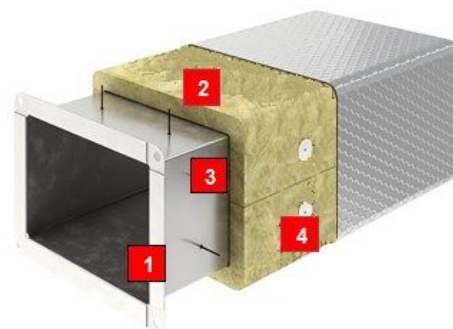


СИСТЕМА SD-ТЕХІЗОЛЯЦІЯ Повітропровід



Система тепло- і звукоізоляції повітропроводів припливно-втяжної вентиляції і кондиціонування круглого і прямокутного перетину

Опис системи:

В конструкції у якості теплоізоляції використовуються Мати ламельні. Завдяки малій вазі, з матеріалом зручно працювати на висоті, і навантаження на повітропровід залишається мінімальним. До повітропроводу приварюються приварні штифти, на які одягаються мати і фіксуються притискними шайбами. Такий спосіб кріплення забезпечує надійну механічну фіксацію і стійкість до вібрацій повітропроводу. Завдяки вертикальній орієнтації волокон, Мати Ламельні деформуються на згинах і кутах повітропроводу під час монтажу значно менше, ніж аналогічний по щільності мат з поздовжнім розташуванням волокон.

Мати Ламельні ламіновані з одного боку армованою алюмінієвою фольгою, що дозволяє використовувати даний матеріал в якості захисту від конденсату холодних повітропроводів систем кондиціонування. Стики матів і проколи при монтажі проклеюються алюмінієвим скотчем для забезпечення пароізоляції. Поза межами приміщення необхідно передбачати захисний покривний шар для теплоізоляції.

Сфера застосування:

Система SD-ТЕХІЗОЛЯЦІЯ Повітропровід призначена для тепло- пароізоляції повітропроводів, але при цьому забезпечує додаткову шумоізоляцію, а також естетичний зовнішній вигляд отриманого покриття.

Виконання робіт:

Відповідно до «Інструкції з монтажу технічної ізоляції в конструкціях обладнання і трубопроводів».

Склад системи:

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м ²
1	Корпус повітропроводу	-	-	-	-
2	Мати ламельні, ТУ У В.2.7.-26.8-35492904-004:2010 (зм. № 4)	3.15	м ²	1200 x 2600 – 12000 x 20 - 100 мм	визначається розрахунком
2	Плити Технічна ізоляція, ТУ У В.2.7.-26.8-35492904-004:2010 (зм. № 4)	3.37	м ²	1200 x 600; 1200 x 1000; 1000 x 500 - 200 мм	визначається розрахунком
3	Приварні штифти	-	шт.	-	визначається розрахунком
4	Притискні шайби	-	шт.	-	визначається розрахунком