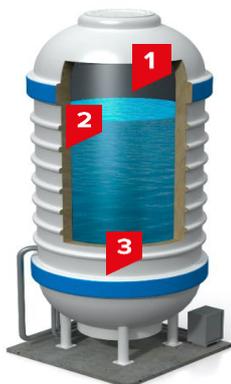




СИСТЕМА ТН-ТЕХИЗОЛЯЦИЯ Кислород

Система теплоизоляции оборудования и трубопроводов, содержащих сильные окислители (жидкий кислород).



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система ТН-ТЕХИЗОЛЯЦИЯ Кислород используется для повышения эффективности и сохранения температурного режима, долговечности и безопасности работы технологического оборудования и трубопроводов, содержащих сильные окислители (жидкий кислород).

ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Замкнутый тепловой контур



Вариативность исполнения конструкции



Энергоэффективное решение

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Основание	Внутренняя стенка ёмкости	-	-
2	Изоляционный материал	Вата минеральная VM-70 ГОСТ 4640-2011 Размер 1000x1000	800	определяется расчетом
3	Покрывной слой	Внешняя стенка ёмкости	-	-

ПРИМЕЧАНИЕ - информация справочная, приведена для рядовых участков, расход материалов для примыканий и сложных геометрических поверхностей рассчитывается согласно проекту

ОПИСАНИЕ:

В системе **ТН-ТЕХИЗОЛЯЦИЯ Кислород** в качестве теплоизоляционного материала используется каменная вата без связующего марки VM-70 по ГОСТ 4640-2011. Для изоляции конструкций оборудования и трубопроводов, содержащих сильные окислители (жидкий кислород), не допускается применение теплоизоляционных материалов, содержащих органические вещества. Наличие органических веществ в среде кислорода способствует горению минеральной ваты, высокое содержание органики может быть взрывоопасно. Теплоизоляционный материал из каменной ваты уплотняется между внешними стенками резервуаров механическим способом по средствам выдувных установок или вручную.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- С требованиями действующих сводов правил или проектной документации.

СЕРВИСЫ:



Подбор
решения



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Проектиро-вание



Аудит
проектной
документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение
монтажа



Подбор
подрядчика



Комплексная
доставка



Поддержка при
эксплуатации