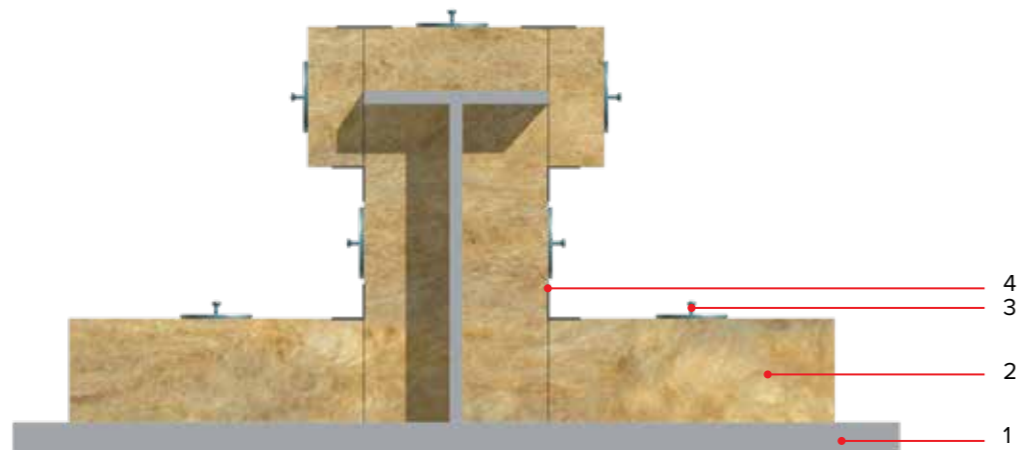
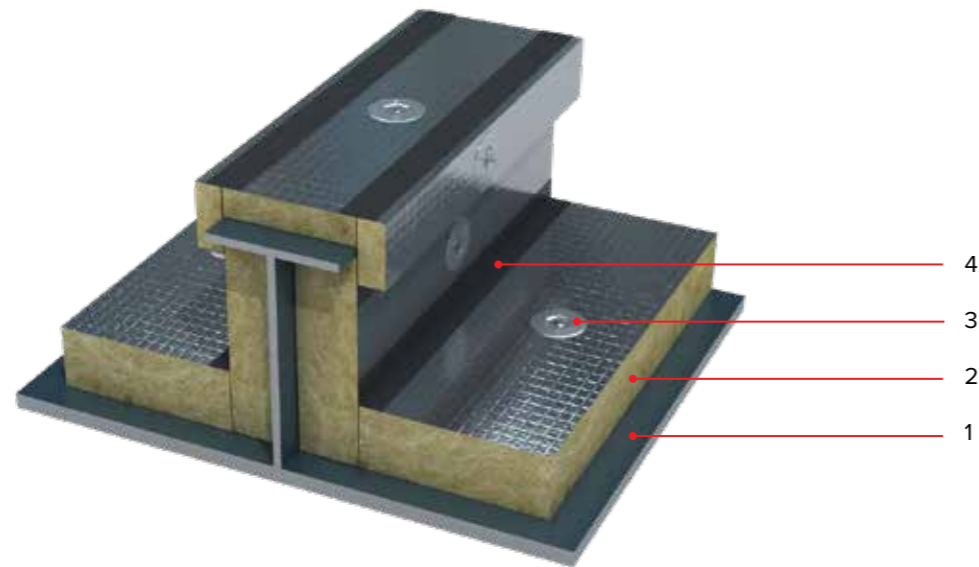
Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	40	40	40	40	40	40	40	40
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	1,44	1,65	1,96	2,17	2,48	2,79	3,11	3,43
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	1,42	1,63	1,93	2,13	2,44	2,75	3,05	3,36
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	1,40	1,60	1,90	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	12	12	12	12
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,08	0,08	0,08	0,08
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	40	40	40	40	40	40	40	40
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	4,07	4,60	5,12	5,74	6,37	7,10	8,13	9,08	10,23
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,99	4,50	5,01	5,62	6,24	6,95	7,97	8,89	10,02
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,90	4,40	4,90	5,50	6,10	6,80	7,80	8,70	9,80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Количество крепежных элементов, шт.	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Количество крепежных элементов, шт.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-32.

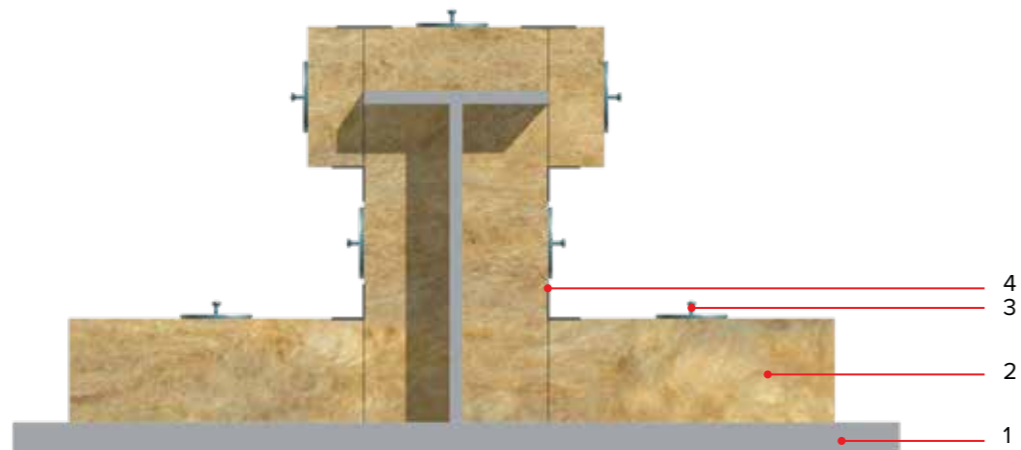
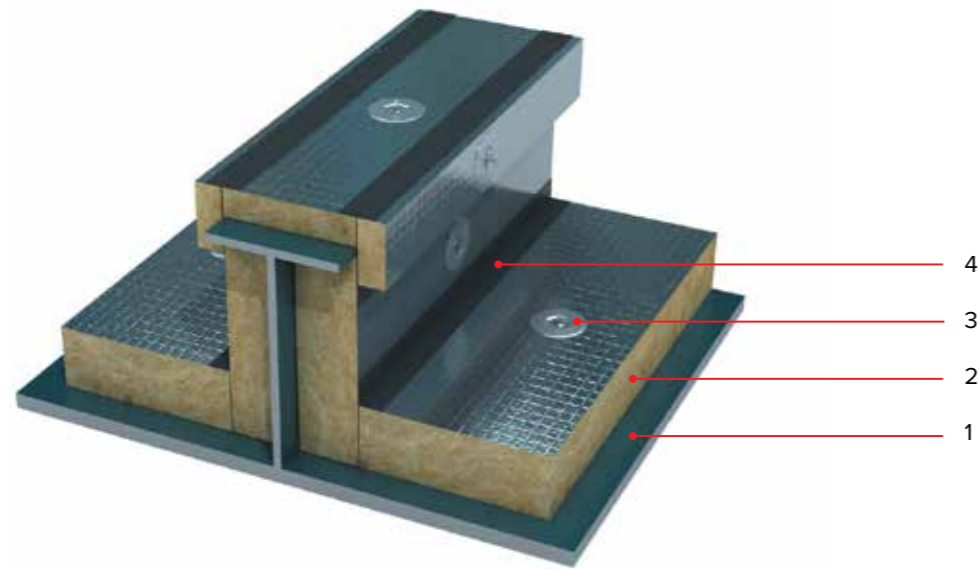


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для лакированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а	28а	30а	
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,75	0,97	1,18	1,69	1,80	2,31	2,52	2,83	3,64	3,95	5,08
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,73	0,93	1,14	1,64	1,75	2,25	2,46	2,76	3,57	3,88	4,99
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,70	0,90	1,10	1,60	1,70	2,20	2,40	2,70	3,50	3,80	4,90
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

Противопожарная изоляция по классу А-30 палубы плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-32.

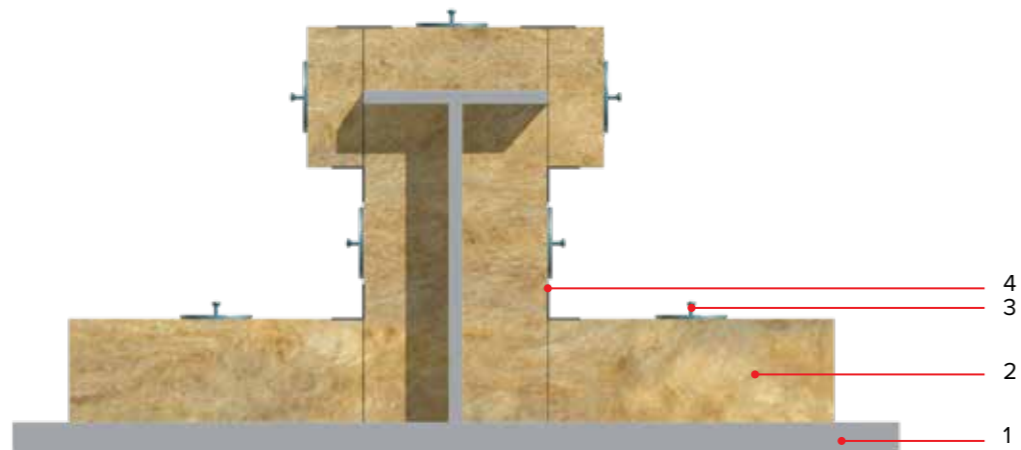
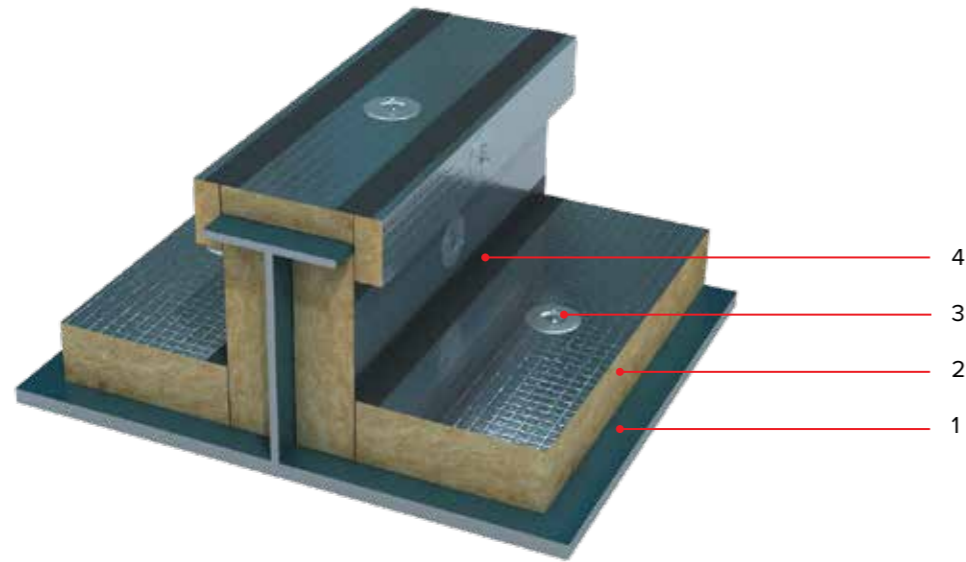


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а	28а	30а	
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,75	0,97	1,18	1,69	1,80	2,31	2,52	2,83	3,64	3,95	5,08
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,73	0,93	1,14	1,64	1,75	2,25	2,46	2,76	3,57	3,88	4,99
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,70	0,90	1,10	1,60	1,70	2,20	2,40	2,70	3,50	3,80	4,90
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	20	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-32.

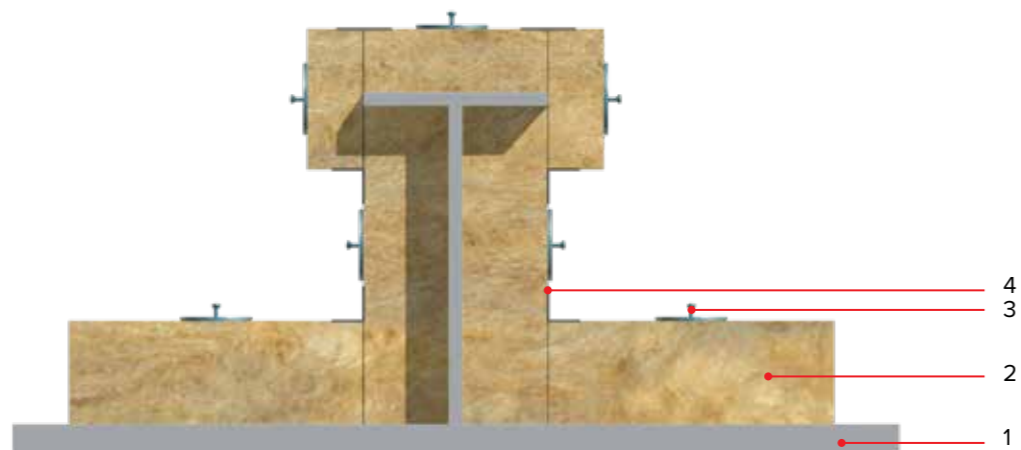
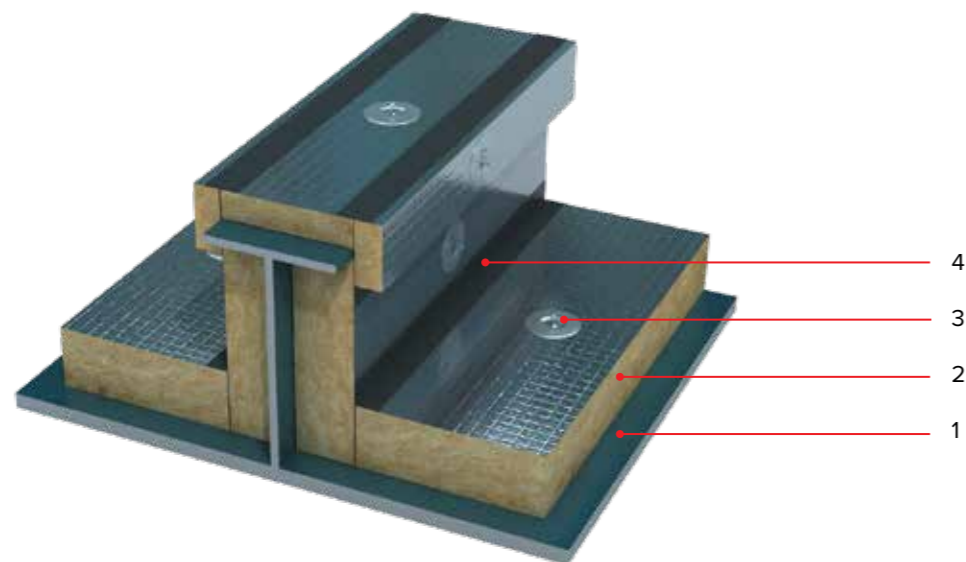


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а	28а	30а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,74	0,96	1,17	1,68	1,79	2,30	2,51	2,82	3,63	5,07
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,72	0,93	1,13	1,64	1,74	2,25	2,45	2,76	3,57	4,98
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,70	0,90	1,10	1,60	1,70	2,20	2,40	2,70	3,50	4,90
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08

Противопожарная изоляция по классу А-60 палубы плитами из каменной ваты.
Тавровый набор № 8-32.



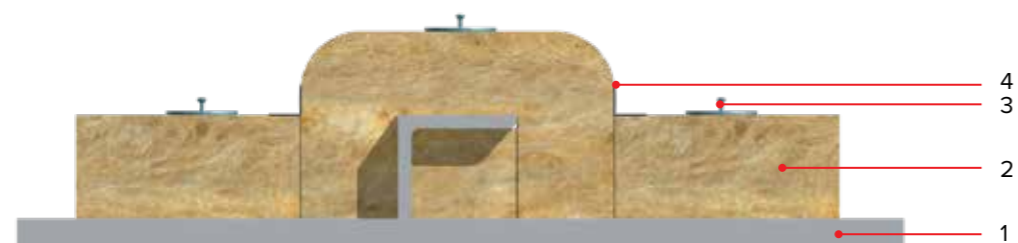
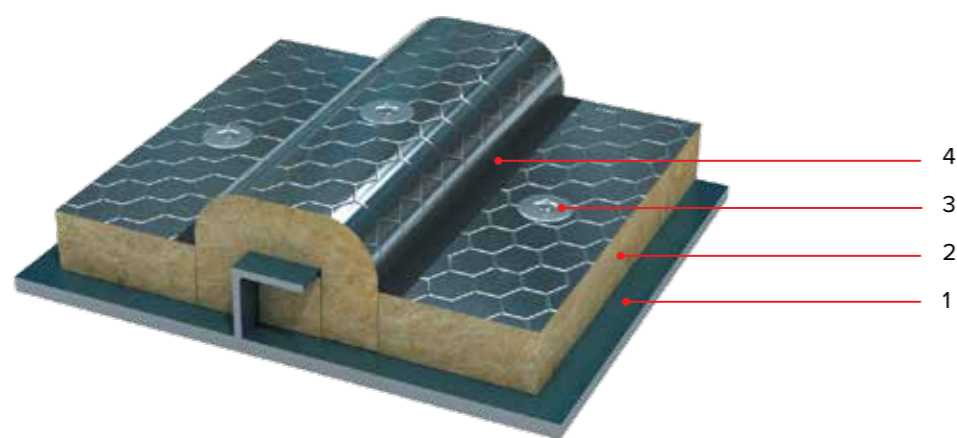
1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8239	8	10	12	14	16а	18а	20а	22а	25а	28а	30а
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,75	0,97	1,18	1,69	1,80	2,31	2,52	2,83	3,64	3,95
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,73	0,93	1,14	1,64	1,75	2,25	2,46	2,76	3,57	3,88
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,70	0,90	1,10	1,60	1,70	2,20	2,40	2,70	3,50	3,80
	Количество крепежных элементов, шт.	12	12	12	12	20	20	20	20	20	20
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08	0,08	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

С. Изоляция обшивки и угольников

Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки матами из каменной ваты. Угольники № 2-10.

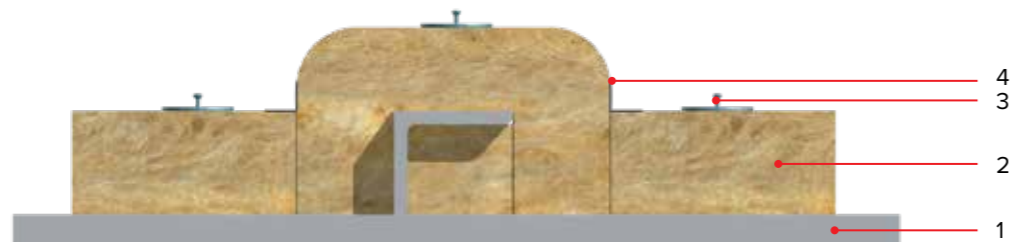
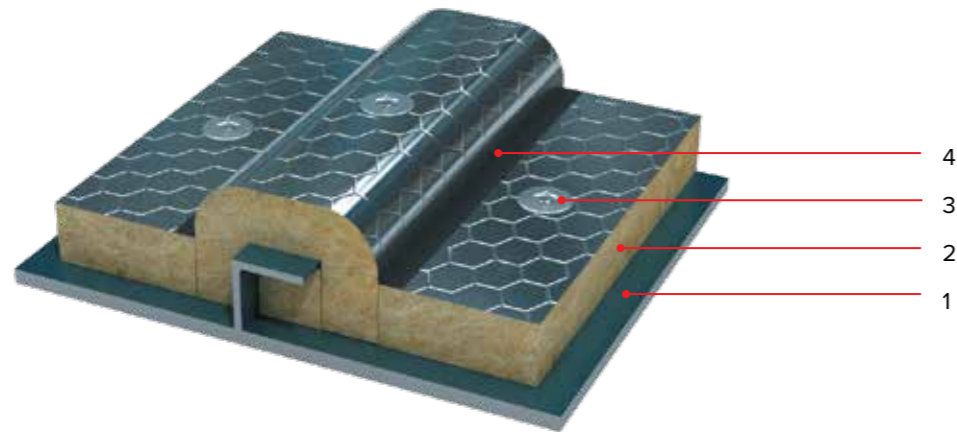


1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	4	5	6,3	7,5	10
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,42	0,47	0,53	0,63	0,73	0,94	1,15	1,45
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,41	0,46	0,51	0,61	0,72	0,92	1,12	1,43
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,40	0,45	0,50	0,60	0,70	0,90	1,10	1,40
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

Противопожарная изоляция по классу А-30 палубы матами из каменной ваты.
Угольники № 2-10.

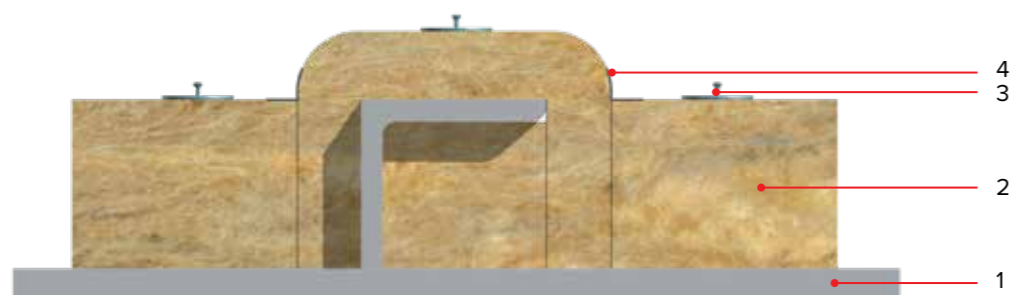
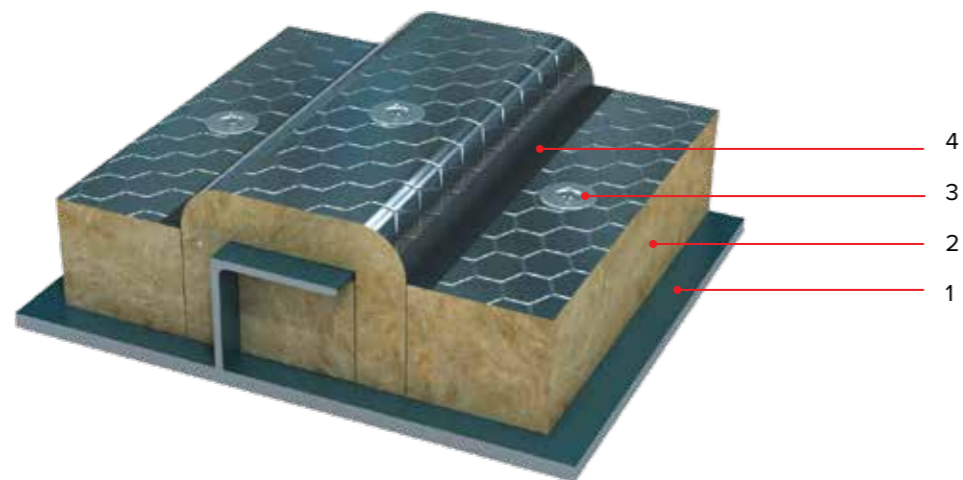


1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	4	5	6,3	7,5	10
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,42	0,47	0,53	0,63	0,73	0,94	1,15	1,45
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,41	0,46	0,51	0,61	0,72	0,92	1,12	1,43
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,40	0,45	0,50	0,60	0,70	0,90	1,10	1,40
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки матами из каменной ваты.
Угольники № 5-10.

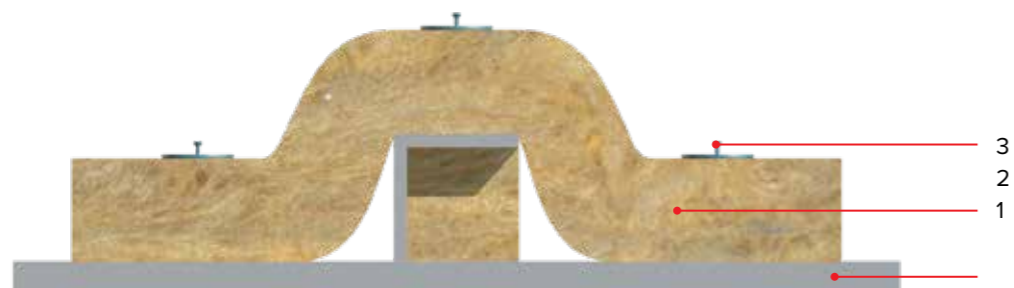
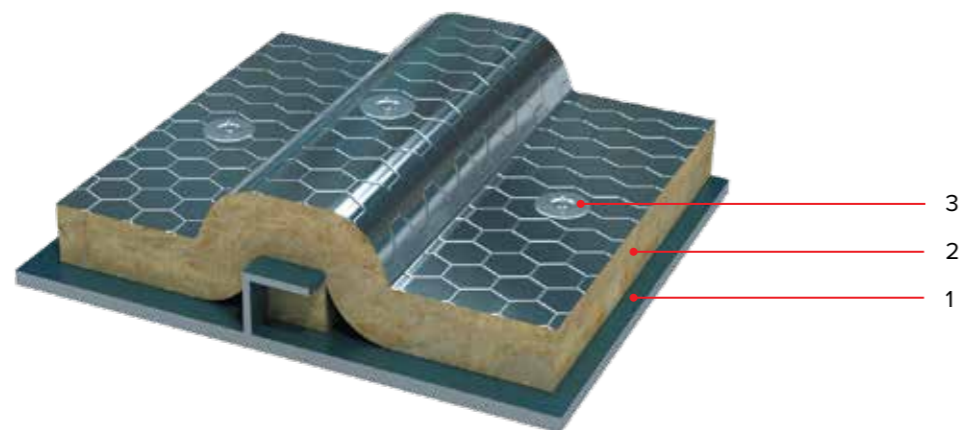


1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,92	1,13	1,44	2,15
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,91	1,11	1,42	2,13
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,90	1,10	1,40	2,10
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	80	80	80	80
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	8,20	8,20	8,20	8,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	8,10	8,10	8,10	8,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	8,00	8,00	8,00	8,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,09	0,09	0,09	0,09

Противопожарная изоляция по классу А-60 палубы матами из каменной ваты.
Угольники № 2-10.

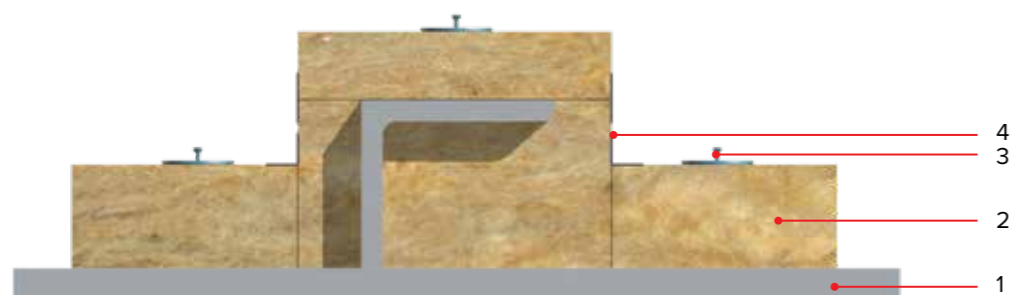
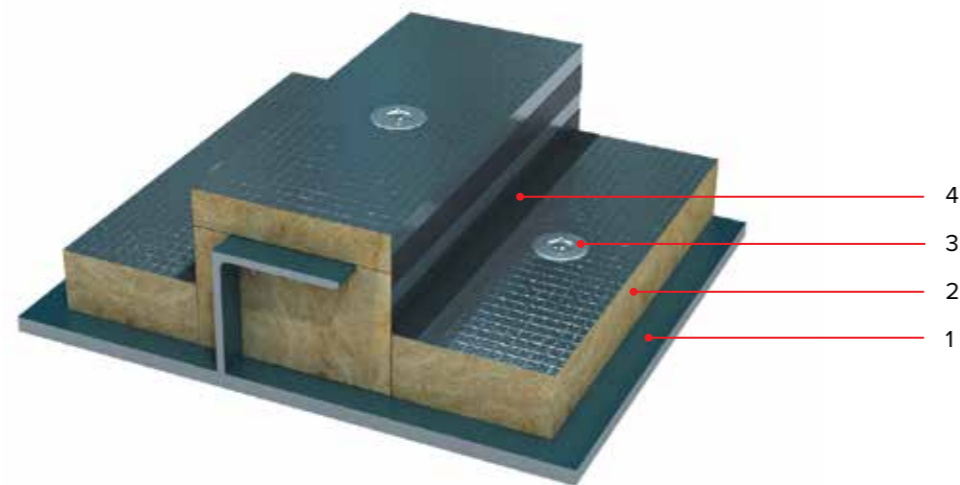


1. Корпусная конструкция
2. Мат Прошивной ТЕХНО Судовой
3. Шпилька с шайбой

Мат Прошивной ТЕХНО Судовой 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	4	5	6,3	7,5	10
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	40	40	40	40	40	40	40	40
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,63	0,83	0,93	1,03	1,13	1,33	1,63	2,04
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,61	0,81	0,91	1,01	1,11	1,32	1,62	2,02
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,60	0,80	0,90	1,00	1,10	1,30	1,60	2,00
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	40	40	40	40	40	40	40	40
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10	4,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

Противопожарная изоляция по классу А-30 переборки плитами из каменной ваты.
Угольники № 2-10.

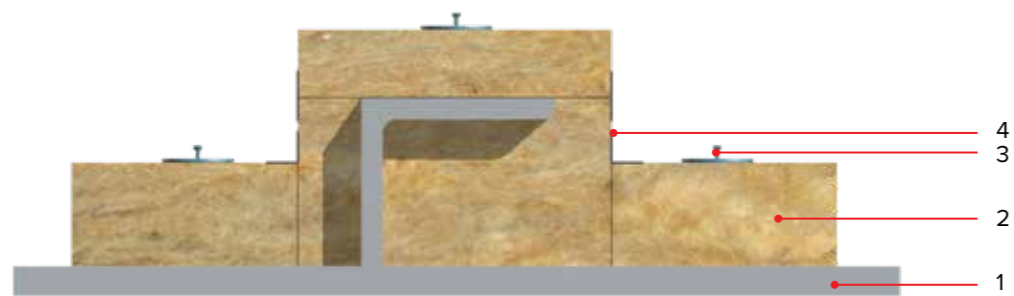
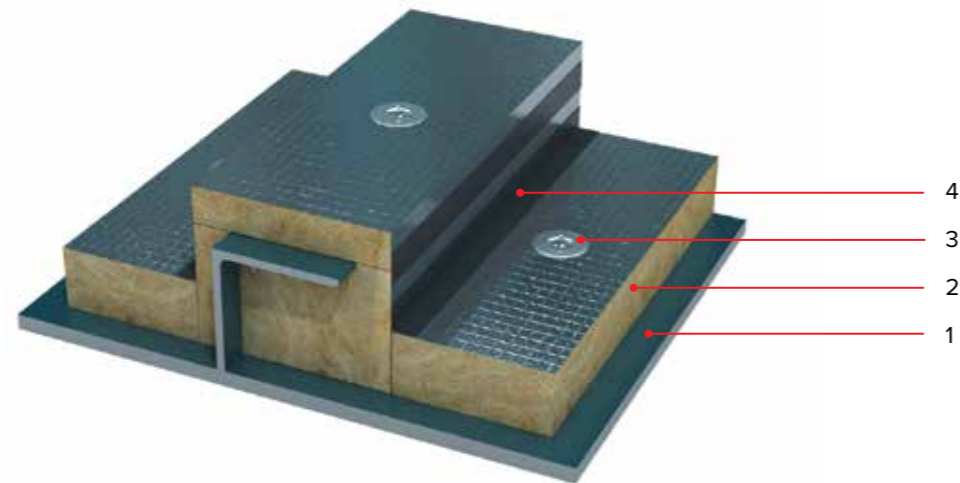


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	4	5	6,3	7,5	10
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,32	0,39	0,43	0,49	0,62	0,78	1,04	1,30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,31	0,38	0,42	0,48	0,60	0,77	1,02	1,27
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,30	0,37	0,41	0,47	0,59	0,75	1,00	1,25
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

Противопожарная изоляция по классу А-30 палубы плитами из каменной ваты.
Угольники № 2-10.

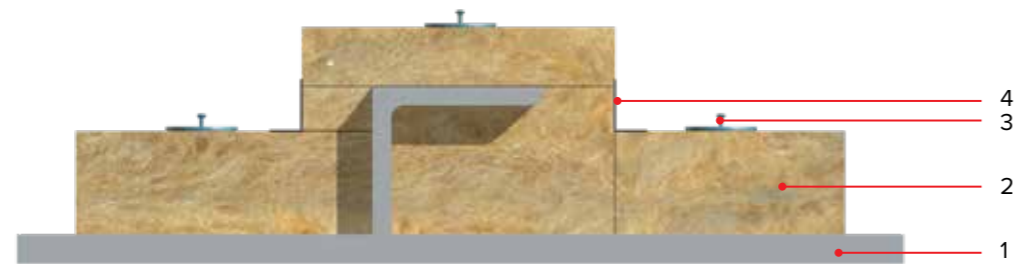
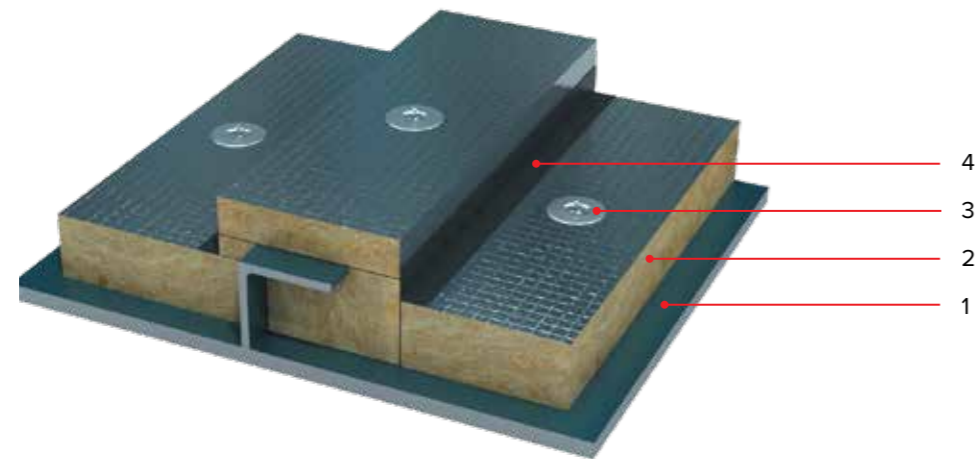


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	4	5	6,3	7,5	10
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,32	0,39	0,43	0,49	0,62	0,78	1,04	1,30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,31	0,38	0,42	0,48	0,60	0,77	1,02	1,27
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,30	0,37	0,41	0,47	0,59	0,75	1,00	1,25
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

Противопожарная изоляция по классу А-60 переборки плитами из каменной ваты.
Угольники № 6,3-10.

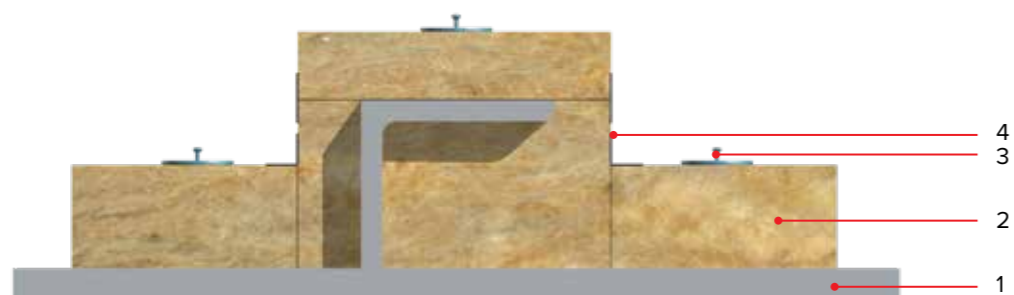
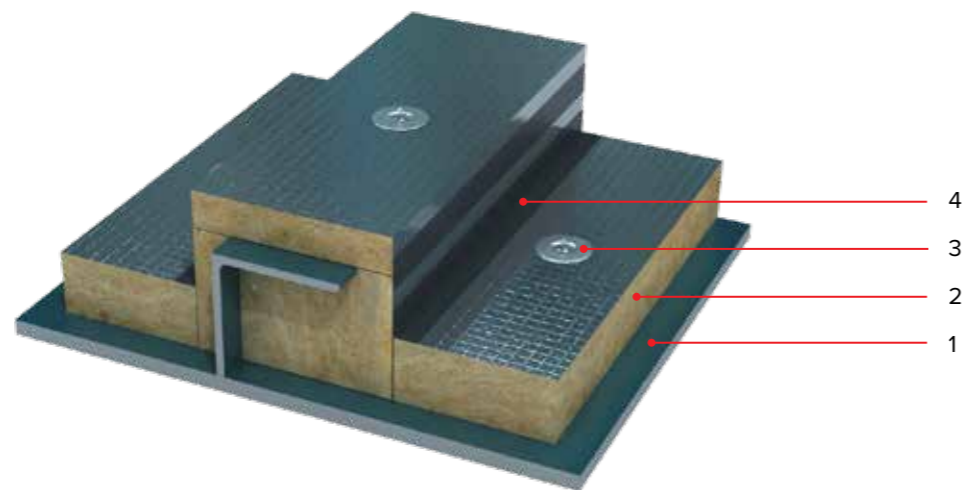


1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	6,3	7,5	10	
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,83	1,14	1,76
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,82	1,12	1,73
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,80	1,10	1,70
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	70	70	70
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	7,20	7,20	7,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	7,10	7,10	7,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	7,00	7,00	7,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,08	0,08	0,08

Противопожарная изоляция по классу А-60 палубы плитами из каменной ваты.
Угольники № 2-10.



1. Корпусная конструкция
2. Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая
3. Шпилька с шайбой
4. Защитная лента (для кашированных материалов)

Плита ТЕХНО Противопожарная Судовая 100

Номер профиля по ГОСТ 8509	2	2,5	2,8	3,2	4	5	6,3	7,5	10
Изоляция профильного элемента набора	Толщина изоляции, мм	30	30	30	30	30	30	30	30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	0,32	0,39	0,43	0,49	0,62	0,78	1,04	1,30
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	0,31	0,38	0,42	0,48	0,60	0,77	1,02	1,27
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	0,30	0,37	0,41	0,47	0,59	0,75	1,00	1,25
	Количество крепежных элементов, шт.	4	4	4	4	4	4	4	4
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Изоляция обшивки	Толщина изоляции, мм	50	50	50	50	50	50	50	50
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Стеклоткань	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Фольга	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10	5,10
	Масса изоляции на 1 пог. м, кг Без покрытия	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	Количество крепежных элементов, шт.	9	9	9	9	9	9	9	9
	Масса крепежных элементов на 1 пог. м, кг	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07



ТЕПЛО.TN.RU

WWW.TN.RU

8 800 600 05 65
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ