



rotec Softstrahlanlage 25L

Установка для бережной струйно-вихревой абразивной очистки (СВАО) по технологии rotec®

Область применения

- Установка с пневматической подачей гранулята со специальным завихрителем rotec Softstrahlanlage предназначена для бережной очистки от различных видов строительных загрязнений, наслоений и биологических отложений:
 - строительных оснований (поверхностей) с невысокой прочностью, как:
 - мягкие породы натурального камня, напр. песчаник, известняк, мрамор
 - историческая кирпичная кладка, гипс
 - ослабленные поверхности каменной кладки
 - известковые штукатурки
 - деревянные поверхности
 - строительных прочных оснований:
 - более твердые породы натурального камня (например, гранит)
 - штукатурки, бетон
 - металлические поверхности
 - для удаления граффити
 - для послойных расчисток исторических известковых красок
- Рекомендована для применения на объектах культурного наследия

Свойства

- Установка формирует вихревую струю, обеспечивающую специальный угол подачи абразивного вещества, что создает эффект «микрошлифования» очищаемой поверхности
- Высокая эффективность очистки способствует экономичному расходу гранулята
- Обеспечивает широкий диапазон регулировки давления воздуха, подачи абразивного вещества, воды для максимально точной настройки под требования объекта
- Возможно получение эффекта «как новый» до «патины»
- Технология формирования струи и рекомендуемый системный гранулят обеспечивают низкий износ турбины и сопел
- Проста в подключении, настройке и уходе

Технические характеристики

Объем резервуара	25 л
Общая высота установки	880 мм
Диаметр резервуара	270 мм
Общий диаметр	650 мм
Масса установки	35 кг
Диаметр соединительных муфт	1/2"
Регулируемое рабочее давление	0 – 8 атм
Требуемые характеристики пневматического компрессора:	
- производительность	не менее 2,5 м³/мин
- прочие характеристики	наличие дополнительного масло- и влагоотделителя

Возможные системные продукты

- Гранулят rotec GLASPUDEMEHL A2 0,09-0,25mm (5278)
- Гранулят rotec GLASPUDEMEHL A0 0,04-0,09mm (5280)
- Комплект удлинительных шлангов для установки rotec STRAHLSCHLAUCH-VERLÄNGERUNG 10 метров
- Проставочное кольцо rotec DISTANZRING PE
- Завихритель потока rotec TURBINE

Указания по применению

Руководствоваться Инструкцией по эксплуатации установки rotec Softstrahlanlage 25L.
Руководствоваться Требованиями по технике безопасности.



Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что

вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой в

договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.