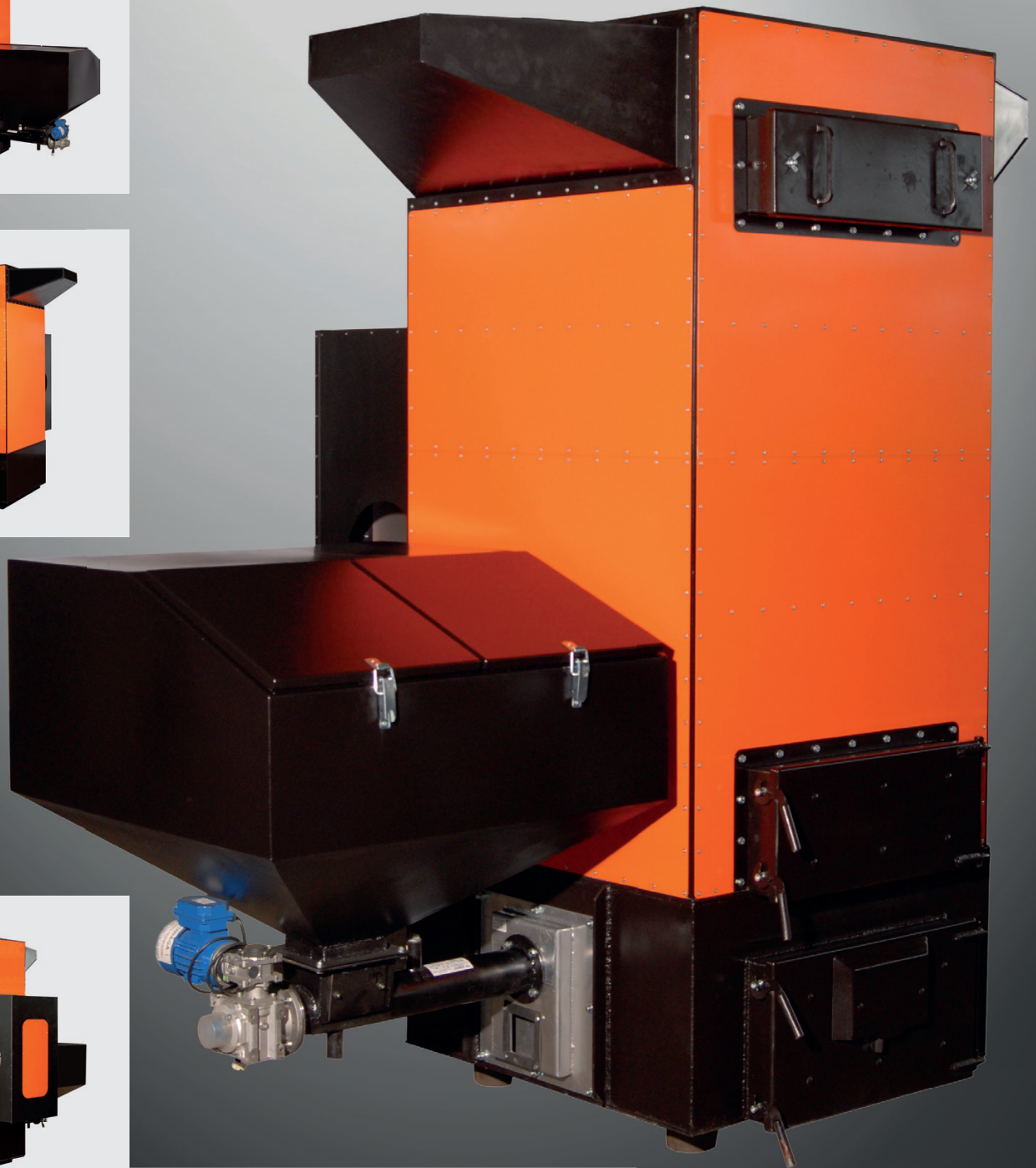


Приточные теплогенераторы **robust**[®] тип Ц с горелкой



robust24.eu

Доступны следующие цвета

Ral 5005 Ral 4006 Ral 1023 Ral 6018 серебрянный Ral 2004



Теплогенераторы Robust тип Ц с горелкой

ХАРАКТЕРИСТИКА

- Теплогенератор верхней топки,
- Топка – котельная листовая сталь толщ. 8 мм,
- Топливо – эко-горошек, угольная мелочь, пеллет, зерновые,
- 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 Ц С ГОРЕЛКОЙ

Теплогенераторы производятся мощностью 38-60 кВт, 75-90 кВт, 100-150 кВт:
и маркированы как теплогенераторы типа:

Ц-45ПУ, Ц-80ПУ, Ц-150ПЕГ

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	Ц-45 ПУ	Ц-80 ПУ	Ц-150 ПЕГ
Мощность оборудования*		кВт	38-60	75-90	100-150
Максимальная температура притока воздуха**		°С	80	80	80
Дымовой бортов		мм × мм	140 × 140	180 × 180	220 × 220
Диаметр дымовой трубы		мм	133	160	200
Емкость камеры на твердое топливо	каменный уголь, пеллеты, зерновые	кг	150	250	500
Количество обогреваемого воздуха		м ³ /час	1800	2900	5200
Диаметр труб, транспортирующих горячий воздух		мм	2 × Ø250	2 × Ø300	2 × Ø400
Размеры	ширина / выпуск	мм	630/1350	750/1580	1000/2100
	высота / клапан	мм	1970/2600	2350/3100	2520/3370
	глубина / фильтр	мм	630/1130	750/1250	1050/1650
Масса		кг	270	350	650
Высота дымовой трубы		м	5,0	5,5	6,0
Требуемая тяга дымовой трубы		Па	30	30	30
Двигатель вентилятора газов сгорания		кВт	0,18	0,18	0,25
Напряжение питания		В	230	230	230
Двигатель главного вентилятора***		кВт	2,2	1,5	4
Напряжение питания		В	400	400	400

* Мощность теплогенератора зависит от качества, калорийности топлива, сжигаемого в оборудовании.

** 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.

ПЕГ – Универсальная горелка (пеллет, эко-горошек)

ПУ – Горелка на эко-горошек

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА

Величина площади, предназначенной для отопления

Теплогенератор Robust	Тип	Ц-45 ПУ	Ц-80 ПУ	Ц-150 ПЕГ
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.