



СОВМЕСТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛА И ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ, БУМАЖНО-ЦЕЛЛЮЗНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ CARTIERA PIRINOLI

ВЛАДЕЛЕЦ
Cartiera Pirinoli S.C.

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ
Роккавионе, Италия

ПРОДУКЦИЯ
Генераторная установка Taurus 70™

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ
Сокращение выбросов, экономия расходов на электроэнергию, единый поставщик

Фабрика Cartiera Pirinoli, расположенная недалеко от итальянских Альп в Роккавионе, производит бумагу уже более 100 лет, специализируясь на выпуске полностью переработанного мелованного картона для разных сфер применения, в том числе для потребительских упаковок. Объем производств компании составляет более 100 000 т в год. Ранее фабрика Cartiera Pirinoli получала энергию от генераторной установки Taurus™ 60, которая недавно была заменена на новую установку Taurus 70 в рамках модернизации. Cartiera Pirinoli гордится своей стабильностью и сокращением выбросов, в том числе за счет максимального применения переработанных материалов, а также сокращения использования воды и образования отходов.

Solar® Turbines

A Caterpillar Company



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТАНОВКИ

Одна газовая турбина Taurus 70 с технологией SoLoNOx™

Парогенератор с рекуперацией тепла

Компрессорная установка на природном газе

Оборудование станции среднего и низкого напряжения



НАША ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ

Поставка газотурбинной установки и вспомогательного оборудования

Поставка, монтаж, наладка и ввод в эксплуатацию

Обучение эксплуатации и техническому обслуживанию

Соглашение о техническом обслуживании

ПОСТАВЩИК КОМПЛЕКСНОГО РЕШЕНИЯ

КОНКУРЕНТНАЯ ЦЕНА

НАДЕЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ В РЕГИОНЕ

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Новая высокоэффективная теплоэлектростанция работает на природном газе и парогенераторе с рекуперацией тепла. Станция производит электрическую и тепловую энергию, которая обеспечивает все потребности фабрики. Благодаря высокой эффективности и технологии контроля выбросов SoLoNOx™ фабрика сократила выбросы CO2 и NOx.

Кроме того, Cartiera Pirinoli заключила с компанией Solar Turbines соглашение на техническое обслуживание установки Taurus 70. Соглашение обеспечивает долгосрочное решение по обслуживанию, предназначенное для продления срока службы оборудования за счет фиксированной стоимости обслуживания в долгосрочной перспективе и существенного снижения финансовых рисков ремонта оборудования. Это комплексное обслуживание включает несколько сервисных возможностей, которые при совместном использовании способны успешно поддерживать работоспособность оборудования, а также сокращать незапланированные простои оборудования при одновременном продлении срока его службы.

Solar Turbines Incorporated
Тел.: +1 619 544 5352
Эл. почта: infocorp@solarturbines.com Сайт: www.solarturbines.com

Caterpillar является зарегистрированным товарным знаком компании Caterpillar Inc. Solar, Taurus и SoLoNOx являются товарными знаками компании Solar Turbines Incorporated.
©Solar Turbines Incorporated, 2021 г. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все права защищены.
CSCHP-CP-RU/0421/EO

Solar® Turbines
A Caterpillar Company