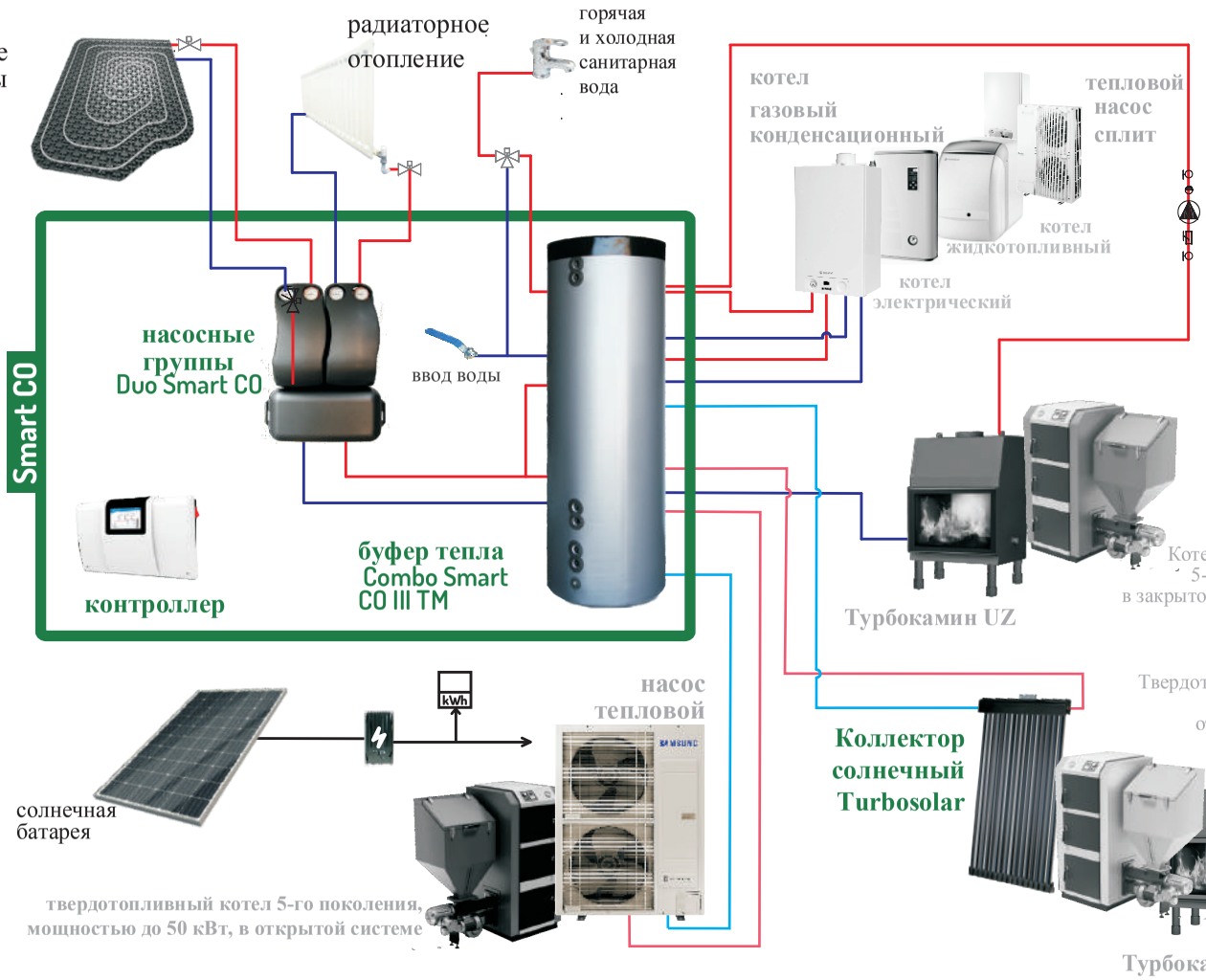
MAKROTERM®

Продукция каминов с водяным контуром

2020

Возможность использования устройств Smart CO для диверсификации источников тепла и возможного расширения дополнительными нагревательными устройствами позже



[illegible] Premium

- [illegible]

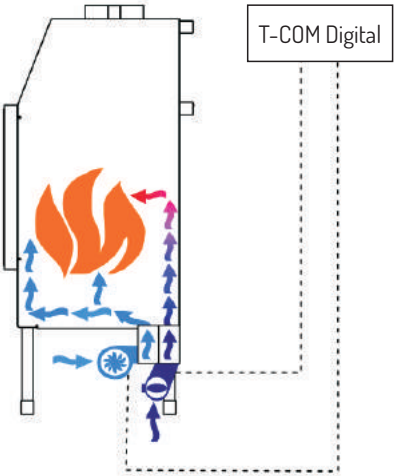
[illegible] ГВС

[illegible] нник [illegible] циркуляции [illegible] крытой [illegible]

[illegible] ЕО [illegible]

[illegible] ий обзор [illegible] сочетанию плит из ячеистого бетона, покрытых лаком, и [illegible] ой [illegible] ы чистого стекла

[illegible] вместимость [illegible] любыми [illegible] ами [illegible] только [illegible] с [illegible]



23 модели для любого интерьера

За один стандарт технологии кузова предлагаем каминную топку переменная для размеров дизайн рам камина современный (стекло с черным декор), рустик (железо) и классический (прямой, стальной). Среди тех, кто мы также предлагаем 3 рамных дизайна угол и 2 с дугообразным стеклом.

Мощности выпускаемых каминов: 10, 12, 14, 16, 18, 22, 24, 28, 32, 34, 36 кВт.

Предлагаем также двухсторонний камин DUO-MIX на основе 2 кадров об этих такие же размеры.

Версия UZ (закрытая система)

Наши камины имеют встроенный теплообменник тепло, которое позволяет удовлетворить требования закона безнапорная работа самой куртки Водяной камин в открытой системе.

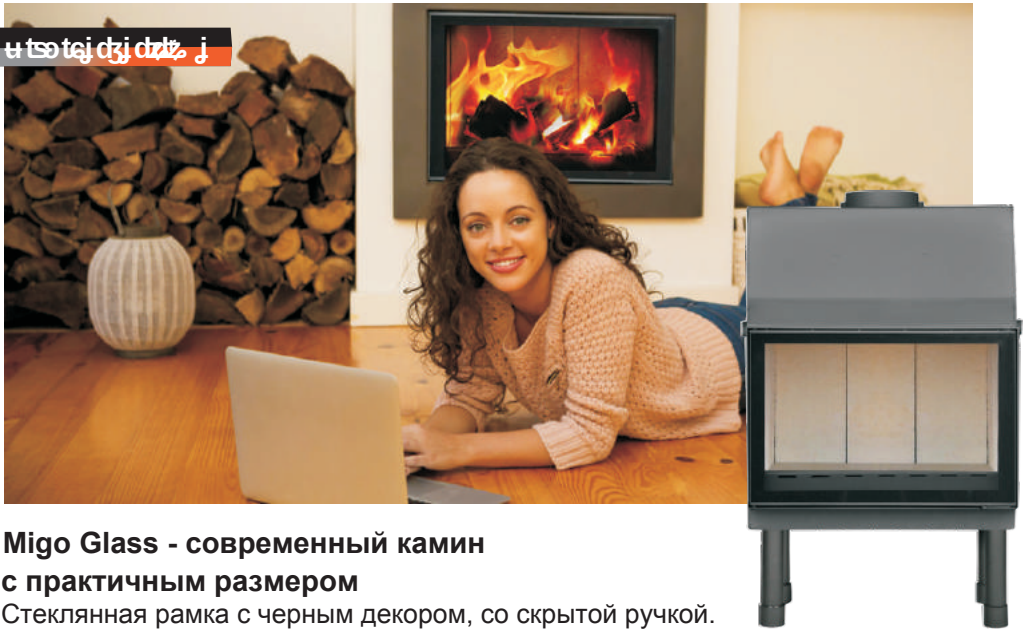
Стандартная комплектация

ножки, панель, решетка, кассетный / пепельный бриз, встроенный теплообменник, камера сгорания выложен с керамическим вкладом. otwierak каминная дверь / дверная ручка

Horizon Grande - [illegible]

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.
Рама: высота 577 мм, ширина 1000 мм. Диагональ стекла 44,5". Скрытая кассета для золы.

Мощности: 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW 36 kW



Migo Glass - современный камин с практичным размером

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.
Рама: высота 483 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 32,3". Кассета для золы.

[illegible]: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Elka Glass - угловой камин: двойной вид огня в гостиной

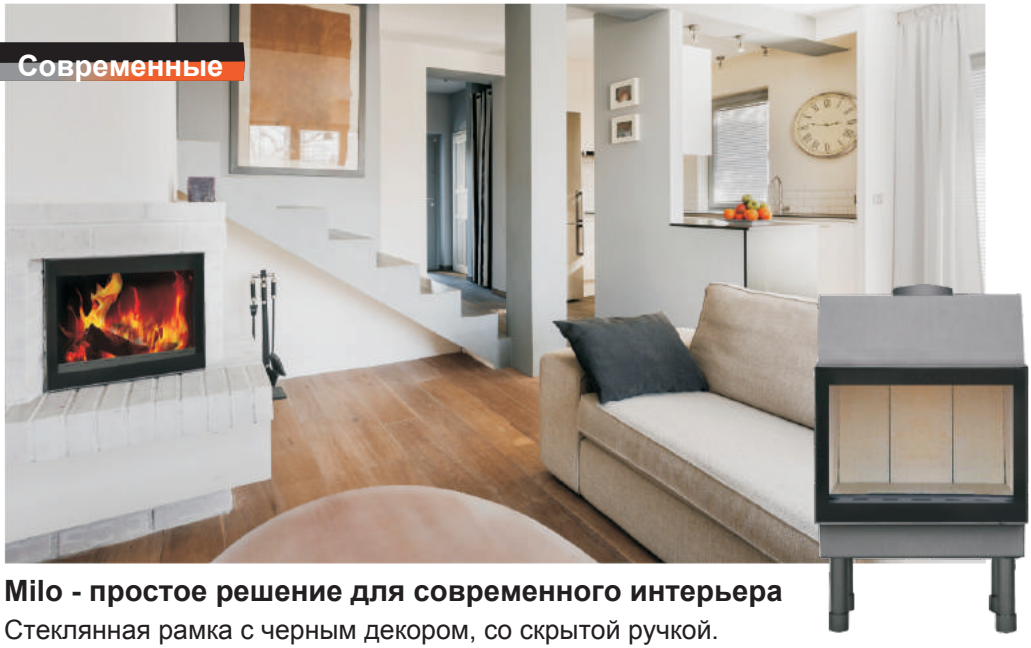
Рама с двумя стеклами с черным декором, со скрытой ручкой.
Рама: высота 581 мм, ширина 768 и 497 мм. Диагонали стекол 37,4" и 29,6".
Кассета для золы.

Мощности: 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Horizon - панорамный камин для современных минималистских интерьеров

Стеклянная рамка с черным высоким декором, скрытая ручка.
Рама: высота 450 мм, ширина 800 мм. Диагональ стекла 34,9". Скрытая кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW



Milo - простое решение для современного интерьера

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.

Рама: высота 495 мм, ширина 660 мм. Диагональ стекла 31,3". Кассета для золы

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Mini Glass - эксклюзивная линия дизайна в современном маленьком интерьере.

Стеклянная рамка с черным высоким декором, со скрытой ручкой.

Рама: высота 487 мм, ширина 600 мм. Диагональ стекла 28,9". Скрытая кассета для золы.

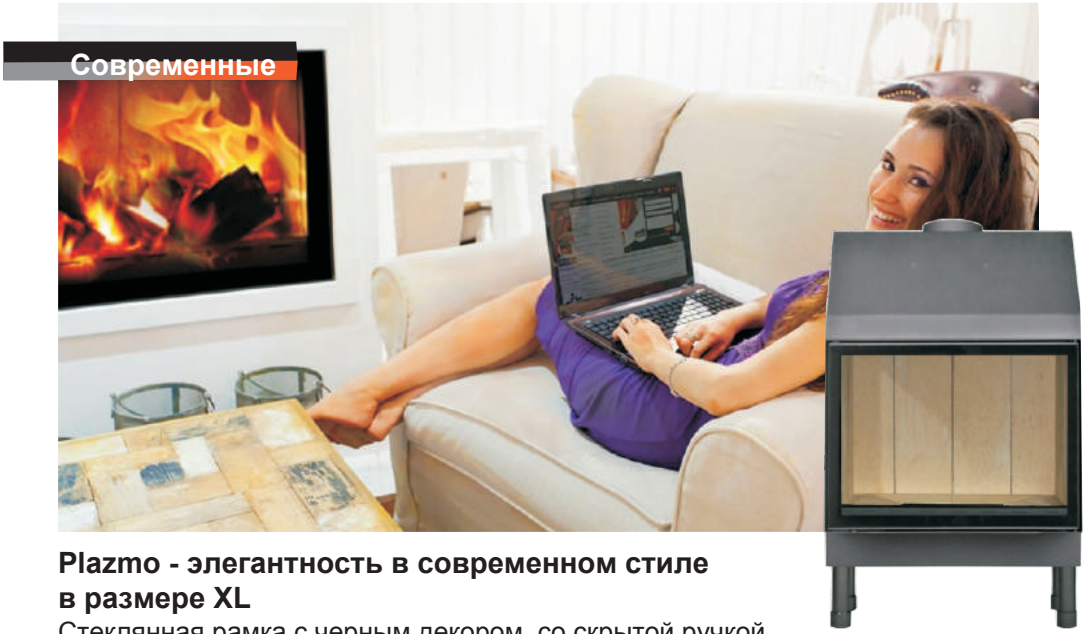
Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Parva Glass - современный дизайн в горизонтальной измерение

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.

Рама: высота 350 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 31,1". Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW



Plazmo - элегантность в современном стиле в размере XL

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.

Рама: высота 600 мм, ширина 800 мм. Диагональ стекла 35". Кассета для золы.

Мощности: 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW 36 kW

Vertica Glass - современный дизайн в вертикальном измерение

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.
Рама: высота 665 мм, ширина 500 мм. Диагональ стекла 33,9". Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Vetro - современный камин с высоким декор для инновационного интерьера

Стеклянная рамка с черным декором, со скрытой ручкой.
Рама: высота 654 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 36,5". Скрытая кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Avera - лучшее решение для минималистских мероприятий

Стальная рама со скрытой ручкой.

Рама: высота 500 мм, ширина 525 мм. Диагональ стекла 24,1". Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Elka - угловой камин - полное видение огня и универсальный дизайн

Стальная рама со стеклянным стеклом, со скрытой ручкой.

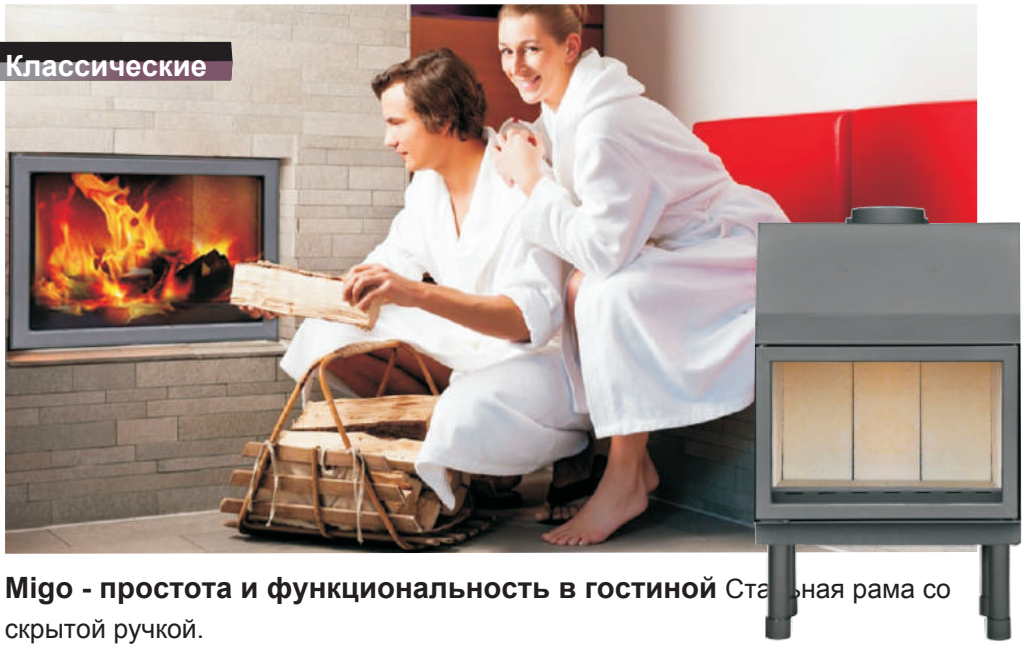
Рама: высота 581 мм, ширина 767 и 497 мм. Диагонали стекол 34,5"и 25,7".

Кассета для золы.

Мощности: 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW 36 kW

Elka Mini – двойной взгляд на огонь минималистичный интерьер.
Стальная рама со стеклянным стеклом, со скрытой ручкой.
Рама: высота 435 мм, ширина 767 и 500 мм. Диагонали стекол 32,6"и 22,4".
Кассета для золы.

Мощности: 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW



Migo - простота и функциональность в гостиной Стальная рама со скрытой ручкой.
Рама: высота 483 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 29". Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Классические

Parva - решение для минимальных договоренностей

Стальная рама со скрытой ручкой.

Рама: высота 350 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 26,5". Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW

Классические

Profi - вертикальный вид огня в современном интерьере

Стальная рама со скрытой ручкой.

Рама: высота 556 мм, ширина 500 мм. Диагональ стекла 23,8".

Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Venig - элегантность в небольшом измерении

Стальная рама со скрытой ручкой.

Рама: высота 370 мм, ширина 600 мм. Диагональ 23". Кассета для золы.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Akant - представительный камин, идеально подходящий для ретро-интерьера

Рамка из чугуна с отделкой из цветов в правом исполнении.
Рама: высота 650 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 27". Зольник.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Рустикальные

Caro - подчеркнуть характер аранжировки в деревенском стиле

Чугунная рама с геометрическим орнаментом в правом исполнении.
Рама: высота 650 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 27". Зольник.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Mini - рустикальный дизайн для небольших интерьеров

Гладкая чугунная рама с гнутым и гнутым стеклом. В правой версии.

Рама: высота 500 мм, ширина 600 мм. Диагональ стекла 21,4". Зольник.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Neo - универсальный деревенский дизайн для разных помещений

Простая гладкая чугунная рама в правом исполнении.

Рама: высота 650 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 27". Зольник.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Panoramix - незабываемое очарование гостиной в классическом буржуазном стиле

Чугунная рама с цветочным мотивом, изогнутое стекло. В правой версии.
Рама: высота 650 мм, ширина 710 мм. Диагональ стекла 27". Зольник.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW 28 kW 32 kW 34 kW

Рустикальные

Vertica - классический дизайн для традиционных интерьеров

Чугунная рама с геометрическим орнаментом в правом исполнении.
Рама: высота 700 мм, ширина 500 мм. Диагональ стекла 23,3". Зольник.

Мощности: 10 kW 12 kW 14 kW 16 kW 18 kW 22 kW 24 kW

Двойной режим циркуляции тепла

- тепло от сжигания дровесины передается водяной рубашке и далее в отопительные контуры и на подогрев ГВС
- рубашка работает в открытой системе, защищенной расширительным баком, без давления
- внутренний теплообменник позволяет подключать камин непосредственно в закрытую систему, работающую под давлением

Внутренние камни из термостойкого бетона

Специальная форма камней внутри топки надежно изолирует камеру сгорания и поддерживает процесс сгорания ровным и красивым

Ограничение подачи воздуха дроссельной заслонкой дает более длительное поддержание высокой температуры в камине

Более быстрое достижение заданной температуры внутри топки
- более быстрое сжигание древесины

50 mm

Толстый 50 мм ячеистый бетон
- большая долговечность и изоляция камеры сгорания

Закрытая система чистого стекла

воздушная завеса направлена параллельно стеклу

Чистое стекло долгое время

Легко поддерживать красивый вид огня

Поддержание чистоты и свежести в комнате

Контроллер T-COM Digital

- автоматизированное управление камином с цветной сенсорной панелью

управление дросселем, вентилятором

опционально интернет модуль

отдельное меню для инсталятора

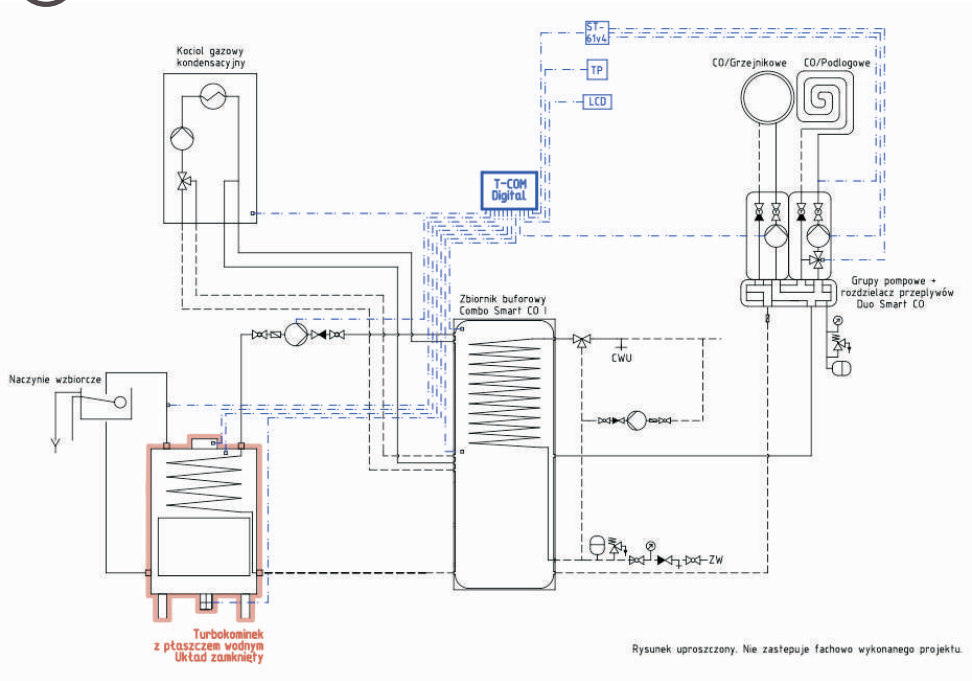
ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОНТУРЫ

- температура буфера, бойлера ГВС
- опция приоритета ГВС
- контроль насоса ЦО
- контроль насоса теплых полов*
- контроль насоса ГВС
- защита от заклинивания
- контроль разделительного 3-ходового клапана
- контроль Combo Smart CO и Integratora
- сброс избыточного тепла от горячей воды
- выключение котла /теплового насоса
- летний режим работы насосов

* через модуль ST-61

КАМИН

- контроль за плавным горением и огнём
- стабильность температур
- температура дыма
- режим продувки
- безопасный отбор тепла
- сигнализация тревоги



Rysunek uproszczony. Nie zastępuje fachowo wykonanego projektu.

Красота, безопасность, надежность.

ЧТУП АкваКамин
г. Минск, ул. Я. Брыля, д. 28 - 16,
+375-29-644-30-40 Viber, WhatsApp
+375-29-658-81-43 Viber, WhatsApp
e-mail: makroterm@makroterm.by
https://makroterm.by
http://makroterm.ru