



Научно-Производственная Компания "ОТП Ком"

Автоматизированное оборудование для Производство ТЕПЛОБЛОКОВ.
Строительство энергосберегающих и
быстровозводимых зданий

8-920-253-18-44

тел.: (831)413-18-44, 423-99-90

тел./факс: (831)

otpcom@mail.ru

www.otpcom.ru

Автоматизированная производственная линия "Стандарт"

(производительность 350-500 /11м³/28 м² блоков в смену)

За один цикл производится 1 блок

Характеристики	Возможные размеры блока	Комплектация
Габариты 2200x800x2500	398x190	Шахта на 1 блок
Напряжение 220/380 В	395x195	Переносное устройство (1 шт)
Мощность 4,5 кВт	400x200	Перегородка для половинчатого блока (1 шт)
Производительность 350-500 блоков в смену		Устройство для получения притолочных и аркерных блоков (1 шт)

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОСНОВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ЛИНИИ Форман 3/1

Основное оборудование

№	Наименование	Количество	Стоимость	Примечание
1	Станок Форман 3/1 	1	500,000	обязательно
2	Фактурные вкладыши (на выбор) 	350	52,500	обязательно
3	Формовочные поддоны 	350	10,500	обязательно
4	Вибростол 	1	20,000	обязательно

5	<p>Транспортер (длина 5 м, высота 2,8)</p> 	1	125,000	обязательно
6	<p>Стол для резки пенополистерола</p> 	1	10,000	обязательно
7	<p>Универсальные формы для производства углового блока, наружного и внутреннего, перемычки</p> 	10	25,000	обязательно
8	<p>Технологический пакет (тех.документация; практическое обучение)</p>	1	40,000	обязательно
Стоимость основного оборудования:		783 000 руб.		
1	<p>Бетоносмеситель принудительного типа, объем 300 лит. (3 м3 /час)</p> 	1	95,000	может быть приобретено самостоятельно
2	<p>Бетоносмеситель гравитационного типа, объем 200 л</p> 	1	18,000	
3	<p>Устройство для производства пустотных керамзитобетонных блоков (толщина может варироваться от 100 мм до 400 мм)</p> 	1	8,000	по желанию

4	<p>Устройство для производства ЛЕГО-кирпича 250x125 (толщина может варироваться от 65 мм до 88 мм по</p> 	1	60,000
---	--	---	--------

Стоимость дополнительного оборудования : 181 000 руб.

Итого: Общая стоимость основного и дополнительного оборудования 964 000 руб.

Объем оборудования – 10/13 м3, вес 1300/1800 кг. Атоматизированная линия состоит из функциональных модулей, их монтаж производится в течении 1 часа, все модули отгружаются в рабочем состоянии и требуют только подключения питания

Сырьевые компоненты: цемент, песок, керамзит, гранитный (мраморный, известняковый и т.д) щебень, пластификатор, пигмент, вода. Сырьевая себестоимость блока 400x200x400 (по ценам центрального региона) 75 руб/шт – рыночная стоимость 230-250 руб/шт

Состав бригады 3-4 человека (оператор станка и подсобные рабочие):

оператор станка – выполняет формовку блоков на станке

подсобные рабочие – осуществляют подачу оператору сырья, ведут засыпку сыпучих, извлекают готовые блоки и складировуют их

На данном комплекте оборудования вы можете производить: теплоблоки с утеплением размерами 400x200x400, 400x200x300 (блоки рядные, половинчатые, оконные, дверные, угловые внутренние и наружные, перемычки). Керамзитобетонные блоки с пустотами и без (толщина может быть любой в пределах от 80 до 400 мм).

Требования к площадям:

- 80 м2 помещения и 50 м2 складской площадки
- температура в помещении не ниже 15 С
- наличие холодной воды (обязательно)
- наличие горячей воды (желательно)
- наличие трехфазного питания (рекомендуется)
- вытяжка (желательно)
- навес над складской площадкой (желательно)
- высота потолка 3м

Можем изготовить оборудование с индивидуальными размерами блока. Также можно заказать оборудование для производства теплоблоков с пустотами в несущей части для вертикального армирования в сейсмонеустойчивых районах, либо для уменьшения веса и с/ст блока