



Профессиональные установки для пенополиуретана ПЕНА-25

Технические характеристики



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: pnb@nt-rt.ru | | www.poliuretan.nt-rt.ru

Профессиональные установки для пенополиуретана ПЕНА-25

Принцип работы оборудования для напыления пенополиуретана заключается в следующем: компоненты А и Б в строго дозированной пропорции подаются в смесительный узел распылителя, где под воздействием сжатого воздуха происходит их гомогенное перемешивание и последующее нанесение на ограждающие конструкции. Через 5-6 секунд начинается реакция с резким пенообразованием. Пена очень быстро твердеет, образуя монолитное теплоизоляционное покрытие.

Оборудование ПЕНА-25 представляет собой профессиональную насосную станцию низкого давления для напыления ППУ и заливки в полости на объекте. Пена-25 перерабатывает компоненты в соотношении от 1:1 до 1:1,9.

- Обеспечивает высокое качество получаемого материала за счет использования дозирующих насосов шестеренного типа. При этом каждый из насосов оснащен собственным электроприводом, что позволяет с легкостью производить изменения соотношений между компонентами в широком диапазоне. Таким образом, возможна переработка систем сырья практически всех производителей, представленных на российском рынке.
- Изменение соотношений осуществляется мгновенно поворотом ручки соответствующего переключателя за счет изменения частоты питающего напряжения электроприводов насосов. Кроме того, на установке реализована возможность бесступенчатого изменения производительности, что позволяет адаптировать подачу компонентов для проведения конкретного вида напыления.
- В стандартную комплектацию входит устройство подогрева компонентов, позволяющее производить напыление пенополиуретана в условиях низких температур (по запросу возможна поставка аппарата без устройства подогрева). Кроме того, установка может быть оснащена подогревателем воздуха, способствующим лучшему вспениванию компонентов.
- В качестве приводов использованы соосные цилиндрические редукторы с асинхронными электродвигателями, что гарантирует безотказную работу оборудования на протяжении длительного периода времени (в отличие от установок с коллекторными электродвигателями других производителей).
- Дистанционное управление процессом напыления непосредственно с места проведения работ при помощи кабеля дистанционного управления.
- Стандартная длина напорных шлангов, поставляемых с установкой, составляет 10 м с возможностью увеличения до 50 м. Возможна комплектация шлангами с обогревом до 30 м.
- Для удобства работы оператора напорные рукава компонентов, рукав подачи воздуха к пистолету-распылителю и кабель дистанционного управления объединены в пучок, что упрощает перемещение непосредственно в зоне нанесения ППУ.
- Установку отличает современный дизайн, а также повышенная мобильность и эргономичность, что позволяет напылять пенополиуретан на любых объектах.

Технические характеристики

Наименование показателей	Значение
Производительность, кг/мин	1,5 - 6
Объемное соотношение компонентов А:Б	1:1 - 1:1,9 (электронная регулировка)
Устройство подогрева компонентов	в комплекте
Устройство подогрева воздуха	дополнительная опция
Длина шлангов	10 (с возможностью увеличения до 50)
Изменение производительности	плавное (частотный регулятор)
Тип привода	асинхронный мотор-редуктор (2 шт.)
Распылитель	ПРП-04
Напряжение питания, В	220
Вес, кг	115
Гарантия	2 года

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: pnb@nt-rt.ru | | www.poliuretan.nt-rt.ru