



ПРОМВЕАР

Хомуты

Почему выбирают Промвеар

1

Наша продукция получила одобрение от ведущих монтажных организаций, которые в том числе участвовали в разработке термоизоляционных хомутов.

2

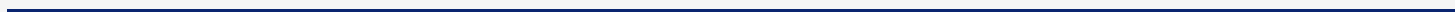
Большинство номенклатурных позиций доступно на нашем складе и у наших дилеров. Это гарантирует быструю поставку на объект строительства.

3

Мы сотрудничаем с многими проектными институтами. Наша продукция используется при разработке технических решений по креплению трубопроводов.

4

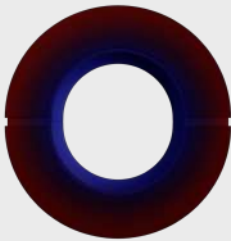
Мы добились качества, ничем не уступающего зарубежным аналогам. По свойствам полиуретана и допустимым нагрузкам наши показатели достаточно высоки.



Технологии Промвеар

ТОЛЩИНА МЕТАЛЛА

Для придания жесткости и распределения массы трубопровода мы не экономим на толщине металла. Она варьируется от 3 до 8 мм. С учетом жесткости металла это гарантирует надежность крепления трубопровода.

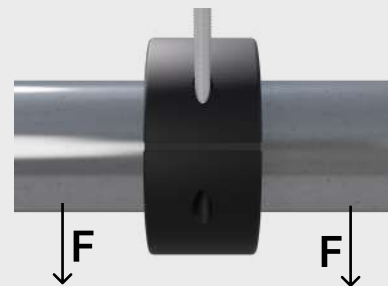


НИЗКАЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ

Термоизоляционные свойства хомута должны быть не ниже, чем у изоляции трубопровода. Полиуритан, который мы используем в качестве изоляционного материала, имеет показатель теплопроводности 0,049 Вт/м*К.

ЖЕСТКОСТЬ МАТЕРИАЛА

Закладная металлическая конструкция вместе с характеристикой полиуритана полностью компенсируют и распределяют нагрузку от трубопровода. Наряду с этим, закрытые поры также предотвращают диффузию водяного пара.



ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Конструктивно хомут имеет 2 варианта крепления к несущим конструкциям. Через центральную комбинированную гайку и через боковые крепления. При этом толщина хомута и ширина позволяют осуществить нахлест изоляции на корпус хомута.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ХОМУТ F EX 170

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Соединительные планки с внешней стороны
- Дополнительно с двухсторонней, метрической резьбой
- Надежный барьер диффузии водяного пара
- С каучковой вкладкой со стороны трубы и на поверхностях стыков изоляционного хомута, поэтому не требуется применение полиуретанового герметика
- Идеально подходит для изоляции отдельных отрезков трубы при материале изоляции, допускающем диффузию (минеральные волокна)



ПРИМЕНЕНИЕ

- Термически изолированное крепление трубопроводов с низкими температурами
- Для крепления систем ХВС и кондиционирования
- Надежный изолятор для высоких нагрузок

Характеристики продукта	
Материал	Полиуретан, черный
Объемный вес	250 кг/м ³
Теплопроводность	$\lambda=0,049$ W/мк при 0°C
Класс пожароопасности	B2
Термоустойчивость	-50°C до +105°C
Сопротивление диффузии водяного пара	$\mu = 1.200$

Номер артикула	Толщина изоляции S	Длина блоков b	Резьба	Внешний диаметр трубы - D [мм]	
152001	30	40	M8/M10/1/2"	9,5	
152002				12,7	
152003				15,8	
152004				17,2	
152005				18,0	
152006				21,3	
152007				22,0	
152008				26,9	
152009				28,0	
152010				33,7	
152011				35,0	
152012				42,4	
152013				48,3	
152014				50,0	
152015				54,0	
152016				57,0	
152017				50	M10/1/2"
152018	64,0				
152019	70,0				
152020	76,1				
152021	88,9				
152022	40	60	M10	108,0	
152023				114,3	
152024			M10	133,0	
152025				139,7	
152026			M12	159,0	
152027				168,3	
152028			100	M16	219,1
152029					273,0
152030				M20	323,9
152035			355,6		
152036	60	120	M24	368,0	
152037				406,4	
152038				457,2	
152039				508,0	
152040				140	609,6

МОНТАЖ

1. Верхняя часть закрепляется комбинированной резьбой



2. Расположить трубу



3. Нижнюю часть с каучковой подложкой крепко прикрутить к верхней. Можно обойтись без дополнительного применения полиуретанового герметика

Спасибо за внимание