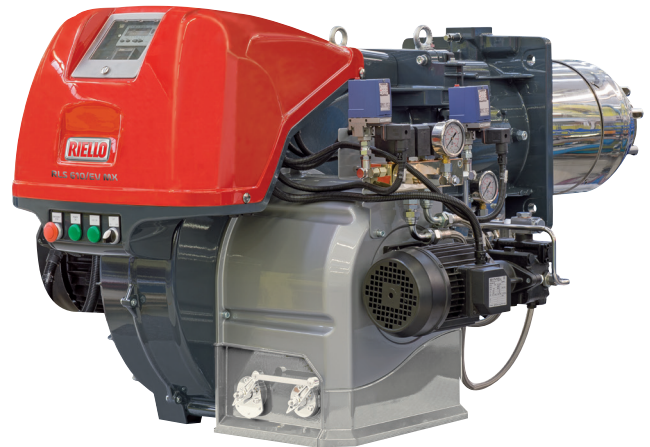


Модуляционные двухтопливные горелки со сниженными выбросами оксидов азота

СЕРИЯ RLS 310÷610/E MX

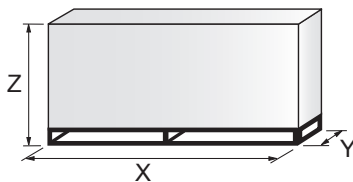
Горелки серии RLS/E-MX имеют моноблочную конструкцию, т. е. все необходимые компоненты установлены в одном блоке, что упрощает и ускоряет установку, а также повышает универсальность применения.

Эта серия горелок мощностью от 1200 до 6155 кВт разработана для использования в котлах горячей или перегретой воды или генераторах пара. Эти горелки оснащены системой управления Siemens LMV26, которая способна поддерживать заданное соотношение воздуха и топлива, управляя независимыми серводвигателями. Это позволяет оптимизировать управление мощностью и обеспечить надлежащее сгорание и безопасную работу во всем диапазоне модуляции. Горелки могут поддерживать двухступенчатое прогрессивное или модуляционное регулирование для дизельного топлива и газа при установке ПИД-регулятора. Поэтому горелка может точно обеспечивать требуемую мощность. Это позволяет достигать высокого КПД и стабильности системы, а также снижать потребление топлива и эксплуатационные расходы. Головка горения обеспечивает пониженные выбросы (оксиды азота < 60 мг/кВт ч для газа). Уникальная конструкция обеспечивает низкий уровень шума и энергопотребление, а также простую установку и техническое обслуживание.



RLS 310/E MX	600/1200 ÷ 3600 кВт
RLS 410/E MX	640/1500 ÷ 4200 кВт
RLS 510/E MX	660/1800 ÷ 5170 кВт
RLS 610/E MX	1000/2200 ÷ 6155 кВт

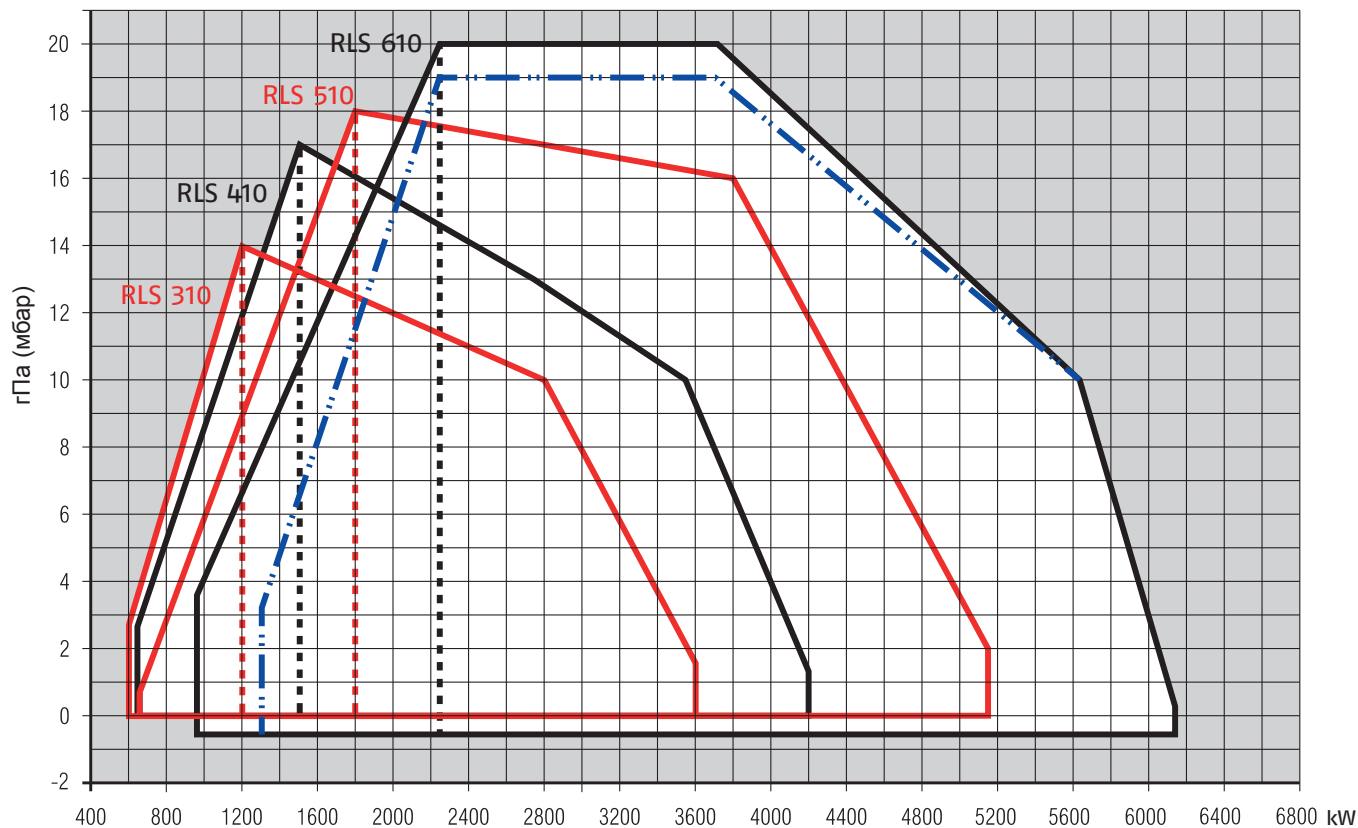
УПАКОВКА




МОДЕЛЬ	X	Y	Z	кг
▶ RLS 310/E MX	2040	1180	1125	300
▶ RLS 410/E MX	2040	1180	1125	300
▶ RLS 510/E MX	2040	1180	1125	300
▶ RLS 610/E MX	2400	1400	1595	320

Модуляционные двухтопливные горелки со сниженными выбросами оксидов азота СЕРИЯ RLS 310÷610/Е МХ


РАБОЧИЕ ОБЛАСТИ



 Полезная рабочая область для выбора горелки

 Диапазон модуляции

Условия испытаний в соответствии с EN267-EN676
Температура: 20 °C
Давление: 1013,5 мбар
Высота: 0 м над уровнем моря

 Рабочая область для дизельного топлива для модели RLS 610 (мин. мощность: 1300 кВт)

ДИЗЕЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ
СО СНИЖЕННЫМИ
ВЫБРОСАМИ
ОКСИДОВ АЗОТА

ДИЗЕЛЬНЫЕ
ГОРЕЛКИ

МАЗУТНЫЕ
ГОРЕЛКИ

ГАЗОВЫЕ ГОРЕЛКИ
СО СНИЖЕННЫМИ
ВЫБРОСАМИ ОКСИДОВ АЗОТА

ГАЗОВЫЕ
ГОРЕЛКИ

ДВУХТОПЛИВНЫЕ ГОРЕЛКИ
СО СНИЖЕННЫМИ
ВЫБРОСАМИ ОКСИДОВ АЗОТА

ДВУХТОПЛИВНЫЕ
ГОРЕЛКИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ГОРЕЛКИ

КОМПОНЕНТЫ
СИСТЕМ