Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Требования к конструкции и эксплуатационным характеристикам	4
4.1 Общие требования	4
4.2 Эксплуатационные характеристики	4
5 Методы испытаний	11
5.1 Основные принципы	11
5.2 Герметичность газовых коммуникаций	12
5.3 Тепловая мощность	13
5.4 Регулятор давления газа	13
5.5 Безопасность работы	14
5.6 Устройства управления и безопасности	15
5.7 Горение	16
5.8 Коэффициенты полезного действия	17
5.9 Конденсация	23
6 Маркировка и инструкции	23
6.1 Маркировка	23
6.2 Инструкции	24
6.3 Представление информации	26
Приложение А (справочное) Диаметры газоходов для отвода продуктов сгорания, применяемых в различных странах	36
Приложение В (справочное) Практический метод градуировки испытательного стенда, предназначенного для определения тепловых потерь $D_{ ho}$	37
Приложение С (справочное) Определение потерь тепла испытательного стенда косвенным методом и дополнительного подвода теплоты от циркуляционного насоса испытательного стенда (см. 5.8.2.3.1.3)	
Приложение D (справочное) Определение времени работы в полном диапазоне до переход в режим модуляции	да 39
Приложение E (обязательное) Определение содержания оксидов углерода и оксидов азота в продуктах сгорания	₃ 40
Приложение F (обязательное) Случаи применения горелки с принудительной подачей возд для горения в соответствии с EN 676	ıуха 41
Приложение G (справочное) Символы и сокращения, применяемые в формулах	42
Приложение Н (справочное) А-отклонения	43
Приложение ZA (справочное) Взаимосвязь европейского стандарта с директивами EC	44
Библиография	46
Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии государственного стандарта ссылочному европейскому стандарту	47