

БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КОТЕЛЬНЫЕ

ИНТЕРБЛОК

Инженерная компания ИНТЕРБЛОК создана в 1997 году в Москве. Является разработчиком и производителем инновационных отопительных технологий на основе теплоагрегатов собственного производства. Построено более 250 энергетических объектов в России, Белоруссии, Казахстане, Киргизии, Корее, Польше, Украине.



1. Блочно-модульная водогрейная отопительная котельная ИНТЕРБЛОК



Москва
2023

Основные технические характеристики водогрейной отопительной котельной ИНТЕРБЛОК в составе 2 (двух) теплоагрегатов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	102	302	502
Тепловая мощность, кВт / Гкал/час	580 / 0,5	1740 / 1,5	2900 / 2,5
КПД, %	97	97	97
Потребляемая эл. мощность, кВт	14	36	76
Расход природного газа, м ³ /час	56	170	284
Расход дизельного топлива, кг/час	46	138	230

Преимущества водогрейной отопительной котельной ИНТЕРБЛОК

- не требуется дымовая труба - отсутствуют выбросы вредных веществ в атмосферу;
- встроенная автоматизированная погодозависимая система регулирования мощности теплоагрегатов в зависимости от температуры наружного воздуха;
- каскадное включение (выключение) теплоагрегатов для повышения (понижения) тепловой мощности котельной в зависимости от температуры наружного воздуха;
- не требуется постоянное присутствие технического персонала – контроль и управление работой котельной осуществляется дистанционно с компьютера или телефона;
- эффективное использование энергоресурсов обуславливает высокий КПД 97%;
- многотопливность - в качестве топлива можно использовать природный газ, СУГ, дизель, печное, керосин, газоконденсат.

Экономический эффект и экологические достоинства

1. Экономический эффект – 3-кратное снижение затрат на энергоресурсы.

Данные, предоставлены заказчиком после замены водогрейного котла на БМК ИНТЕРБЛОК:

- расход природного газа в холодное время года водогрейным котлом - 11 260 м³ в месяц;*
- расход природного газа в холодное время года отопительной БМК ИНТЕРБЛОК - 3 800 м³ в месяц.*

2. Экологические достоинства отопительных котельных ИНТЕРБЛОК:

- отсутствие выбросов вредных веществ в атмосферу, улучшение экологической обстановки, особенно, в промышленных регионах страны;
- востребованность БМК ИНТЕРБЛОК в морской и горной санаторно-курортных зонах.

2. Производственно-отопительная БМК ИНТЕРБЛОК

Назначение:

- пароснабжение технологических процессов тепловлажностной обработки ЖБИ;
- прогрев инертных материалов на складах или в бункерах в холодное время года,
- нагрев воды для технологических и бытовых нужд, отопления и ГВС.



**Москва
2023**

Основные технические характеристики производственно-отопительной БМК ИНТЕРБЛОК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	102	302	502
Тепловая мощность, кВт / Гкал/час	290 / 0,25	870 / 0,75	1450 / 1,25
КПД, %	97	97	97
Потребляемая эл. мощность, кВт	7	18	38
Расход природного газа, м ³ /час	28	85	170
Расход дизельного топлива, кг/час	23	69	115



Инженерная компания ИНТЕРБЛОК, ООО

123592, г. Москва, ул. Кулакова, д. 20, стр. 1Б

+7 (495) 728-92-93

+7 (903)149-87-81

+7 (472) 542-79-01

info@interblock.ru

www.promo.interblock.ru

www.interblock.ru

Научно-производственное предприятие ИНТЕРБЛОК-ТЕХНО, ООО

309508, г. Старый Оскол, Белгородская обл.

ул. Прядченко, 118

+7 (495) 728-92-93

+7 (472) 542-79-01

info@interblock.ru

www.promo.interblock.ru

www.interblock.ru