

Thermona®

все что производим греет



Настенные котлы с проточным нагревом ГВС



ТHERM 20, 28 СХ.А и ТСХ.А

- Новая автоматика управления разработана с целью повышения комфорта пользователя, дисплей размещен на плате автоматики
- Новое программное обеспечение автоматики содержит ряд новых решений, защищенных патентами, в их числе система автоматической диагностики отказов
- В конструкции самой платы применяется концепция высокой надежности каждого элемента
- На плате используется универсальный разъем для комнатного термостата и регулятора с протоколом OpenTherm

• Европейское качество из Чехии

- Плавное модулирование пламени
- Плавное регулирование температуры
- Обмен данными с регулятором (OpenTherm)
- Встроенное эквитермное регулирование от наружного датчика температуры
- Меню информации о рабочих параметрах котла

- Настройка рабочих параметров котла
- Установка конфигурации котла после задания входного пароля
- Получение информации по истории отказов
- Три поворотные рукоятки для регулирования рабочего режима, заданной температуры отопления, заданной температуры ГВС



Жидкокристаллический дисплей

- Отображение температуры отопительной и хозяйственной воды
- Режим работы котла, отопление, ГВС
- Функция для настройки котла



В дымоход



Автоматика HDIMS 04 – TH01



„Турбо“

Технические данные	Ед. изм.	THERM 20 CX.A	THERM 20 TCX.A	THERM 28 CX.A	THERM 28 TCX.A
Максимальная потребляемая мощность	кВт	22,2	22,2	31	31
Теплопроизвод. на отопление мин./макс	кВт	8 - 20	9 - 20	12 - 28	13 - 28
Расход газа: природный газ	м³/час.	0,90 - 2,30	1,00 - 2,30	1,40 - 3,25	1,50 - 3,25
Расход газа: пропан	м³/час.	0,34 - 0,85	0,38 - 0,85	0,50 - 1,20	0,50 - 1,20
Расход воды при Δ t - 25 °C	л/мин.	11,5	11,5	16,1	16,1
Расход воды при Δ t - 35 °C	л/мин.	8,20	8,20	11,4	11,4
Степень защиты электрочастей		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Макс. входное давление воды	бар	6	6	6	6
Макс. давление системы отопления	бар	3	3	3	3
Макс. темпер. отоп. воды на выходе	°C	80	80	80	80
Эффективность котла (КПД)	%	90	90	90	90
Габариты: высота/ширина/глубина	мм	830/430/367	830/430/367	830/500/367	830/500/367
Расширительный бак	л	8	8	10	10
Диаметр дымохода	мм	120	100/60	130	100/60
Масса котла	кг	33	40	37	44

Thermona®

все что производим греет



www.thermona.ru