Хомут SBC с термоизоляционным блоком из пеностекла

с синей DÄMMGULAST®, оцинкованный

Применение

- **Идеально для холодильных установок при повышенных требованиях к пожарной безопасности**
- Термически изолированное крепление трубопроводов в инженерных сооружениях
- Идеально подходит для крепления трубопроводов с высокой температурой, в кондиционерной технике, а также в отопительных системах, хладо- и теплопроводах

Ваши преимущества

- Последовательное предотвращение температурных мостиков на холодных трубопроводах
- Изоляция из пеностекла не портится агрессивными газами и жидкостями
- Постоянные размеры при различных температурах и уровнях влажности – не изменяет форму и структуру поверхности под воздействием погодных и климатических факторов
- Великолепная прочность на сжатие
- **Негорючая и не впитывает горючие жидкости (Класс стройматериала A1 по DIN 4102 часть 1 / еврокласс A по EN 13501-1) – преграда для огня в случае пожара**
- Водо- и паронепроницаемая — не пропускает конденсат, а значит, защищает от коррозии
- Блок из пеностекла и хомут с синей резиной DÄMMGULAST® в точности соответствуют по размерам
- Для лучшего снятия нагрузки к полумуфтам по всей поверхности приклеена пластина распределения нагрузок
- **Виброизоляция DÄMMGULAST® с синей полосой, Класс пожаробезопасности B1 по DIN 4102, стекает, не загораясь.**
- Изоляция корпусных шумов благодаря резине DÄMMGULAST® с синей полосой: снижение шума в среднем на 16,5 dB(A)

Характеристики продукта

Толщина	T4	F
Плотность в сыром состоянии [кг/м³]	120	165
Теплопроводность	λ = 0,041 W/mK при +10 °C	λ = 0,048 W/mK при +10 °C
Пожаробезопасность по DIN 4102 часть 1	Класс материала A1 Еврокласс A	Класс материала A1 Еврокласс A
Прочность на сжатие по DIN 53421 [Н/мм²]	0,70	1,70
Коэффициент теплового расширения [K^{-1}]	$8,5 \times 10^{-6}$ K^{-1}	9×10^{-6} K^{-1}
Сопротивление диффузии водяного пара	μ = ∞	μ = ∞
Теплоёмкость [kJ/kgK]	0,84	0,84
Термоустойчивость	от -260 °C до +430 °C	от -260 °C до +430 °C

Внешний диаметр трубы [мм]	Трубная опора из пеностекла			**Номер артикула Трубная опора из пеностекла с усиливающей пластиной**		Шаг крепления для пеностекла с усиливающей пластиной и хомутом	Количество в упаковке	Единица измерения
	Толщина	Толщина изоляции [мм]	Длина [мм]	**Без хомута**	**С хомутом**	Макс. рекомендуемое расстояние между креплениями [м]		
12,0	T4	25	150	**143890**	**144615**	1,8	1	штука
13,5				**143891**	**144692**			
15,0				**143892**	**144693**			
17,2				**143893**	**144694**			
18,0				**143894**	**144695**	2,0		

10/17

MÜPRO

Хомут SBC с термоизоляционным блоком из пеностекла

с синей DÄMMGULAST®, оцинкованный

Внешний диаметр трубы [мм]	Трубная опора из пеностекла			Номер артикула Трубная опора из пеностекла с усиливающей пластиной		Шаг крепления для пеностекла с усиливающей пластиной и хомутом	Количество в упаковке	Единица измерения
	Толщина	Толщина изоляции [мм]	Длина [мм]	Без хомута	С хомутом	Макс. рекомендуемое расстояние между креплениями [м]		
21,3	T4	25	150	143895	144696	2,0	1	штука
22,0				143896	144697			
26,9				143898	144698			
28,0				143899	144699			
33,7				143900	144700			
35,0				143901	144701	2,2		
42,4				143902	144702	2,5		
48,3				143903	144703	3,0		
		40		143904	144704			
51,0*				143905	144705			
54,0		25		143906	144706			
57,0		40		143907	144707			
60,3		25		143908	144708			
		40		143909	144709			
64,0		25		143910	144710			
70,0*		40		143911	144711	3,5		
76,1		25		143912	144712			
		40		143913	144713			
88,9		25		143914	144714	4,8		
		40		143915	144715			
101,6*				143916	144716			
108,0*		25		143917	144717			
		40		143918	144718			
114,3		25		143919	144719	5,0		
		40		143920	144720			
		50		143921	144721			
127,0*		40		143922	144722			
		50		143923	144723			
133,0*		40		143924	144724			
		50		143925	144725			
135,0*				143926	144726			
139,7		40		143927	144727			
		50		143928	144728			
159,0*		40	300	143929	144729	5,6		
		50		143930	144730			
160,0*				143931	144731			
168,3		40		143932	144732	5,9		
		50		143933	144733			
193,7*		40		143934	144734	5,0		
		50		143935	144735			
219,1	F	40		143936	144736			
		50		143937	144737			
244,5*		40		143938	144738	4,0		
		50		143939	144739			
273,0*		40		143940	144740			
		50		143941	144741			
298,5*				143942	144742	3,7		
323,9*				143943	144743	3,2		
355,6*				143944	144744	2,9		

Срочная поставка по запросу.
Срок поставки держателей из пеностекла, отмеченных звёздочкой * под заказ.
Усиливающая пластина 1,0 мм толщиной от 12,0 мм – до 139,7 мм
Усиливающая пластина 2,0 мм толщиной от 159,0 мм – до 168,3 мм
Усиливающая пластина 2,5 мм толщиной от 193,7 мм–355,6 мм
Трубные хомуты с присоед.резьба M10 от 12,0 мм–139,7 мм
SBC с присоединительной гайкой M12 от 159,0 мм – до 355,6 мм

10/17

Клей для пеностекла PITTSEAL® CW sealant

Картридж на 305 мл

Номер артикула	Количество в упаковке	Единица измерения
172104	1	штука

Хомут Гелио-DUPLO

оцинкованный

Применение

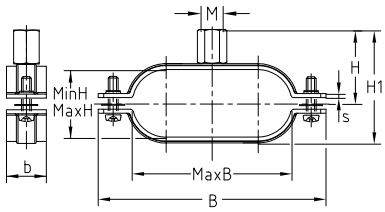
- Хомут идеально подходит для крепления предварительной подачи и обратки из коллектора к нагревателю в термических гелиоустановках

Ваши преимущества

- Хомут поставляется в комплекте с необходимой оснасткой
- Прост в обращении – малая трудоёмкость при монтаже
- Надёжное исполнение с рёбрами жёсткости в половинах хомута
- Комбинированная присоединительная резьба M8/M10
- Гарантируется полное сохранение изолирующих качеств
- Хомут держит полностью изолированную трубу крепко, не повреждая материал

Характеристики продукта

Максимально рекомендуемая нагрузка [H]	2 000



Резьба	Мин H	Макс H	Макс B	Номер артикула	Количество в упаковке	Единица измерения	Размер [mm]			
							b x s	B	H	H1
M8/M10	28	55	80	**132249**	1	комплект	20 x 2	120	37	57
	32	65	95	**132248**				134	39	61
	38	60	115	**132247**				154	42	67
	42	75	125	**132246**				164	44	71

В комплекте по 4 хомута, 4 винта (M8 x 80) и 4 нейлоновых дюбеля (10 x 50).

10/17