

Качество на впечатляващи цени!



bisolid

МОДЕЛ **GP xx R tsc**

BISOLID GP_xx_R tsc

Модулиращата тубусна горелка за пелети с пълно механично самопочистване серия „Bisolid GP xx R tsc“ е предназначена за монтиране към различни водогрейни котли на твърдо гориво. Горелката оползотворява дървесни пелети, като получената топлинна енергия се усвоява от топлообменната повърхност на котелното тяло, към което е монтирана. Горивото и въздуха се смесват в горелката по контролиран начин и това е причината за екологично горене и висока ефективност.

- Иновативна ротационна горивна камера - стабилна ефективност и ниски нива на емисиите с минимална намеса на потребителя.
- Система за смесване на горивото в горивната камера, което повишава почистването на пепелта, подобрява горивния процес и облекчава обслужването.
- Възможност за изгаряне на дървесни пелети с диаметър от 6-8 mm и с ниско качество (високо съдържание на пепел), което не е възможно при горелки с почистване с въздух и /или сгъстен въздух.
- Напълно съвместима с автоматичното управление на широка гама котли на твърдо гориво. Подходяща за монтаж на печки за изпичане на хлебни изделия.
- Прецизна модуляция на мощността.
- Компонентите на горелката са произведени от известни и утвърдени европейски компании от Германия, Великобритания и др.; Високо качествен запалващ елемент произведен в Япония, който гарантира над 37 000 броя запалвания; Горивната камера е изработена от специална топлоустойчива стомана, което гарантира дълъг експлоатационен живот.
- Ръчен тест на всички функции.
- Индикация на температурата на водата в котела.
- Фотосензор за прецизно откриване и следене интензитета на пламъка.
- Автоматичен старт след пад на напрежението – запазване на последните настройки.
- Защитени с парола нива на достъп - за сервизния техник и производителя.
- Възможност за работа със стаен термостат.
- Възможност за управление на вентилатор за димни газове, което елиминира проблема с тягата на комина и гарантира безопасна работата на продукта.
- Специални мерки за повишаване на надеждността и безопасността на уреда.
- Гъвкава тръба изработена от специален пластмасов материал за свързване на горелката към шнека за гориво, която се топи, когато се появи опасност от обратен огън и не се подава гориво към горелката – в този случай горивото се изхвърля извън опасната зона.
- Стандартният комплект на оборудването включва горивоподаващ шнек за пелети.
- Възможност за пускане и спиране с помощта на GSM модул (опция).



Код	Тип	Диапазон на регулиране на мощността (kW)	Номинална топлинна мощност (kW)	Консумация на ел. енергия при запалване (A)	Ел. мощност (W)	Тегло (kg)	Дължина (mm)	Височина (mm)	Ширина (mm)
2506450322	Bisolid GP 25 R tsc	8-25	25	5.0	<100 ⁵⁰⁰	21.3	620	243	283
2506450316	Bisolid GP 35 R tsc	10-35	35	5.0	<100 ⁵⁰⁰	21.4	620	243	283
2506450319	Bisolid GP 45 R tsc	15-45	45	5.0	<100 ⁵⁰⁰	25.5	675	243	283
2506450320	Bisolid GP 60 R tsc	20-60	60	5.0	<100 ⁵⁰⁰	27.5	710	243	283

+ при старт