

Приточные теплогенераторы **robust**[®] тип Б с горелкой



robust24.eu

Доступны следующие цвета

Ral 5005 Ral 4006 Ral 1023 Ral 6018 серебрянный Ral 2004



Теплогенераторы Robust тип Б с горелкой

ХАРАКТЕРИСТИКА

- Теплогенератор верхней топки.
- Топка – котельная листовая сталь толщ. 8 мм
- Топливо – эко-горошек, угольная мелочь, пеллеты, зерновые, опилки, щепа
- Воздух, предназначенный для отопления помещения, черпается из нижней части цеха и нагнетается через теплообменник теплогенератора, затем расходится по каналам, транспортирующим воздух – **ИТР**,
- Имеется возможность подсоединения теплогенератора к блоку фильтров пылеуловителя и подогрева воздуха, возвращающегося в цех.

ВЕРСИИ ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА ROBUST ТИПА Б С ГОРЕЛКОЙ

Теплогенераторы производятся мощностью 45 кВт, 75 кВт, 150 кВт:
и маркированы как теплогенераторы типа:

Б-45П, Б-75П, Б-150П

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Тепло, ощутимое с момента включения теплогенератора,
- Большая экономия расходов на отопление по сравнению с другими решениями,
- Отсутствие установки ЦО, а также потерь в передаче горячего воздуха,
- Компактная, модульная, современная конструкция,
- Простое обслуживание и высокая производительность,
- Самоочищающийся теплообменник, расположенный вертикально
- Большая живучесть оборудования,
- Отсутствие корродирующего фактора в теплообменнике и установке,
- Вынуждаемая турбиной тяга газов сгорания позволяет установить теплогенератор в любом месте цеха без необходимости постройки высокой дымовой трубы,
- Теплогенератор оборудован автоматическим подавателем топлива
- В летний период теплогенератор может работать как **кондиционер**,
- Теплогенератор не требует специального помещения (**котельной**),
- Не требуются специализированные испытания – **Технадзор**.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

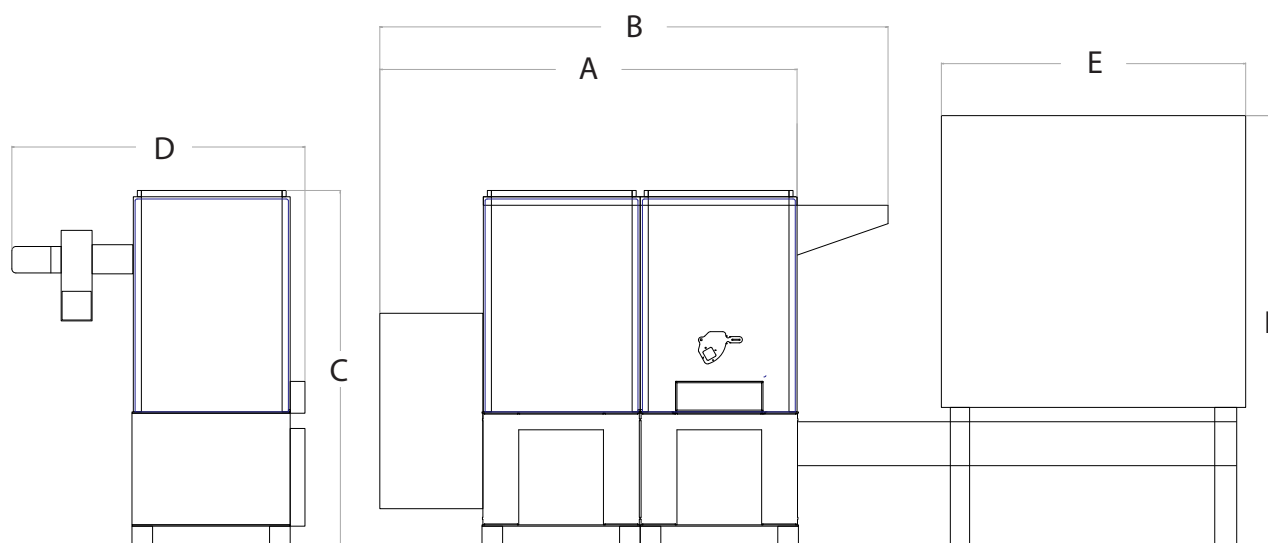
Управление работой теплогенератора полностью автоматическое, имеется возможность совместной работы с контроллером, установленным внутри помещения. Обслуживание сводится только к загрузке топлива и консервации оборудования, возможна также механическая загрузка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Теплогенератор Robust		Тип	Б-45П	Б-75П	Б-150П
Мощность оборудования		кВт	45	75	150
Максимальная температура притока воздуха*		°С	80	80	80
Дымовой бороз		мм × мм	120 × 120	130 × 130	160 × 160
Диаметр дымовой трубы		мм	125	160	200
Емкость камеры на твердое топливо	каменный уголь, пеллеты, горбыль, зерновые	кг	150	250	400
	опилки	м ³	1,35	1,35	2,65
Количество обогреваемого воздуха		м ³ /час	2300	3600	7000
Диаметр труб, транспортирующих горячий воздух		мм	Ø300	Ø400	Ø500
Размеры	ширина А / выпуски В	мм	1715/2087	2027/2468	2635/3208
	высота С / клапан	мм	1463/2113	1730/2498	2249/3247
	глубина D	мм	1205	1425	1853
	диаметр Е / высота F резервуара	мм	1252/1773	1252/1810	1627/2352
Масса		кг	350	560	780
Высота дымовой трубы		м	5,0	5,5	6,0
Требуемая тяга дымовой трубы		Па	30	30	30
Двигатель вентилятора газов сгорания		кВт	0,12	0,25	0,50
Напряжение питания		В	240	240	380
Двигатель главного вентилятора**		кВт	1,0	2,2	4,0
Напряжение питания		В	400	400	400

* Температура притока воздуха зависит от калорийности топлива, а также примененного теплообменника. В таблице указана максимальная температура притока воздуха.

** Мощность двигателя зависит от диаметра и длины каналов, транспортирующих воздух. В таблице указана максимальная мощность двигателя.



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА

Величина площади, предназначенной для отопления

Теплогенератор Robust	Тип	Ц-45П	Ц-75П	Ц-150 П
Площадь	м ²	200–250	350–450	750–1000
Кубатура	м ³	800	1400	3000
Потребность в энергии	Вт/м ³	50	50	50

РАСХОД ТОПЛИВА

Оценочный расход топлива зависит от:

- Внешней температуры
- Тепловой проницаемости стен здания
- Частоты открытия ворот
- Количества воздуха, выкачиваемого из цеха пневматическим транспортом
- Калорийности топлива

ГАРАНТИЯ

- Предоставляем 5-летнюю гарантию на подузлы нашего производства.
- Производитель обязуется выполнять обязанности, следующие из гарантии, в срок:
 - 7 рабочих дней со дня подтверждения доступности (по электронной почте или факсимильной связи) запчастей, необходимой для устранения неисправности на территории Республики Польша,
 - 14 рабочих дней со дня подтверждения доступности (по электронной почте или факсимильной связи) запчастей, необходимой для устранения неисправности на территории ЕС,
 - 28 рабочих дней со дня подтверждения доступности (по электронной почте или факсимильной связи) запчастей, необходимой для устранения неисправности за пределами территории ЕС.

ПРЕЙСКУРАНТ

Для получения информации о ценах просим связаться с нами по телефону:

+48 604 47 62 14

- По желанию клиента платно выполним проект и спецификацию установки разводки воздуха (**ИТР**).
- Предлагаем помощь при закупке оснащения (**ИТР**), а также консультации при монтаже установки.