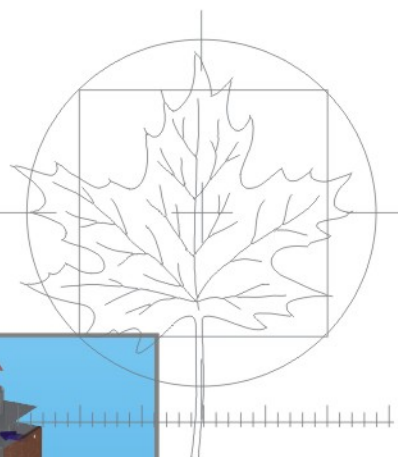


Системы дымоудаления Jeremias
для поквартирного отопления.

2009



Jeremias[®]
ДЫМОХОДЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Поквартирное отопление

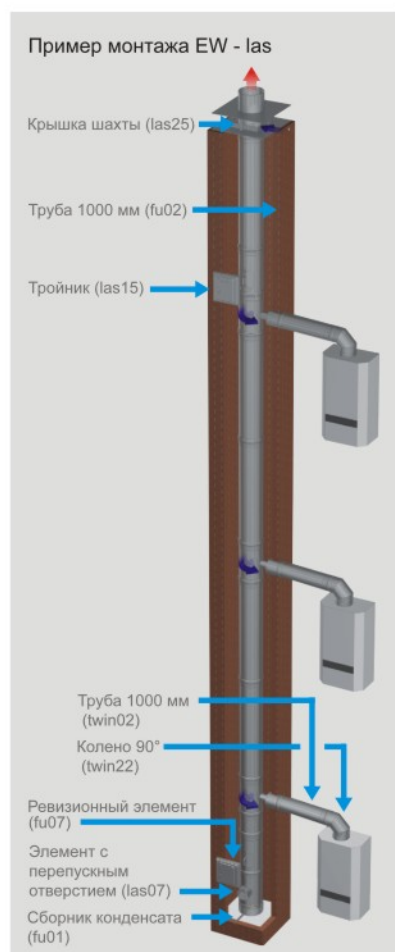
Компания Jeremias предлагает современные дымоходы из высоколегированной нержавеющей стали, предназначенные для организации индивидуального и коллективного отвода продуктов сгорания для объектов поквартирного отопления. Данные системы могут устанавливаться как в шахте, размещенной внутри здания так и снаружи вдоль его фасада. Это облегчает задачу проектирования систем поквартирного теплоснабжения, в частности в домах, построенных в прежние годы и предназначенных для систем централизованного отопления.



Системы поквартирного отопления имеют ряд преимуществ:

- повышают уровень комфорта в квартирах за счет обеспечения температуры воздуха в каждом помещении по желанию потребителя и возможности использования системы «теплый пол»;
- обеспечивают возможность учета тепла в каждой квартире и сокращение расхода тепла за отопительный период на 10–30% и как следствие сокращение расходов на отопление и горячее водоснабжение;
- обеспечивают возможность замены трубопроводов, запорно-регулирующей арматуры и отопительных приборов в отдельных квартирах при перепланировке.

Система EW-las



Система EW-LAS предназначена для подключения нескольких котлов к общему вертикальному каналу отвода продуктов сгорания. Вертикальный канал отвода продуктов сгорания размещается в шахте в строительном исполнении, расположенной внутри здания. Приток воздуха для горения к каждому котлу осуществляется от устья общего вертикального канала по пространству, заключенному между внутренними стенками шахты и наружной стенкой трубы, отводящей продукты сгорания от присоединенных котлов.

Компания Jeremias GmbH поставляет систему LAS как с уже готовыми деталями шахты воздуховода (системы Fimo, Furado), так и без них. Шахта, построенная на месте представляет собой единое целое со строением. Соответственно она гораздо прочнее, устойчивее и надежнее. Изготовление шахты для притока воздуха и размещения дымохода непосредственно на строительной площадке (согласно СНиП 2.04.05-91) делает систему значительно выгоднее по цене и существенно упрощает монтаж системы в целом.

Таблица размеров

	Ø 115	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 150	Ø 160	Ø 180	Ø 200	Ø 225	Ø 250	Ø 300
A	мин 2,5 м для напора по патрубке котла ≥ 50Pa										
	мин 1,5 м для напора по патрубке котла ≥ 50Pa										
B	не менее 3,00 м										
C	не менее 0,60 м										
D	6,0 – 22,0 м										
E	55	60	64	70	70	80	90	100	120	120	150

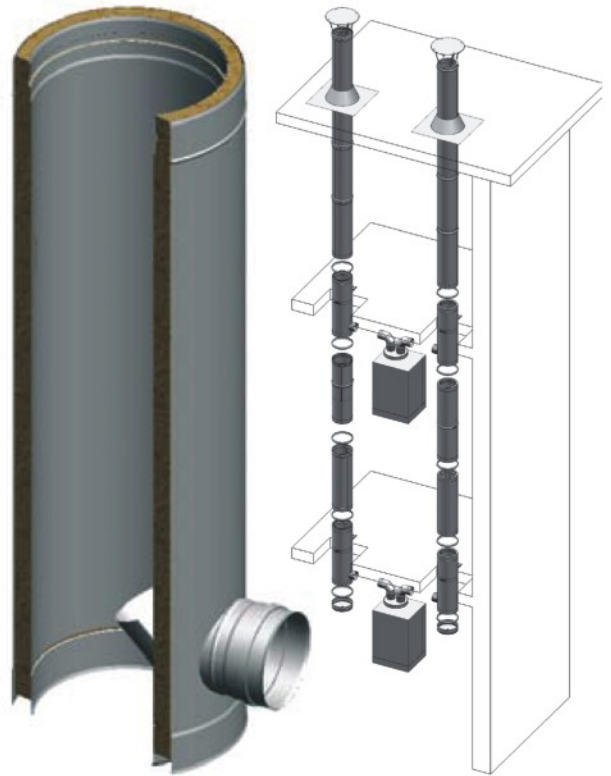
Система DW-FU

Jeremias DW-FU - двустенная, изолированная система отвода продуктов сгорания из нержавеющей стали, от любых котлов под разрежением для сухого (при сжигании твердого топлива) или влажного (при сжигании газообразного и жидкого топлива) режима эксплуатации.

Материал: внутренняя оболочка из высоколегированной аустенитной нержавеющей стали 1.4571 / 1.4404 или 1.4539 толщиной 0,6 – 1,0 мм; наружная оболочка из нержавеющей стали 1.4301 толщиной 0,6 – 1,0 мм. Продольные швы выполнены плазмой в среде защитного газа и пассивированы. Толщина материала обеспечивает прочность на изгиб и смятие. Наружные обжимные хомуты предохраняют от сдвига или смещения раструбных соединений элементов.

Изоляция: каменная минеральная вата Rockwool толщиной 32,5 мм.

Режим эксплуатации: максимальная допустимая рабочая температура 600°C, испытана на стойкость к возгоранию сажи при температуре 1000°C.



Система CLV

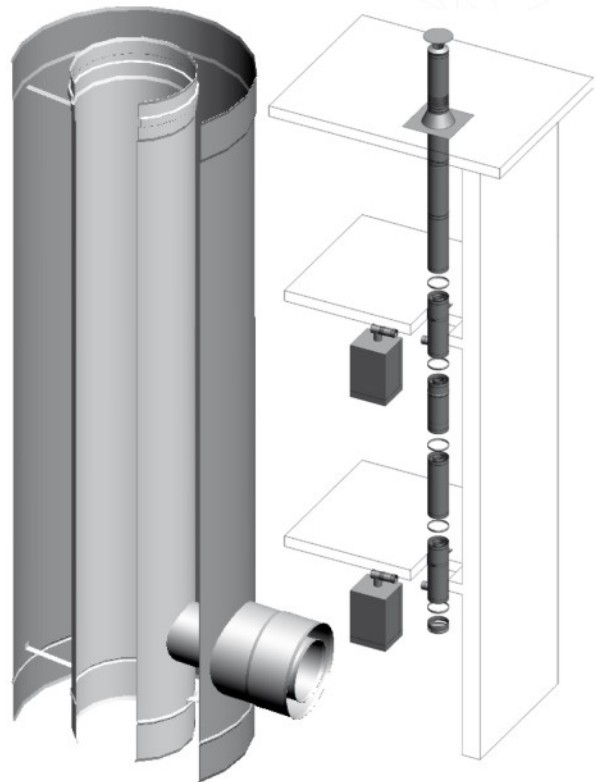
Jeremias CLV - модульная концентрическая система коллективного отвода продуктов сгорания от газовых теплогенераторов с закрытой камерой сгорания (котлов) для сухого и влажного режима эксплуатации под разрежением или избыточным давлением.

Варианты исполнения: 1) внутренняя и наружная труба одностенные. 2) внутренняя труба двустенная, наружная одностенная.

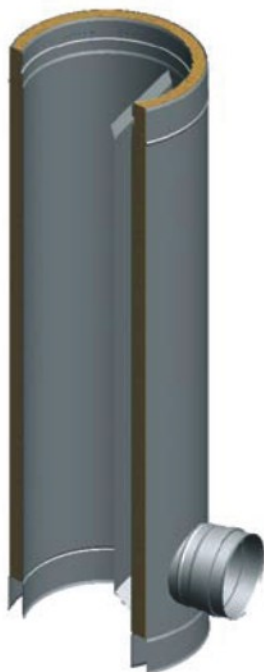
Материал: внутренняя оболочка из высоколегированной аустенитной нержавеющей стали 1.4571 / 1.4404 толщиной 0,5 – 1,0 мм; наружная оболочка из нержавеющей стали 1.4301 толщиной 0,5 - 1,0 мм. Продольные швы выполнены плазмой в среде защитного газа и пассивированы. Толщина материала обеспечивает прочность на изгиб и смятие. Наружные обжимные хомуты предохраняют от сдвига или смещения раструбных соединений элементов.

Режим эксплуатации:

Максимально допустимая рабочая температура - 200°C. Максимально допустимое избыточное давление - 200 Па.



Система DW-FU



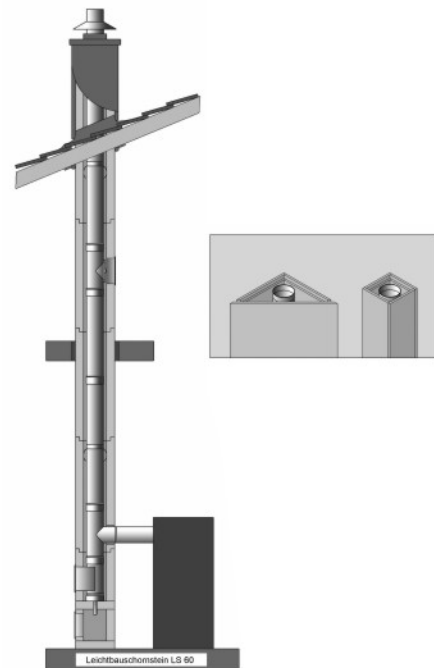
Двустенная система DW-FU для атмосферных котлов с устройством обеспечения ламинантного потока.

Система TWIN



Концентрическая система отвода продуктов сгорания TWIN, TWIN-pl, TWIN-pp для индивидуального подключения настенных котлов с закрытой камерой сгорания.

Система Furado



Furado - система легковозводимых шахт из силиката кальция прямоугольного, квадратного и треугольного сечения.

Система CLV



Система CLV с двустенной трубой отвода продуктов сгорания.



ООО "Еремиас Рус"

Адрес: 107564, г. Москва,
ул. Краснобогатырская, д.2, стр.2,
2-й этаж, офис 30
Тел./Факс: +7 495 664 23 78
E-mail: info@jeremias.ru
Web: www.jeremias.ru