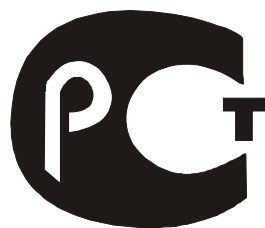


protherm 

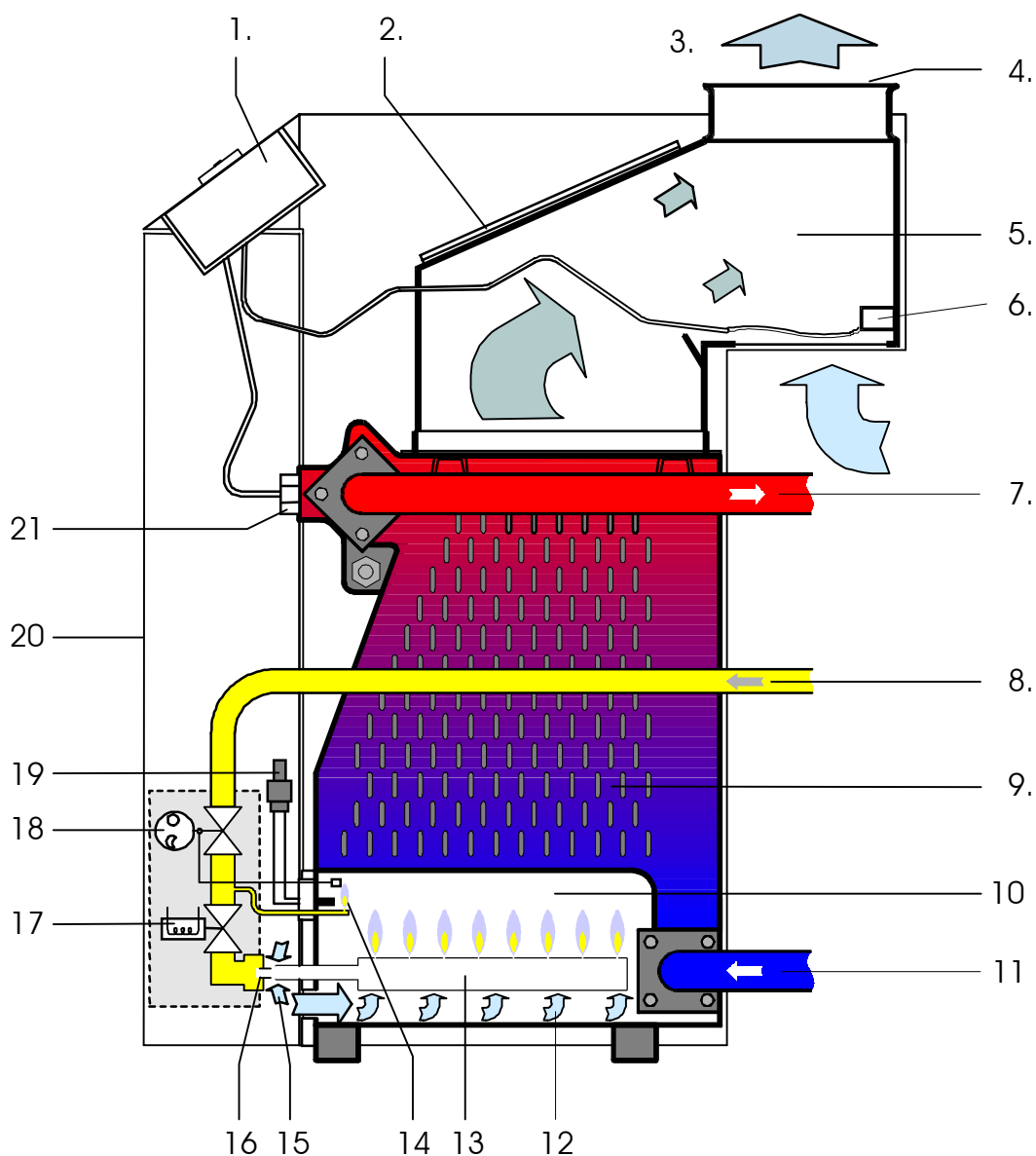
PROTHERM 50 (40, 30,20) TLO
не зависимый от электричества

Сертификат соответствия
№ РОСС СК.МГО1.В00634



МГО1

Список основных частей и соединений



- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1 - панель управления | 12 - подача вторичного воздуха |
| 2 - крышка отверстия для чистки | 13 - атмосферная горелка |
| 3 - отвод продуктов сгорания | 14 - „вечное пламя“ |
| 4 - горловина продуктов сгорания | 15 - подача первичного воздуха |
| 5 - коллектор прод.сг.с прерыв.тяги | 16 - форсунки горелки |
| 6 - SKKT (система контр.тяги дым.) | 17 - катушка газовой арматуры |
| 7 - выход ОВ | 18 - управление газовой арматуры |
| 8 - подача газа | 19 - пьезоэлектрический запальник |
| 9 - звенья чугуна теплообменника | 20 - покрытие котла |
| 10 - камера сгорания | 21 - гильза для датчиков термометра, аварийного и рабочего термостатов |
| 11 - вход ОВ | |

Технические параметры чугунных котлов PROTHERM 50(40,30,20) TLO

Тип	PROTHERM20	PROTHERM30	PROTHERM40	PROTHERM 50
Исполнение	TLO			
Зажигание	„вечный пламень“			
Предписанное топливо	ПГ-прир. газ 2Н, номинальное присоед.избыточ. давление 1,8 кПа П- пропан,номинальное присоед. избыточное давление 3,0 кПа			
Расход топлива - ПГ -(м ³ /ч) П - (кг/ч)	1,9 1,47	3 2,25	4 3,02	5,2 3,84
Мощность (кВт)	17	26	35	44,5
Количество звеньев (шт)	3	4	5	6
Количество трубок и форсунок (шт)	2	3	4	5
Диаметр форсунок ПГ -(мм) П -(мм)	2,8 1,7		2,65 1,7	
Отвод прод.сгор. - способ - Ø подключения (мм)	в дымоход			
	130	130	145	180
Состав прод.сгор. СО (мг/м ³) No _x (мг/м ³)	до 45			
	до 125			
КПД (%)	90 - 92 91			
Объем воды (л)	10,5	14	18	20,5
Макс.раб.температура (° С)	95			
Макс.раб.избыт.давление (бар)	4			
Подключение газа	G 1/2"	G 1/2"	G 3/4"	G 3/4"
Подключение отопит.воды	G 6/4"	G 6/4"	G 6/4"	G 6/4"
Шум (дБ(А))	не превышает 55			
Размеры –ширина (мм) - глубина (мм) - высота (мм)	510 675 880	510 675 880	690 675 880	690 675 880
Вес (кг)	90	110	136	164