Термо Хомут RG 80

с DÄMMGULAST® и изоляционным блоком, оцинкованный

Применение

- Термически изолированное крепление трубопроводов в холодном применении
- Для крепления систем ХВС и кондиционирования

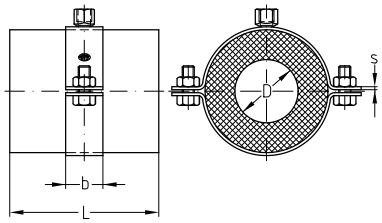
Ваши преимущества

- Последовательное предотвращение температурных мостиков на горячих и холодных трубопроводах
- **Высокий изолирующий эффект**, малый объемный вес
- Предотвращение образования конденсата на хомуте
- **Диффузионная непроницаемость** благодаря кашированию алюминиевой фольгой
- Хорошая склеиваемость блока с изоляцией трубопровода благодаря отсутствию разделительных средств на торцовых поверхностях
- В случае, если требуется перекрытие диффузионного барьера в зоне стыкового соединения, мы можем поставить и более длинные блоки

- Для более лучшего распределения нагрузки имеются усиливающие пластины для термоизоляционных хомутов
- Изоляционный блок и хомут с виброизоляцией DÄMMGULAST® точно подходят друг ко другу по размерам
- Уменьшение уровня шума в среднем на 22 дБ(А)

Характеристики продукта

Материал	Полиуретановая твёрдая пена с закрытыми порами
Объёмный вес	80 kg/m³
Теплопроводность	λ = 0,026 W/mK
Класс пожароопасности (по DIN 4102)	B2
Термоустойчивость	от -30 °C до +120 °C
Прочность на сжатие	0,65 Н/мм²
Исполнение	Полиуретановый блок, кашированный алюминиевой фольгой, с черной поверхностью, виброизолированный посредством хомута с виброизоляцией DÄMMGULAST®



Согласно **инструкции AGI Q 11** изоляционные блоки должны быть одной толщины с общей изоляцией. Стыки между изоляционными блоками и общей изоляцией должны идти внахлёст без ущерба для функциональности.Этого можно достичь, например, оклеиванием самоклеющей лентой. Чтобы получить **наиболее паронепроницаемое соединение**, на практике требуется нахлёст ленты по 50мм с каждой стороны. Для этого мы можем изготовить изоляционные блоки большей длины. Длина изоляционных блоков в каждом случае перед монтажом должна быть точно оговорена между строительной и изолирующей организациями.

Для труб диаметром от 2“ мы рекомендуем использовать усиливающие пластины для лучшего распределения нагрузки.

В зависимости от шага крепления усиливающие пластины следует применять и для меньших диаметров труб (дополнительные рекомендации смотрите на следующей странице).

При исполнении направляющей неподвижной опоры мы рекомендуем использовать деревянные блоки и хомуты STATO®.

10/17

MÜPRO

Термо Хомут RG 80

с DÄMMGULAST® и изоляционным блоком, оцинкованный

Присоединительная резьба M10, каширование алюминиевой фольгой с чёрной поверхностью, Длина блока L = 100 мм

Внешний диаметр трубы-Ø D [дюймы]	[мм]	Толщина изоляции 20 мм Номер артикула	Толщина изоляции 30 мм Номер артикула	Количество в упаковке	Единица измерения
⅜	17,2	124404	124408	1	штука
½	21,3	124436	124440		
¾	26,9	124502	124506		
1	33,7	124546	124550		
1¼	42,4	124582	110226		
1½	48,3	110242	110244		
	57,0	110256	110258		
2	60,3	110266	110268		
	70,0	110286	110288		
2½	76,1	110300	110302		
	83,0	110310	110312		
3	88,9	110320	110322		
	102,0	124180	124184		
	110,0	124212	124216		
4	114,3	124245	124249		
	125,0	124269	124273		
	133,0	124289	124293		
5	139,7	124329	124333		
	160,0	124358	124362		
6	168,3	124381	124389		
8	219,1	124464	124472		

Другие диаметры, резьбы, толщина изоляции и длины изоляционных вкладок могут быть изготовлены индивидуально под Ваш заказ.

Размеры для медных труб

Внешний диаметр трубы-Ø D [мм]	Толщина изоляции 20 мм Номер артикула	Количество в упаковке	Единица измерения
15	110328	1	штука
18	110330		
22	110332		
28	110334		
35	110336		
42	124582		
54	110338		

10/17