

Рекуператор энергии Energy Box



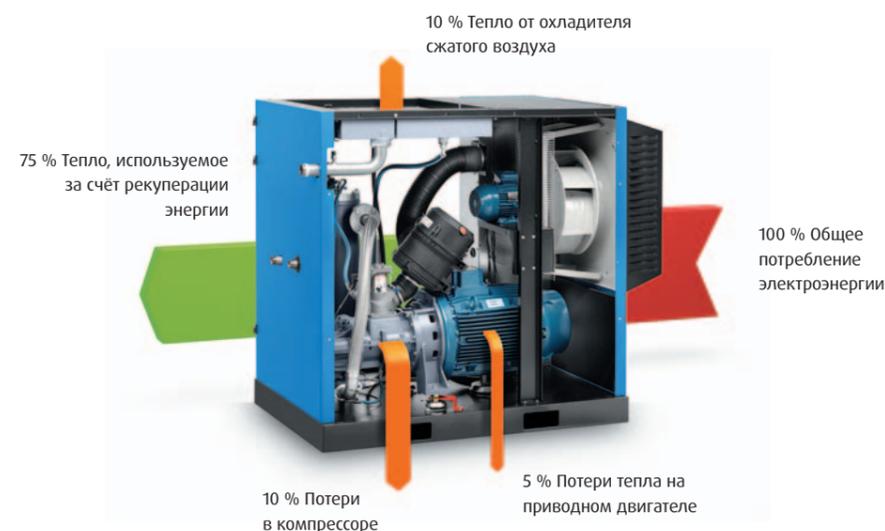
Выбрасываемое компрессором большое количество тепла можно использовать повторно для других процессов, где требуется подогрев воды. Это означает значительное сокращение расходов на энергию. От 80 до 93 % электроэнергии преобразуется в тепло и теряется в результате излучения. До 90 % этой энергии можно рекуперировать и использовать для других целей. Это достигается путем простого подключения к компрессору рекуператора ENERGY BOX. Количество рекуперированной энергии (тепла) зависит от размеров компрессора и коэффициента использования (количество часов в год). Тепло можно преобразовать в полезную работу по нагреву воздуха или воды.

При этом можно получать температуру воды до 90 °С. Получаемую нагретую воду можно использовать для всех областей применения, где требуется горячая вода: в бойлерах, умывальных комнатах, душах, системах обогрева, в процессах сушки, питания турбин ... Естественно, что рекуперация энергии от масляного контура компрессора приводит к значительному сокращению затрат на энергию.

В зависимости от мощности маслосодержащего винтового компрессора используются Energy Box различного размера. Выберите наиболее подходящий и начинайте экономить энергию!

Основные преимущества:

- Экономия энергии, до 90 % энергии компрессора можно рекуперировать и использовать повторно.
- Снижение влияния на окружающую среду за счет сокращения выбросов CO₂.
- Простая установка.
- Полная готовность к работе.
- Простота технического обслуживания.
- Автономное устройство.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: apl@nt-rt.ru || www.alup.nt-rt.ru