



Газовые напольные чугунные котлы

THERM 18, 25, 35, 45, 55 EZ/B

Котлы работают с подключением к электросети. Оснащен современным электронным блоком, модулирующим работу горелки в диапазоне 65 - 100 % в зависимости от теплотерь объекта.

Модельный ряд EZ/B использует автоматику, которая при снижении температуры воды в бойлере ниже 60 °С, переключает трехходовой вентиль и направляет поток котловой воды из контура отопления в контур бойлера.

В чугунных теплообменниках котлов THERM применяется новая конструкция секций, позволяющая эффективно использовать энергию сгорания газа.

Удобство напольных чугунных котлов типоряда EZ/B Вы сможете оценить при его использовании с бойлером ГВС объемом от 100 л (ОКС 100 NTR) для котлов 18 кВт, от 125 л (ОКС 125 NTR) для котлов 25 кВт, от 200 л (ОКС 200 NTRR) для котлов 35 и 45 кВт, от 300 л (ОКС 300 NTRR) для котлов 55 кВт. Для котлов мощностью 45 и 55 кВт необходимо присоединять бойлеры с двумя теплообменниками - NTRR.



Бойлер ОКС 200 NTRR

КОТЕЛ	БОЙЛЕР				
	ОКС 100 NTR	ОКС 125 NTR	ОКС 160 NTR	ОКС 200 NTRR	ОКС 300 NTRR
THERM 18 EZ/B	✓	✓	✓	✓	✓
THERM 25 EZ/B	(✓)	✓	✓	✓	✓
THERM 35 EZ/B	✗	✓	✓	✓	✓
THERM 45 EZ/B	✗	✗	✗	✓	✓
THERM 55 EZ/B	✗	✗	✗	(✓)	✓

✓ рекомендуется

(✓) можно использовать

✗ не используется

Технические данные	Ед.изм.	THERM 18 EZ/B	THERM 25 EZ/B	THERM 35 EZ/B	THERM 45 EZ/B	THERM 55 EZ/B
Регулируемая производительность	кВт	10 - 18	16 - 25	25 - 35	30 - 45	36 - 55
Расход газа	м³/час	1,18 - 2,13	1,87 - 2,92	2,93 - 4,09	3,51 - 5,27	4,19 - 6,45
Макс. рабочее давление	бар	3	3	3	3	3
Макс. рабочая температура	°С	85	85	85	85	85
Сред. температура дымовых газов	°С	127	130	137	143	150
Макс. уровень шума	дБ	52	52	52	53	55
Размер врезки газа	G	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Размер врезки отоп. воды	G	1"	1"	1"	1"	1"
Эффективность котла (КПД)	%	90	90	90	90	90
Номинал. напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребл. эл. мощность	Вт	130	130	130	130	130
Степень защиты электрочастей		IP 41	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41
Диаметр дымохода	мм	110	135	145	150	180
Габариты: высота/ширина/глубина	мм	845/425/625	845/510/625	845/595/655	845/680/680	845/765/680
Масса котла	кг	102	126	150	178	210