

Серия ТРВУ

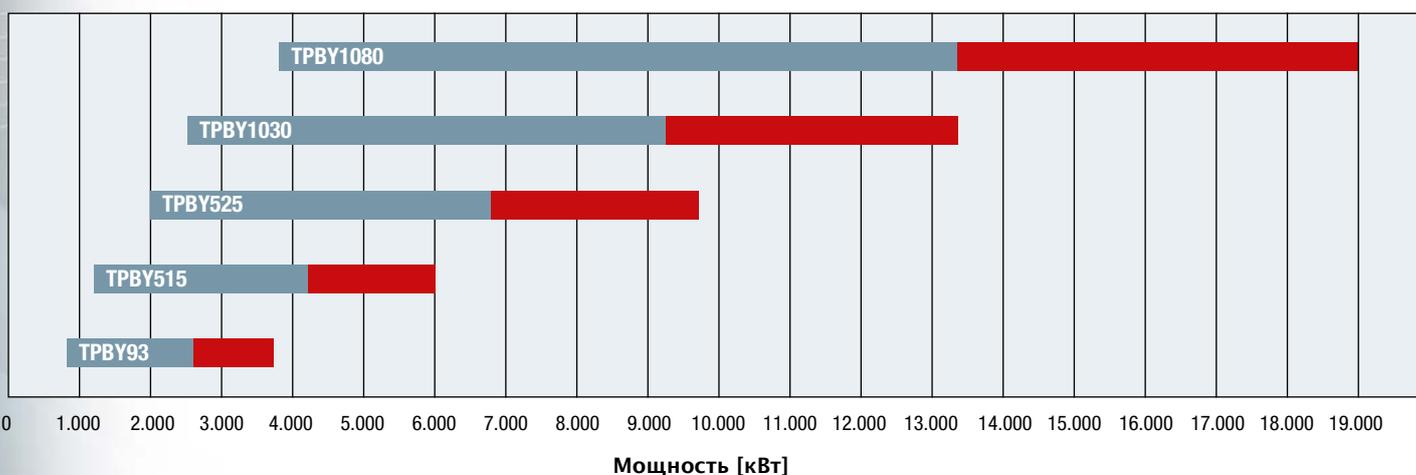
ТРВУ93 ТРВУ515 ТРВУ525 ТРВУ1030 ТРВУ1080...VS

МАЗУТНЫЕ-НЕФТЯНЫЕ

Горелка с отдельно стоящим вентилятором разработана для удовлетворения самых разных запросов, характерных для различных областей промышленности и области отопления. В основе нашей продукции лежит более чем 30-ти летний опыт производства; она изготавливается с применением последних технологий, чтобы позволить нашей клиентуре иметь доступ к огромному количеству энергии, тепла и пара, необходимых для бесчисленных технологических процессов, которые характеризуют промышленность в новом тысячелетии. Эти особенные горелки, которые используют пневматическое распыление топлива, в состоянии работать с самыми разнообразными видами топлива, такими как: тяжелый мазут (M100 и ему подобные), сырая нефть, отработанное масло, печное топливо и т.д. Горелки модели VS разработаны с 4-х головочным модулем горения и предназначены для долгосрочной работы в ситуациях, когда требуется короткое и мягкое пламя, подходящее для коротких топок без наддува или для старых технологий.

В данном случае горелки с отдельным вентилятором модели ТРВУ VS имеют следующие характеристики:

- Очень большая гамма мощностей, которая варьируется от 1.500 кВт до 19.000 кВт
 - Мощность, распределена между 4-мя головами сгорания
 - Пневматическое распыление мазутного топлива с помощью сжатого воздуха или пара
 - Максимальная вязкость мазутного топлива 1.500 сСт при 50 °С
 - Электронное регулирование соотношения «воздух — мазутное топливо»
 - Соотношение модуляции 1:6 при пневматическом распылении топлива
 - Группа подогрева мазутного топлива с электронным регулированием температуры
 - Отдельные электрические щиты: шкафные, настенные или в виде пюпитра
 - Отдельный вентилятор с ориентированием воздуховода, который можно конфигурировать по желанию
 - Группа насос-двигатель для мазутного топлива низкого давления 5 ÷ 10 бар
- Возможность изготовления горелки с отдельным вентилятором с многочисленными опциями, среди которых:
- Применение частотного преобразователя, привязанного к двигателю вентилятора
 - Синхронизация с работой существующего дымососа
 - Подача воздуха горения под температурой до 250 °С
 - Компьютерное управление на расстоянии горелкой с менеджером горения
 - Возможность комплектации запальной горелкой, работающей на природном/сжиженном газе или дизельном топливе
 - Возможность поставки компрессора для получения сжатого воздуха
 - Комплект принадлежностей для применения пара в целях распыления мазутного топлива
 - Комплект для применения легкого жидкого топлива, такого, как дизельное топливо, керосин, газовый конденсат и т.д.
 - Кольцевой контур для подогрева и циркуляции мазутного топлива котельной под низким давлением



Тип	ТРВУ93	ТРВУ515	ТРВУ525	ТРВУ1030	ТРВУ1080
Мощность минимальная [кВт]	900	1.200	2.000	2.550	3.800
Нижний предел диапазона применения [кВт]	2.590	4.200	6.825	9.310	13.300
Мощность максимальная [кВт]	3.700	6.000	9.750	13.300	19.000



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель насоса кВт	Сопротивления для мазутного топлива кВт
		мин.	макс.			
ТРВУ93	H-.xx.S.xx.VS.xx	900	3.700	230/400V 3N ac	0,75	18
ТРВУ515	H-.xx.S.xx.VS.xx	1.200	6.000	230/400V 3N ac	0,75	18
ТРВУ525	H-.xx.S.xx.VS.xx	2.000	9.750	400V 3N ac	0,75	24
ТРВУ1030	H-.xx.S.xx.VS.xx	2.550	13.300	400V 3N ac	1,1	18+18
ТРВУ1080	H-.xx.S.xx.VS.xx	3.800	19.000	400V 3N ac	2,2	24+24

Тип	Модель	Цена, €	
		Горелка с электрощитом	Группа подачи топлива
ТРВУ93	H-.MD.S.xx.VS.ES		
ТРВУ515	H-.MD.S.xx.VS.ES		
ТРВУ525	H-.MD.S.xx.VS.ES		
ТРВУ1030	H-.MD.S.xx.VS.ES		
ТРВУ1080	H-.MD.S.xx.VS.ES		

Силуэт и габаритные размеры: стр. 76–77–78–79

Упаковки представляют собой глухие деревянные ящики, предназначенные для перевозки наземным транспортом

Поставляется одна отдельная упаковка для каждого из ниже перечисленных компонентов:

- горелка в комплекте
- электрощит
- вентилятор
- насосно-топливная группа для подачи жидкого топлива
- частотный преобразователь и другие компоненты

Размеры и вес каждой упаковки определяются в зависимости от индивидуальной поставки