



elco

heating
solutions

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ

THISION L PLUS

TRIGON L PLUS

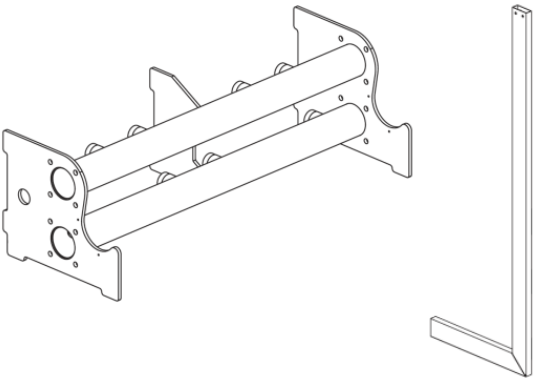
АССОРТИМЕНТ

Монтажные элементы

Для одиночной установки

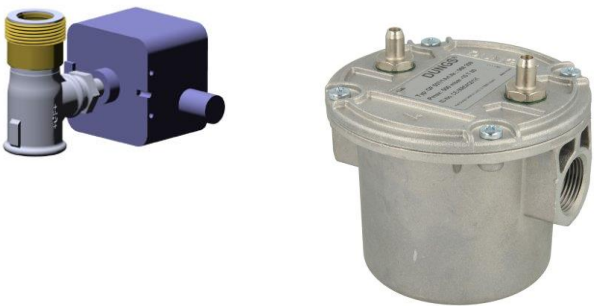


Для каскадной установки

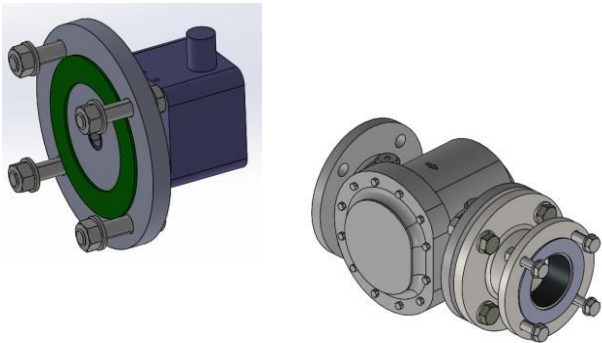


Защитные устройства

Для одиночной установки



Для каскадной установки



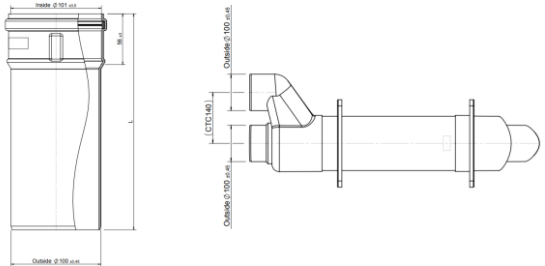
Устройства управления



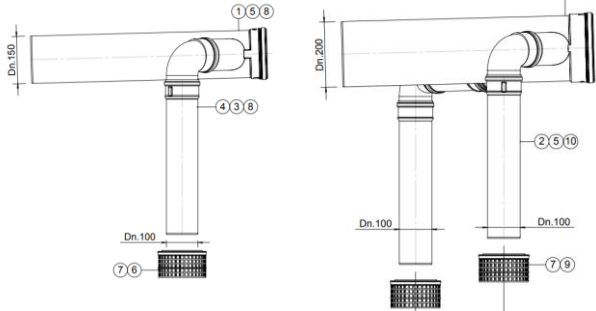
Дымоходы

Для одиночной установки

Раздельные Коаксиальные



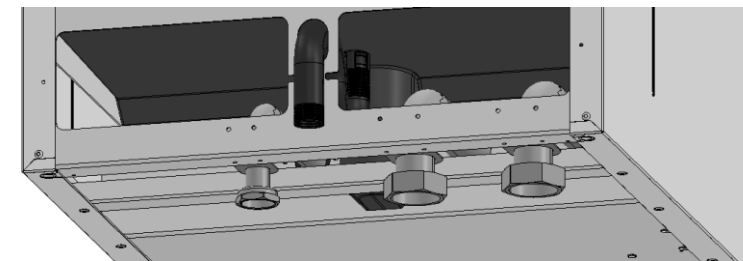
Коллективные



ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



3905117 (THISION/TRIGON L PLUS) - Адаптер подключения воды и газа



Подключения котла:

Подающая/обратная линия – G2” – накидная гайка под плоскую прокладку

Газ – G 1 1/4” - накидная гайка под плоскую прокладку

Размеры подключений с адаптером **3905117**:

Подающая/обратная линия – 1 1/2” – внутренняя резьба

Газ – G 1” - внутренняя резьба

Для подключения к котлу следует использовать соответствующую арматуру, предназначенную для соединения с накидной гайкой под плоскую прокладку.

Применение арматуры с обычной резьбой в соединении с плоской прокладкой, не позволит обеспечить необходимую герметичность и может привести к повреждению прокладки.

Для выполнения обычного резьбового соединения следует применять адаптер **3905117** или аналогичный элемент стороннего производителя, например, ответную часть разъемного соединения с плоской прокладкой.



ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



3905150 (THISION/TRIGON L PLUS) – Комплект подключения для одиночной установки. В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы).

Размеры подключений со стороны котла:

Подающая/обратная линия – G2” – под накидную гайку с плоской прокладкой

Газ – G 1 1/4” – под накидную гайку с плоской прокладкой

Размеры подключений со стороны системы:

Подающая/обратная линия – G2” – под накидную гайку с плоской прокладкой

Газ – 28 мм – обжимной (цанговый) фитинг

3905151 (THISION/TRIGON L PLUS) – Комплект подключения для одиночной установки с 3-х ходовым клапаном (для бойлера ГВС). В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, 3-х ходовой клапан, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы).



Размеры подключений со стороны котла:

Подающая/обратная линия – G2” – под накидную гайку с плоской прокладкой

Газ – G 1 1/4” – под накидную гайку с плоской прокладкой

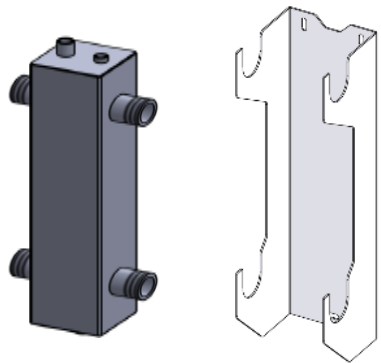
Размеры подключений со стороны системы:

Подающая/обратная линия – G2” – под накидную гайку с плоской прокладкой

Подающая/обратная линия ГВС – внутренняя резьба G 1 1/4"

Газ – 28 мм – обжимной (цанговый) фитинг

ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



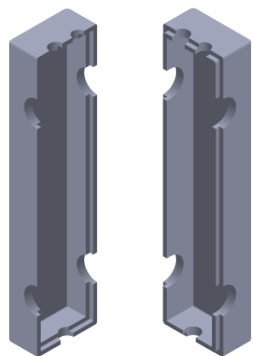
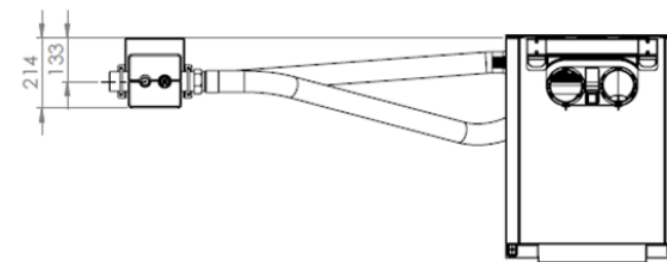
3905173 (THISION/TRIGON L PLUS) – Гидравлический разделитель для одиночной установки. В комплекте с кронштейном для монтажа на стене, воздухоотводчиком и гибкой подводкой. Предусматривается подключение к **3905150** и **3905151**

Размеры подключений со стороны котла:

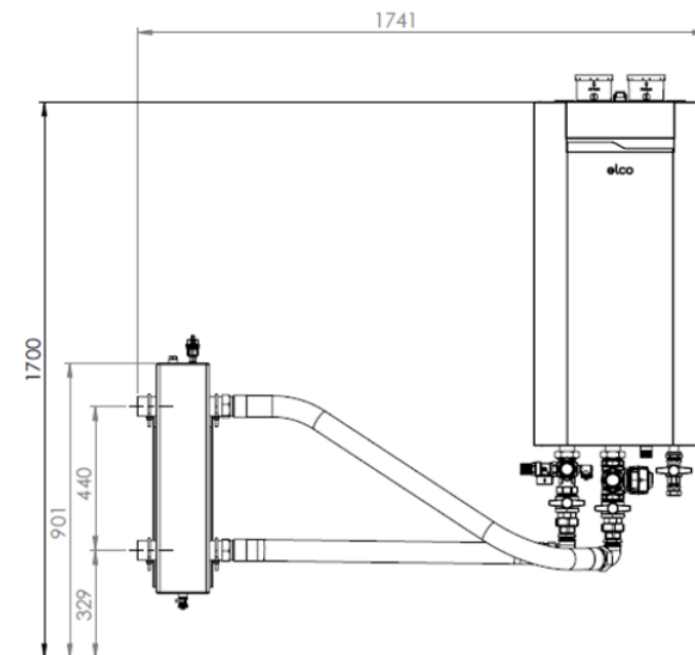
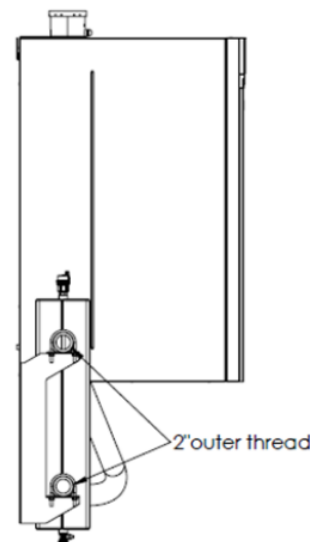
Подающая/обратная линия – G2” – накидная гайка с плоской прокладкой

Размеры подключений со стороны системы:

Подающая/обратная линия – G2” – наружная резьба



3905175 (THISION/TRIGON L PLUS) – Теплоизоляция для гидравлического разделителя **3905173**



ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



3905186	Пластинчатый теплообменник dT системы 10 К для котла 60-100
3905187	Пластинчатый теплообменник dT системы 10 К для котла 120-200
3905188	Пластинчатый теплообменник dT системы 15 К для котла 60-100
3905189	Пластинчатый теплообменник dT системы 15 К для котла 120-200
3905190	Пластинчатый теплообменник dT системы 20 К для котла 60-100
3905191	Пластинчатый теплообменник dT системы 20 К для котла 120-200

Размеры подключений со стороны системы:
Подающая/обратная линия – G2” – наружная резьба



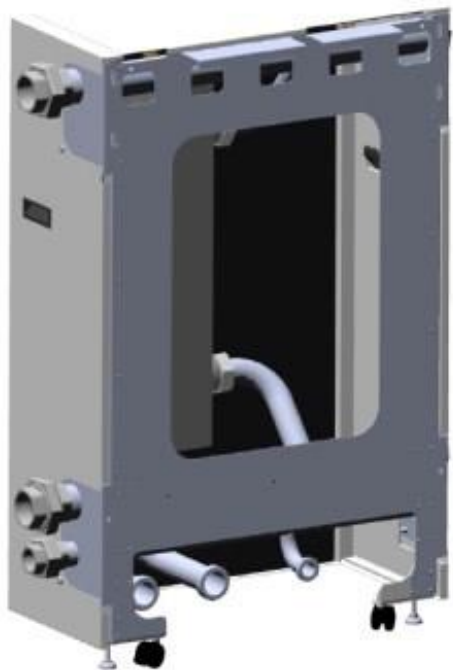
3905192 (THISION/TRIGON L PLUS) – Комплект подключения пластинчатого теплообменника к котлу. В комплекте гибкая подводка с воздухоотводчиком, манометром и термометром. Предусматривается подключение к **3905150** и **3905151**

Размеры подключений со стороны котла:
Подающая/обратная линия – G2” – накидная гайка с плоской прокладкой



3905193 (THISION/TRIGON L PLUS) – Расширительный бак для котлового контура. Подключение к **3905192**.

ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



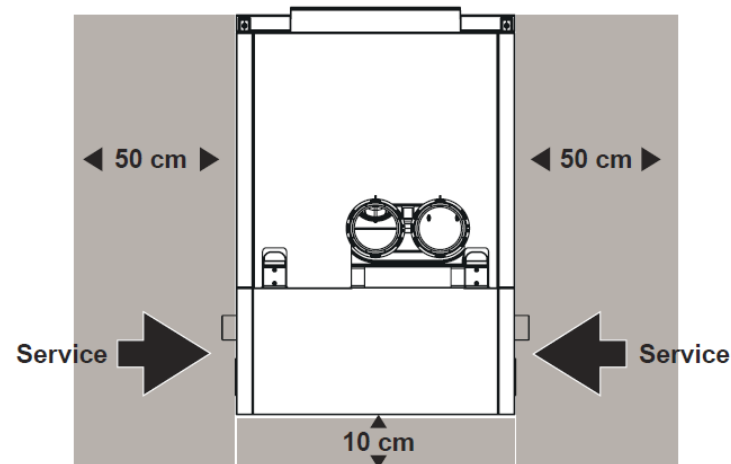
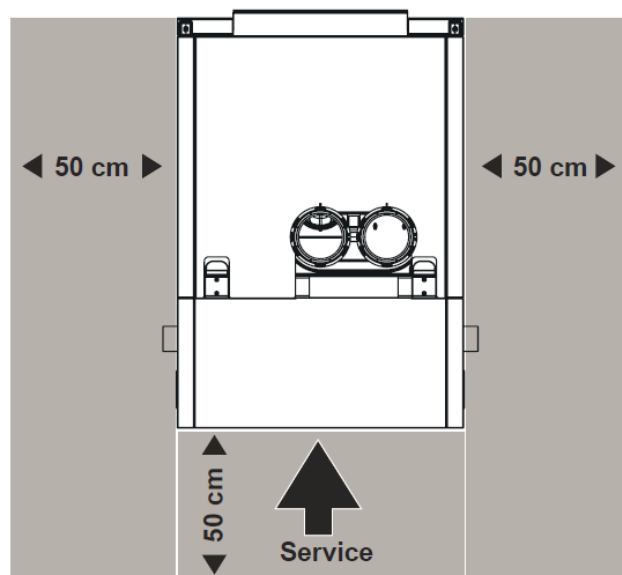
3905171 (TRIGON L PLUS) – Комплект заднего подключения с гидравлическим разделителем для TRIGON L PLUS 60-100

3905172 (TRIGON L PLUS) - Комплект заднего подключения с гидравлическим разделителем для TRIGON L PLUS 120-200

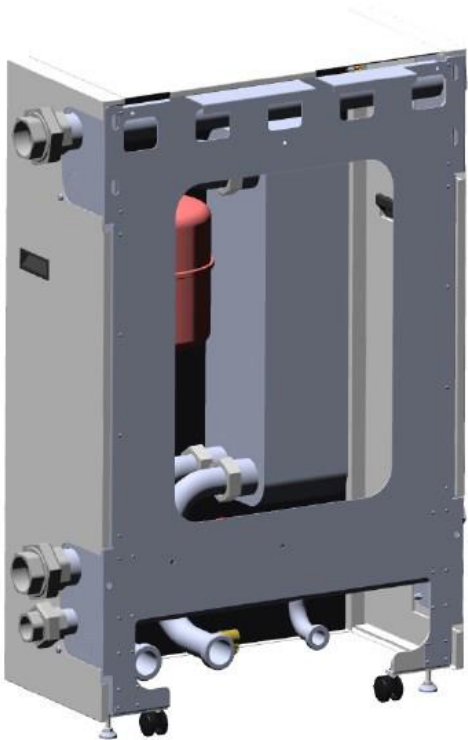
В комплекте гидравлический разделитель с воздухоотводчиком и краном наполнения/слива. Подключается непосредственно к котлу без использования **3905150** или **3905151**.

Размеры подключений со стороны системы:
Подающая/обратная линия – R2” – внутренняя резьба

Обслуживание сзади или с боковых сторон



ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



3905180	Комплект заднего подключения с пластинчатым теплообменником dT системы 10 К для котла 60-100
3905181	Комплект заднего подключения с пластинчатым теплообменником dT системы 10 К для котла 120-200
3905182	Комплект заднего подключения с пластинчатым теплообменником dT системы 15 К для котла 60-100
3905183	Комплект заднего подключения с пластинчатым теплообменником dT системы 15 К для котла 120-200
3905184	Комплект заднего подключения с пластинчатым теплообменником dT системы 20 К для котла 60-100
3905185	Комплект заднего подключения с пластинчатым теплообменником dT системы 20 К для котла 120-200

В комплекте пластинчатый теплообменник с расширительным баком, воздухоотводчиком, краном наполнения/слива и предохранительным клапаном. Подключается непосредственно к котлу без использования **3905150** или **3905151**.

Размеры подключений со стороны системы:
Подающая/обратная линия – R2” – внутренняя резьба

Расстояния для обслуживания аналогичны **3905171** и **3905172**

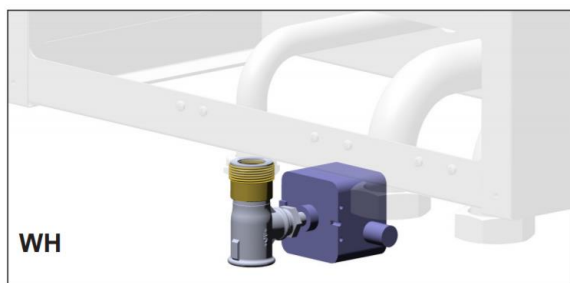
ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА



3905101 (THISION/TRIGON L PLUS) – Реле мин. давления газа

Размеры подключений со стороны котла – G 1 1/4" – под накидную гайку с плоской прокладкой

Размеры подключений со стороны системы – G 1" – внутренняя резьба



3905104 (THISION/TRIGON L PLUS) – Газовый фильтр L PLUS 60-140

Размеры подключений со стороны котла – G 1 1/4" – под накидную гайку с плоской прокладкой

Размеры подключений со стороны системы – G 3/4" – внутренняя резьба

3905105 (THISION/TRIGON L PLUS) – Газовый фильтр L PLUS 170-200

Размеры подключений со стороны котла – G 1 1/4" – под накидную гайку с плоской прокладкой

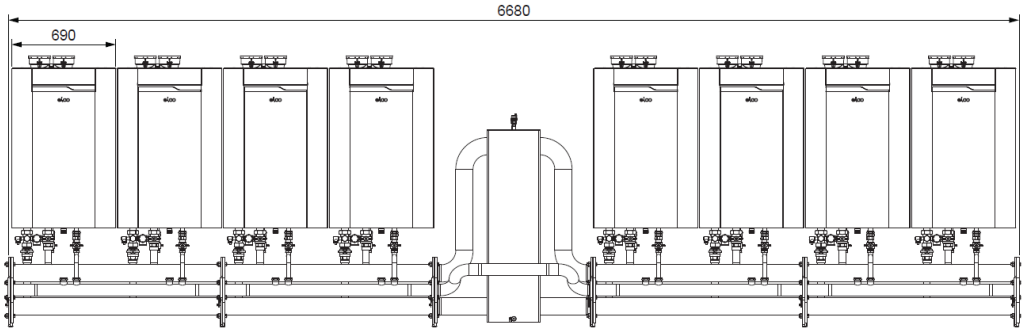
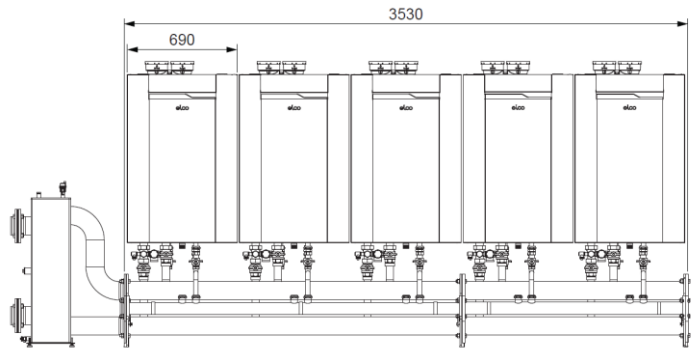
Размеры подключений со стороны системы – G 1" – внутренняя резьба

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS

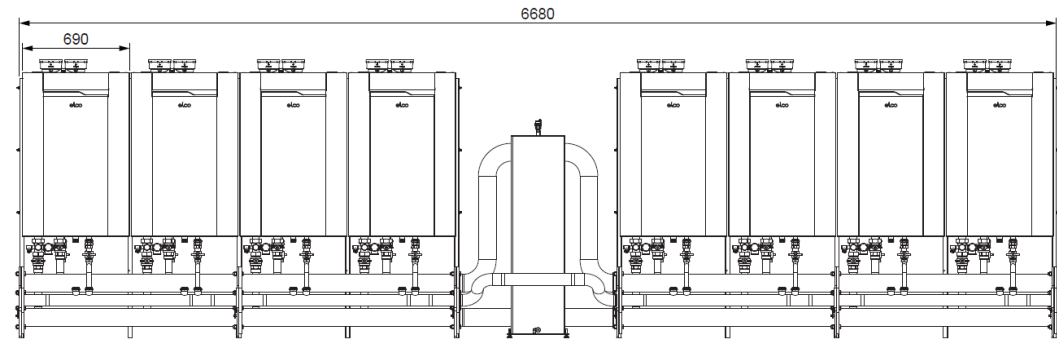
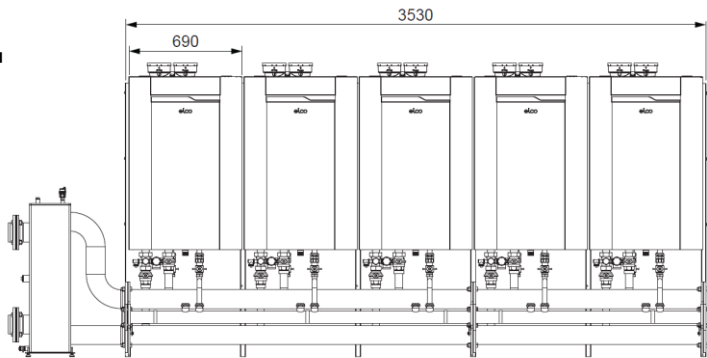
≤ 1000 кВт (80/60 °C)
DN65/DN100

≤ 1600 кВт (80/60 °C)
DN100 DUO

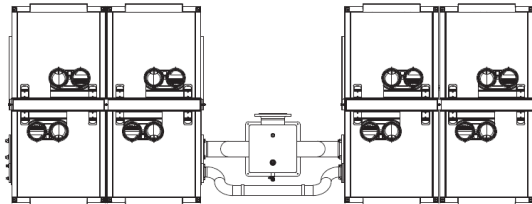
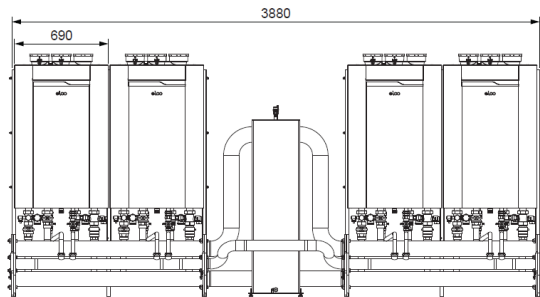
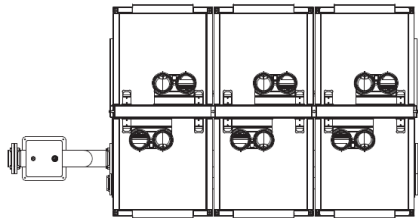
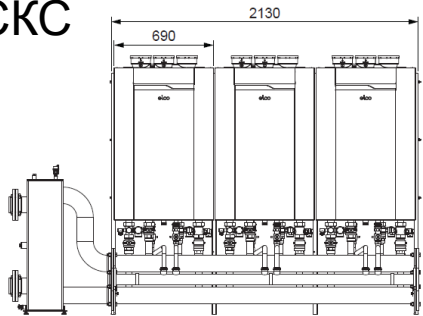
На стене



На раме в ряд



На раме СКС

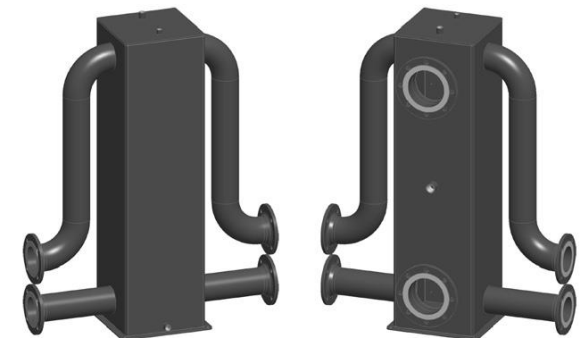


КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



3905033 – Гидравлический разделитель DN65. Мощность до 452 кВт (80/60 °C). Размеры подключений со стороны котлов/системы – DN65

3905034 – Гидравлический разделитель DN100. Мощность до 1000 кВт (80/60 °C). Размеры подключений со стороны котлов/системы – DN100



3905176 – Гидравлический разделитель DN100 DUO. Мощность до 1600 кВт (80/60 °C)

Размеры подключений со стороны котлов – DN100

Размеры подключений со стороны системы – DN150

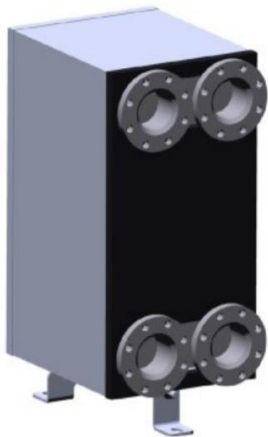
Разделители в комплекте с регулируемыми ножками, воздухоотводчиком, краном наполнения/слива, гильзой для датчика и крепежом



3905040 – Теплоизоляция гидравлического разделителя DN65

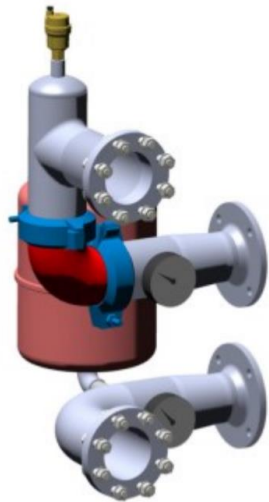
3905177 – Теплоизоляция гидравлического разделителя DN100

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



3905194	Пластинчатый теплообменник dT системы 10 К
3905195	Пластинчатый теплообменник dT системы 15 К
3905196	Пластинчатый теплообменник dT системы 15 К

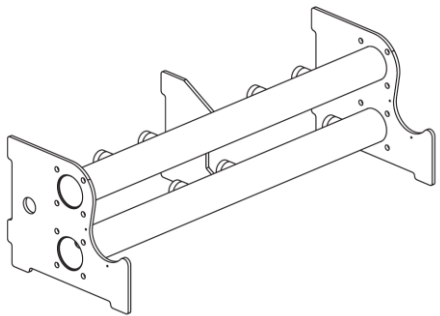
Мощность до 465 кВт. Пластинчатый теплообменник в комплекте с опорой и теплоизоляцией.
Размеры подключений со стороны системы – DN80



3905197 – Комплект подключения пластинчатого теплообменника DN65
Размеры подключений со стороны котлов – DN65

Включает патрубки для подключения к коллектору, воздухоотводчик, расширительный бак, манометр и термометр

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



- 3905129** – Гидравлический коллектор DN65 + газовый коллектор DN 65 для 2/4 котлов
- 3905130** – Гидравлический коллектор DN65 + газовый коллектор DN 65 для 3/6 котлов
- 3905131** – Гидравлический коллектор DN100 + газовый коллектор DN65 для 2/4 котлов
- 3905132** – Гидравлический коллектор DN100 + газовый коллектор DN65 для 3/6 котлов

Коллекторы для подключения каскада котлов и гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника. X/Y означает, что при монтаже в ряд к коллектору можно подключить X котлов, а при монтаже спина к спине (СКС) Y котлов. Неиспользуемые патрубки для котлов закрываются заглушками, входящими в комплект



- 3905136** – теплоизоляция для коллектора
1 шт на котел при монтаже ряд, 1 шт на 2 котла, установленных СКС



- 3905035** – Отводы DN65
- 3905036** – Отводы DN100



Отводы для монтажа гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника под углом к коллектору

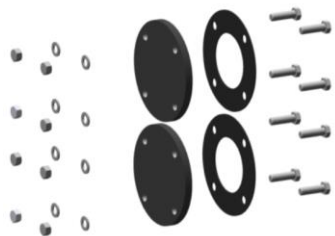


- 3905041** – теплоизоляция отводов DN65
- 3905174** – теплоизоляция отводов DN100

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



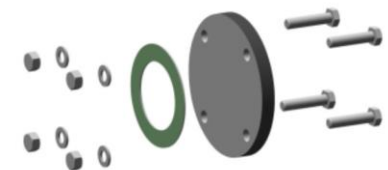
3905131 - Газовая труба DUO. Применяется для соединения газовых коллекторов в каскаде THISION L PLUS с гидравлическим разделителем DUO.



3905026 – Глухие фланцы (для гидравлического коллектора) DN65

3905027 – Глухие фланцы (для гидравлического коллектора) DN100

Гидравлический разделитель/пластинчатый теплообменник могут подключаться справа или слева от коллектора. Неиспользуемые фланцевые подключения закрываются глухими фланцами. В комплекте глухие фланцы, прокладки, крепеж. Необходимо 2 шт. для конфигурации DUO.



3905029 – Глухие фланцы (для газового коллектора) DN65

Ввод в газовый коллектор каскада может осуществляться с правой или с левой стороны. Неиспользуемое фланцевое подключение закрываются глухим фланцем. В комплекте глухой фланец, прокладка, крепеж.



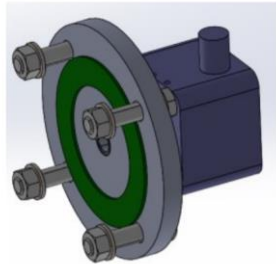
3905125 – Приварные фланцы DN65/DN65

3905038 – Приварные фланцы DN100/DN65

3905126 – Приварные фланцы DN150/DN65

Приварные фланцы для гидравлического разделителя/газового коллектора. Для присоединения трубопроводов системы. В комплекте приварные фланцы, прокладки, крепеж.

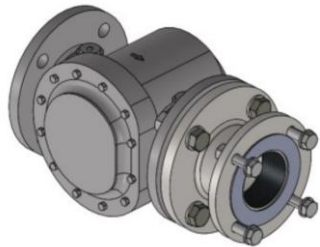
КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



3905102 – Реле мин. давления газа.

Подключение на газовый коллектор каскада. При использовании этого реле не требуется установка глухого фланца **3905029**.

В комплекте фланец, прокладка, крепеж, реле мин. давления газа.



3905138 – Газовый фильтр DN65

Газовый фильтр для каскада котлов.

Размер подключения со стороны котлов: DN65 PN6

Размер подключения со стороны системы: DN65 PN16

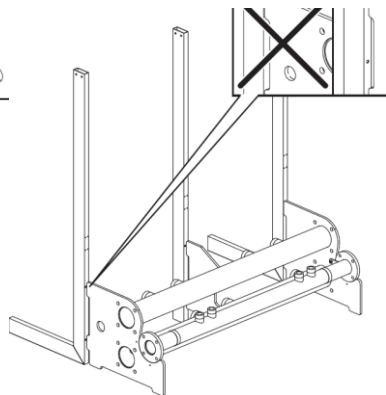
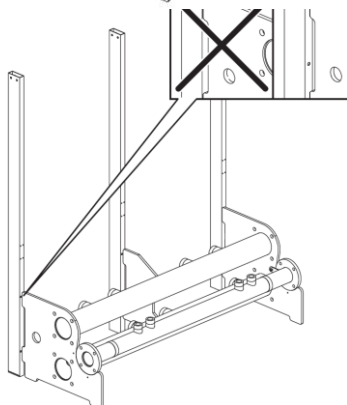
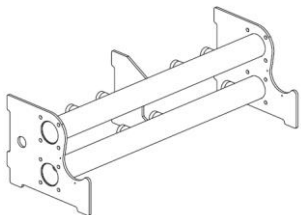
КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



3905148 – монтажная рейка для двух котлов

3905149 – монтажная рейка для трех котлов

Применяется при монтаже каскада котлов на стене. В комплекте с каждым котлом поставляется монтажная рейка для монтажа одного котла, которая также может использоваться при монтаже каскада



3905143 – I-образная стойка

Применяется при монтаже котлов на раме в ряд

3905142 – L-образная стойка

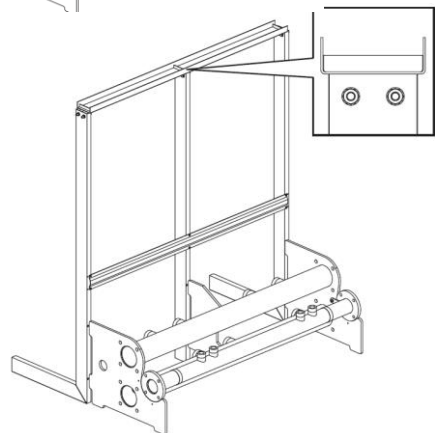
Применяется при монтаже котлов на раме спина к спине

Стойки располагаются по бокам коллектора и между котлами

3905144 – балка и перемычка для двух котлов

3905147 – балка и перемычка для трех котлов

Применяются при монтаже котлов на раме в ряд или спина к спине



КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



3905152 – Комплект подключения для монтажа в каскаде в ряд. Применяется при монтаже каскада в ряд, а также при монтаже СКС для котлов, расположенных спереди.

В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы), трубки.

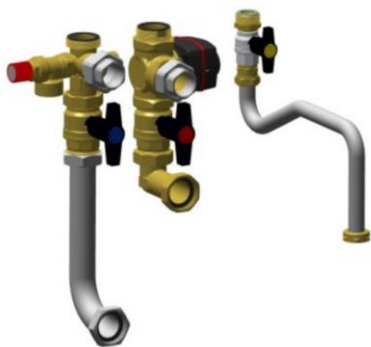
Предусматривается подключение к стандартному коллектору ELCO



3905153 – Комплект подключения для монтажа в каскаде СКС. Применяется при монтаже СКС для котлов, расположенных сзади.

В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы), трубки.

Предусматривается подключение к стандартному коллектору ELCO



3905154 – Комплект подключения для монтажа в каскаде в ряд с 3-х ходовым клапаном (для бойлера ГВС). Применяется при монтаже каскада в ряд, а также при монтаже СКС для котлов, расположенных спереди.

В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, 3-х ходовой клапан, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы), трубки.

Предусматривается подключение к стандартному коллектору ELCO.

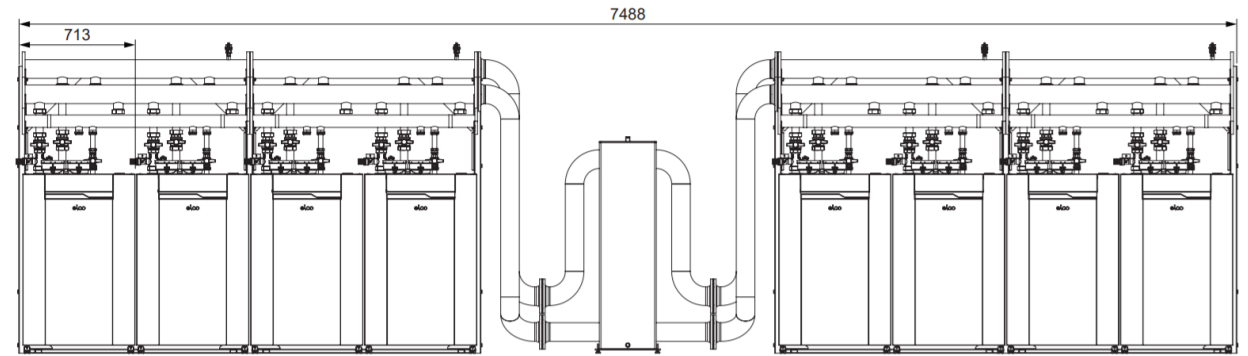
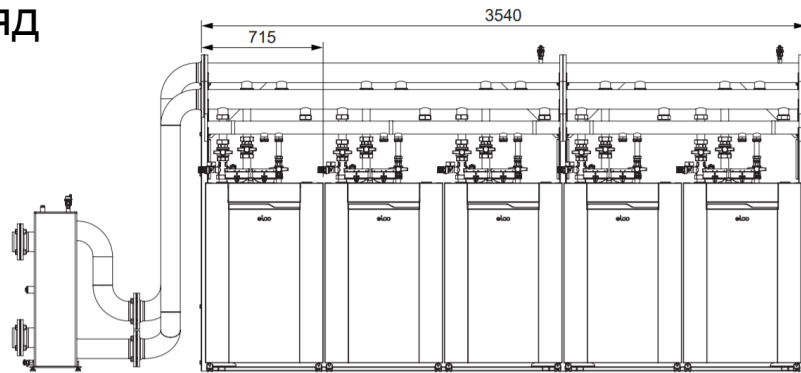
3905167 – универсальная теплоизоляция для комплектов подключения

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – TRIGON L PLUS

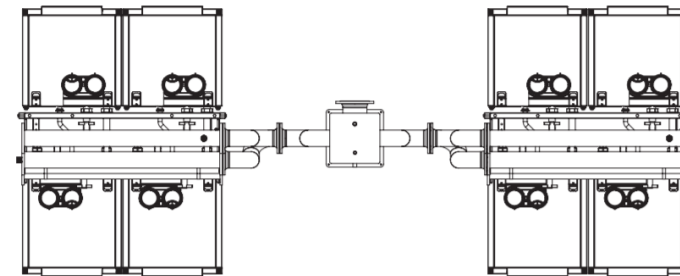
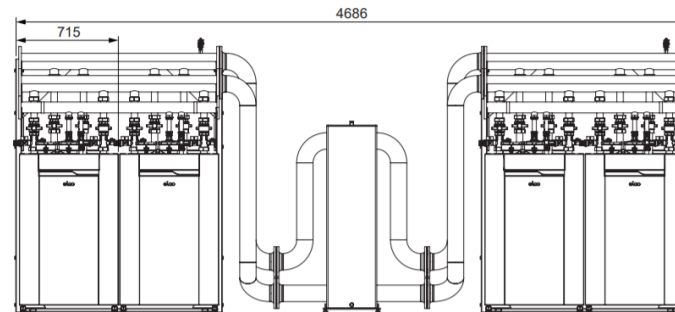
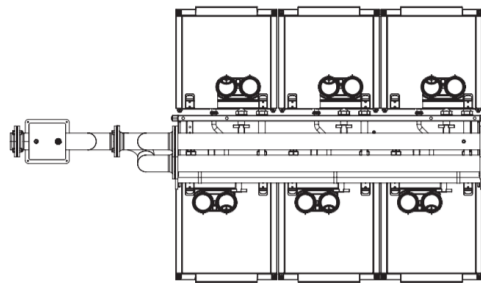
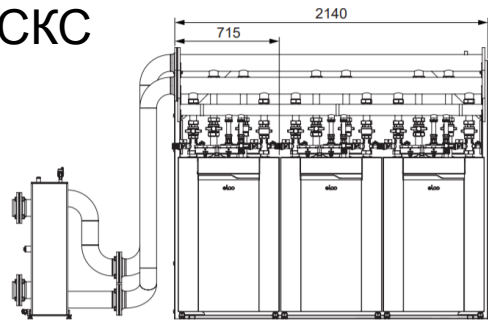
≤ 1000 кВт (80/60 °C)
DN100

≤ 1600 кВт (80/60 °C)
DN100 DUO

В ряд



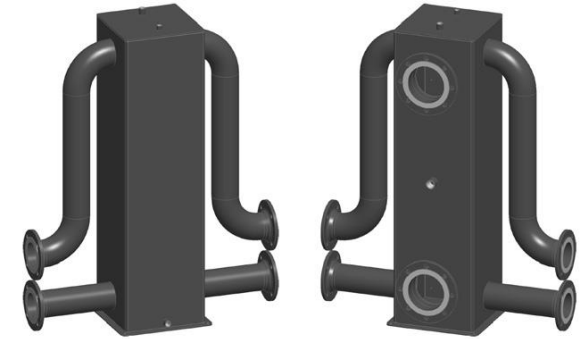
СКС



КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – TRIGON L PLUS



3905034 – Гидравлический разделитель DN100. Мощность до 1000 кВт (80/60 °C)
Размеры подключений со стороны котлов/системы – DN100



3905176 – Гидравлический разделитель DN100 DUO. Мощность до 1600 кВт (80/60 °C)
Размеры подключений со стороны котлов – DN100
Размеры подключений со стороны системы – DN150

Разделители в комплекте с регулируемыми ножками, воздухоотводчиком, краном наполнения/слива, гильзой для датчика и крепежом



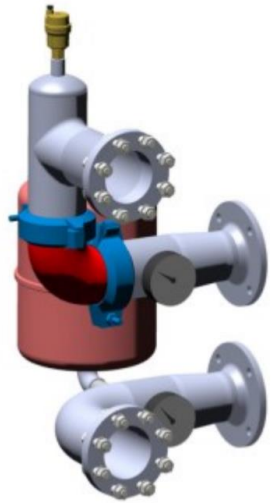
3905177 – Теплоизоляция гидравлического разделителя DN100

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – TRIGON L PLUS



3905194	Пластинчатый теплообменник dT системы 10 К
3905195	Пластинчатый теплообменник dT системы 15 К
3905196	Пластинчатый теплообменник dT системы 15 К

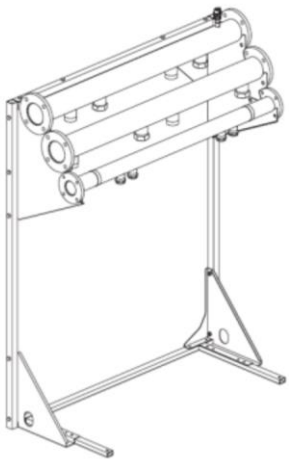
Мощность до 465 кВт. Пластинчатый теплообменник в комплекте с опорой и теплоизоляцией.
Размеры подключений со стороны системы – DN80



3905265 – Комплект подключения пластинчатого теплообменника DN100
Размеры подключений со стороны котлов – DN100

Включает патрубки для подключения к коллектору, воздухоотводчик, расширительный бак, манометр и термометр

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – TRIGON L PLUS



3905168 – Рама и гидравлический коллектор DN100 + газовый коллектор DN65 для 2/4 котлов

3905169 – Рама и гидравлический коллектор DN100 + газовый коллектор DN65 для 3/6 котлов

В комплекте стойки и опоры, коллекторы для подключения каскада котлов и гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника. X/Y означает, что при монтаже в ряд к коллектору можно подключить X котлов, а при монтаже спина к спине (СКС) Y котлов. Неиспользуемые патрубки для котлов закрываются заглушками, входящими в комплект



3905136 – теплоизоляция для коллектора

1 шт на котел при монтаже ряд, 1 шт на 2 котла, установленных СКС



3905035 – Отводы DN65



3905036 – Отводы DN100

Отводы для монтажа гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника под углом к коллектору



3905041 – теплоизоляция отводов DN65

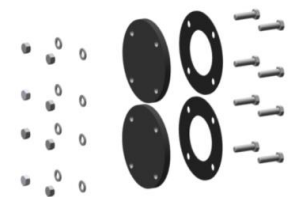
3905174 – теплоизоляция отводов DN100

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – TRIGON L PLUS



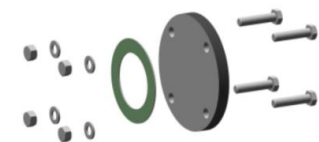
3905178 – комплект подключения гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника с левой стороны от коллекторов. Размер труб – DN100

3905179 – комплект подключения гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника с правой стороны от коллекторов. Размер труб – DN100



3905027 – Глухие фланцы (для гидравлического коллектора) DN100

Гидравлический разделитель/пластинчатый теплообменник могут подключаться справа или слева от коллектора. Неиспользуемые фланцевые подключения закрываются глухими фланцами. В комплекте глухие фланцы, прокладки, крепеж. Необходимо 2 шт. для конфигурации DUO.



3905029 – Глухие фланцы (для газового коллектора) DN65

Ввод в газовый коллектор каскада может осуществляться с правой или с левой стороны. Неиспользуемое фланцевое подключение закрываются глухим фланцем. В комплекте глухой фланец, прокладка, крепеж. Необходимо 2 шт. для конфигурации DUO.



3905038 – Приварные фланцы DN100/DN65

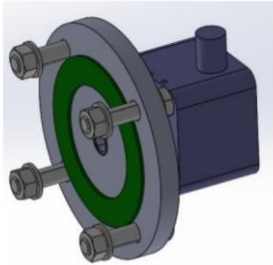
3905126 – Приварные фланцы DN150/DN65

Приварные фланцы для гидравлического разделителя/газового коллектора. Для присоединения трубопроводов системы. В комплекте приварные фланцы, прокладки, крепеж.

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – TRIGON L PLUS



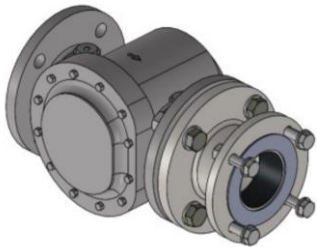
3905137 – воздухоотводчик для каскада TRIGON L PLUS. Место для установки предусмотрено в верхней точке коллектора



3905102 – Реле мин. давления газа.

Подключение на газовый коллектор каскада. При использовании этого реле не требуется установка глухого фланца **3905029**.

В комплекте фланец, прокладка, крепеж, реле мин. давления газа.



3905138 – Газовый фильтр DN65

Газовый фильтр для каскада котлов.

Размер подключения со стороны котлов: DN65 PN6

Размер подключения со стороны системы: DN65 PN16

КАСКАДНАЯ УСТАНОВКА – THISION L PLUS



3905164 – Комплект подключения для монтажа в каскаде в ряд. Применяется при монтаже каскада в ряд, а также при монтаже СКС для котлов, расположенных спереди.

В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы), трубки.

Предусматривается подключение к стандартному коллектору ELCO



3905165 – Комплект подключения для монтажа в каскаде СКС. Применяется при монтаже СКС для котлов, расположенных сзади.

В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы), трубки.

Предусматривается подключение к стандартному коллектору ELCO



3905166 – Комплект подключения для монтажа в каскаде в ряд с 3-х ходовым клапаном (для бойлера ГВС). Применяется при монтаже каскада в ряд, а также при монтаже СКС для котлов, расположенных спереди.

В комплекте запорные краны, кран наполнения/слива, 3-х ходовой клапан, предохранительные клапаны на 3 и 6 бар (установка в зависимости от системы), трубки.

Предусматривается подключение к стандартному коллектору ELCO.

УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ



3905045 – Датчик общей подачи/ГВС. Датчик общей подачи рекомендуется устанавливать во всех системах с котлами L PLUS. Датчик общей подачи устанавливается после гидравлического разделителя/пластинчатого теплообменника. Датчик общей подачи подключается к ведущему котлу. В гидравлических разделителях ELCO предусматривается место для датчика общей подачи. Также используется как датчик бойлера ГВС.



3905127 – Датчик наружной температуры. Применяется для погодозависимого регулирования. Подключается к ведущему котлу.



3905124 – Модуль расширения Clip-In. Котел L PLUS может управлять одним прямым контуром отопления и загрузкой бойлера ГВС. При необходимости управления смесительными контурами отопления может использоваться этот модуль расширения. Один модуль расширения может управлять 3 прямыми или смесительными контурами, в любой комбинации. На каскад котлов можно подключить до 2 модулей расширения. До 3-х смесительных контуров



3905128 – Датчик температуры зоны. Датчик применяется для контроля температуры в смесительных контурах отопления.

УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ



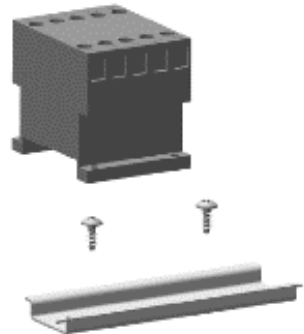
3905120 – Интерфейс LON

3905121 – Интерфейс BACNET

3905122 – Интерфейс MODBUS

3905123 – Интерфейс KNX

Данные интерфейсы применяются для конвертации протокола работы котлов в протоколы LON, BACNET, MODBUS и KNX. С помощью интерфейсов котлы могут быть интегрированы в современные системы управления зданием. Подключается к ведущему котлу.



3905103 – Реле приточного вентилятора/внешнего газового клапана

Реле применяется для запуска приточного вентилятора котельной и/или внешнего газового клапана при наличии запроса тепла на котле. Подключается к ведущему котлу.

ДЫМОХОДЫ. ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА.

ELCO предлагает дымоходы для одиночной и каскадной установки котлов L PLUS. Все котлы имеют патрубки для подключения воздуховода/дымохода.

Диаметр подключений для котлов L PLUS 60-140 – 100/100. Диаметр подключений для котлов L PLUS 170-200 – 130/130

Для котлов L PLUS 60-140 также предлагается адаптер для коаксиального подключения

Основной материал дымоходов – полипропилен. Ниже представлены таблицы с максимальной длиной воздухопроводов/дымоходов

	Ø труб (забор воздуха из помещения или снаружи отдельной трубой)	Максимальная длина, м			
Изменения направления		0	2	3	4
60	Ø 100 мм	82	78	76	74
70		60	56	54	52
100		34	30	28	26
120		17	13	11	9
140		16	12	10	8
170	Ø 130 мм	35	30	27	25
200		30	25	22	20

Для систем с забором воздуха снаружи отдельной трубой следует складывать длины дымохода и воздуховода при определении допустимой длины

	Ø труб (забор воздуха снаружи через коаксиальный дымоход)	Максимальная длина, м			
Изменения направления		0	2	3	4
60	Ø 100/150 мм	14	11	9	8
70		14	11	9	8
100		12	9	7	6
120		8	5	3	2
140		9	6	5	3

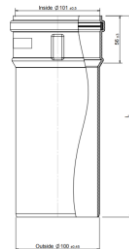
ДЫМОХОДЫ. ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА. РАЗДЕЛЬНАЯ СИСТЕМА.

L PLUS 60-140 – D=100 мм



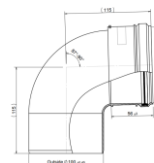
3905115 – Воздушный фильтр

Воздушный фильтр рекомендуется к применению, если котлы устанавливаются в помещении с загрязненным воздухом

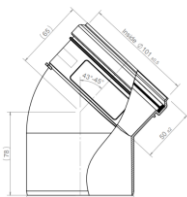


3905204 – удлинение 500 мм

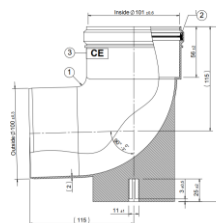
3905205 – удлинение 1000 мм



3905206 – отвод 90° мм



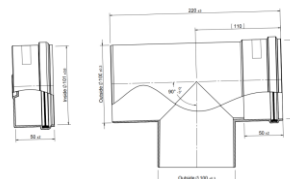
3905207 – отвод 45° мм



3905208 – отвод с упором для прокладки дымохода в шахте



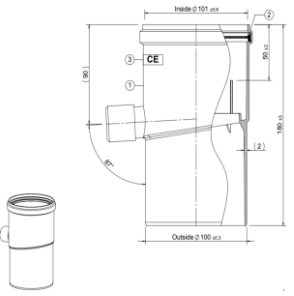
3905227 – кронштейн для отвода с упором



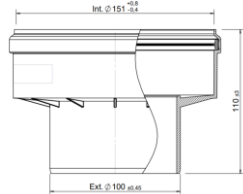
3905209 – тройник с крышкой

ДЫМОХОДЫ. ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА. РАЗДЕЛЬНАЯ СИСТЕМА.

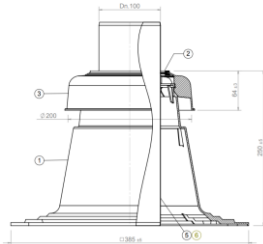
L PLUS 60-140 – D=100 мм



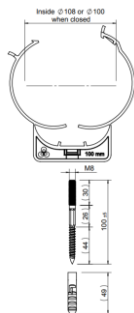
3905210 – слив конденсата



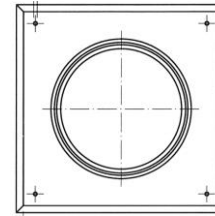
3905211 – Адаптер 100-150



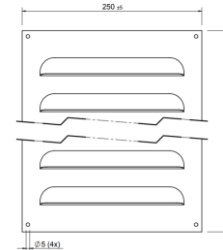
3905212 – крышка шахты
для прокладки дымохода в шахте



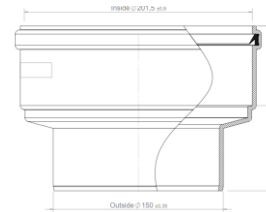
3905213 – хомут
для фиксации дымоходов



3905214 – декоративная пластина



3905215 – вентиляционная решетка



3905221 – адаптер 100-200
включает адаптеры 100-150 и 150-200

3905261 – Адаптер 100-110

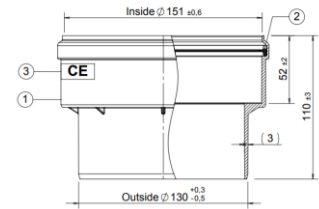
ДЫМОХОДЫ. ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА. РАЗДЕЛЬНАЯ СИСТЕМА.

L PLUS 170-200 – D=130 мм

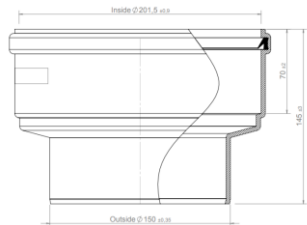


3905116 – Воздушный фильтр

Воздушный фильтр рекомендуется к применению, если котлы устанавливаются в помещении с загрязненным воздухом

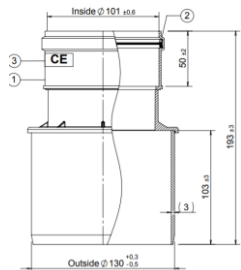


3905262 – Адаптер 130-150



3905263 – Адаптер 130-200

Включает адаптеры 130-150 и 150-200

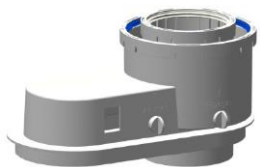


3905264 – Адаптер 130-100

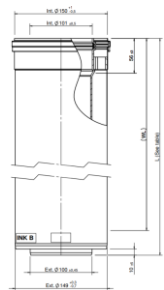
Применяется при установке котлов L PLUS 170-200 с коллективным дымоходом

ДЫМОХОДЫ. ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА. КОАКСИАЛЬНАЯ СИСТЕМА.

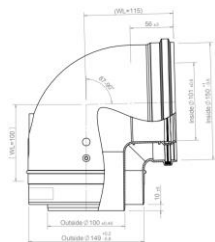
L PLUS 60-140 – D=100/150 мм



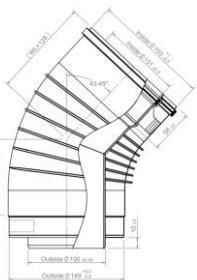
3905260 – адаптер 100-100/150
адаптер для подключения
коаксиального дымохода



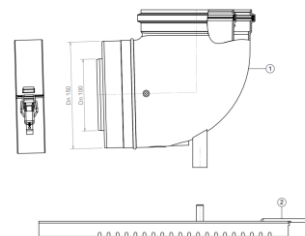
3905248 – удлинение 500 мм
3905249 – удлинение 1000 мм



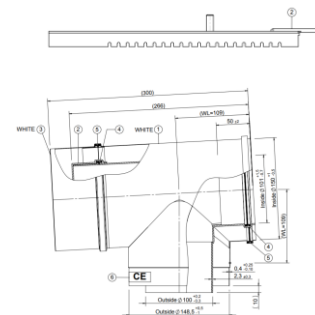
3905250 – отвод 90° мм



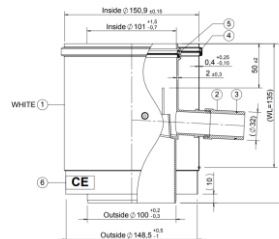
3905251 – отвод 45° мм



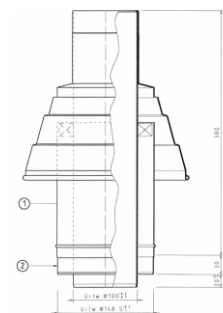
3905252 – отвод с упором
кронштейн в комплекте



3905253 – тройник с крышкой



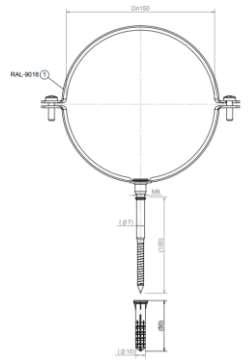
3905254 – слив конденсата



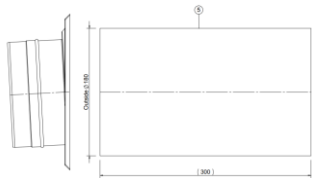
3905255 – крышка шахты
для прокладки дымохода в шахте

ДЫМОХОДЫ. ОДИНОЧНАЯ УСТАНОВКА. КОАКСИАЛЬНАЯ СИСТЕМА.

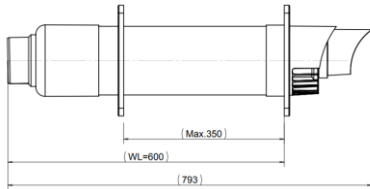
L PLUS 60-140 – D=100/150 мм



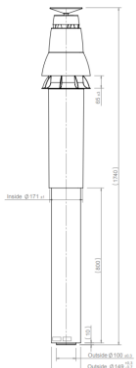
3905256 – хомут
для фиксации дымоходов



3905257 – проход через стену
для прокладки дымохода в шахте



3905259 – оголовок горизонтальный



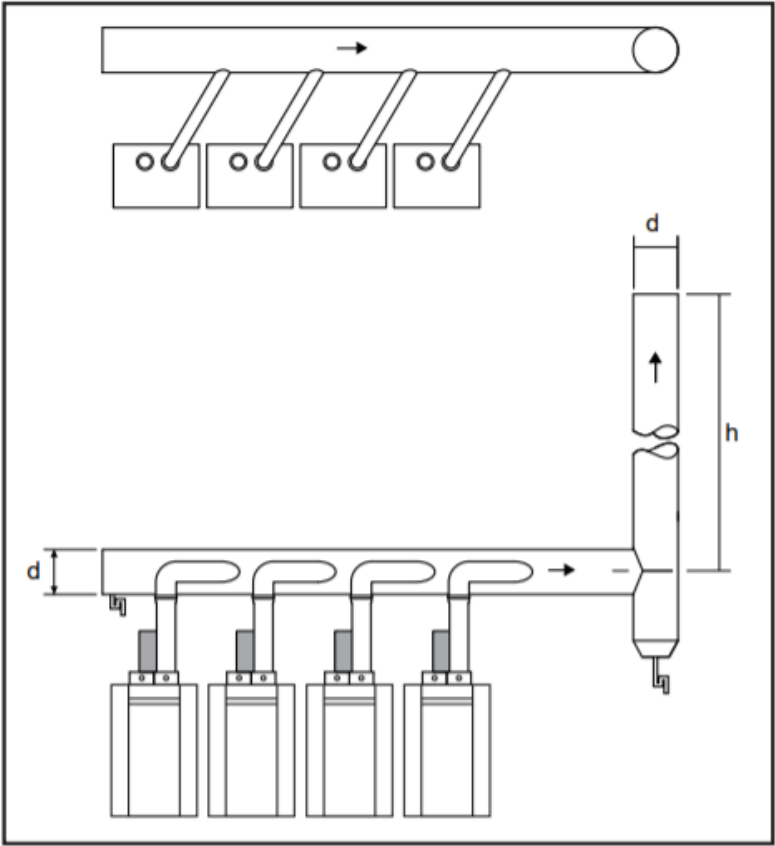
3905247 – оголовок вертикальный

ДЫМОХОДЫ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА

Возможна установка котлов L PLUS с коллективным дымоходом.

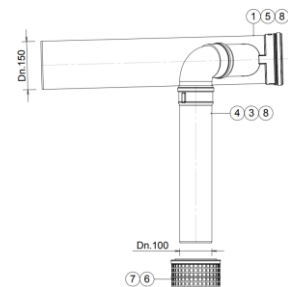
ELCO предлагает дымоходы с диаметром 150 и 200 мм.

В таблице ниже приводятся рекомендованные размеры для коллективного дымохода.



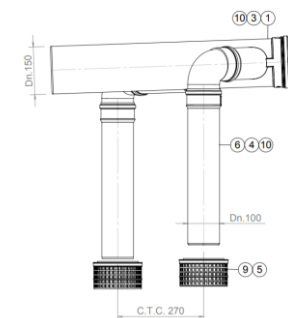
Размеры системы отвода дымовых газов для каскада THISION L PLUS						
Забор воздуха из помещения, работа под напором						
Выходная мощность, кВт, при 80/60 °C			d = минимальный диаметр, мм			
[кВт]			h = 2 - 5	h = 6 - 10	h = 11 - 15	h = 16 - 20
114	-	240	150	150	150	150
240	-	360	150	150	180	180
360	-	480	180	180	180	200
480	-	600	200	220	220	220
600	-	660	230	230	250	250
660	-	872	260	260	260	260
872	-	960	280	280	280	300
960	-	1200	280	280	280	300

ДЫМОХОДЫ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА



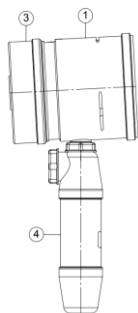
3905198 – коллективный дымоход DN150
монтаж в РЯД, 1 шт. на котел

3905200 – коллективный дымоход DN200
монтаж в РЯД, 1 шт на котел



3905202 – коллективный дымоход DN150
монтаж СКС, 1 шт. на 2 котла СКС

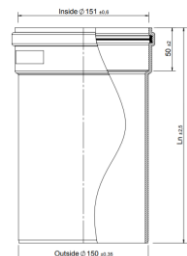
3905203 – коллективный дымоход DN200
монтаж СКС, 1 шт. на 2 котла СКС



3905199 – крышка с сифоном DN150

3905201 – крышка с сифоном DN200

устанавливается в конце коллективного дымохода

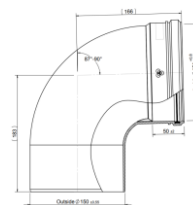


3905216 – удлинение 500 мм DN150

3905217 – удлинение 1000 мм DN200

3905233 – удлинение 500 мм DN200

3905234 – удлинение 1000 мм DN200



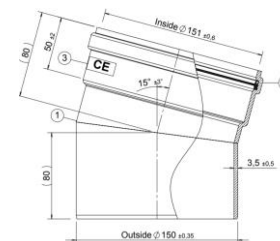
3905218 – отвод 90° DN150

3905235 – отвод 90° DN200



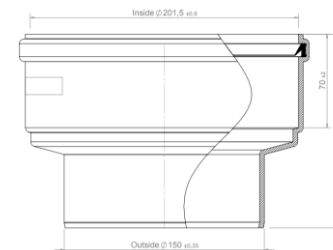
3905219 – отвод 45° DN150

3905236 – отвод 90° DN200



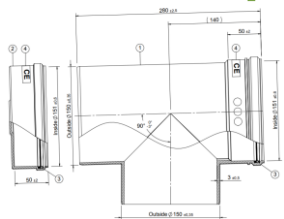
3905220 – отвод 15° DN150

3905237 – отвод 15° DN200



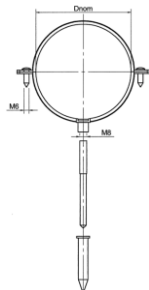
3905222 – адаптер 150-200

ДЫМОХОДЫ БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА



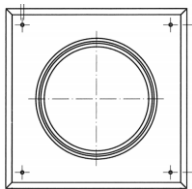
3905223 – тройник с крышкой DN150

3905238 – тройник с крышкой DN200



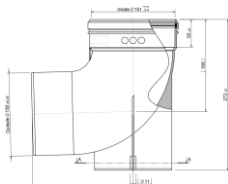
3905224 – хомут DN150

3905239 – хомут DN200



3905225 – декоративная пластина DN150

3905240 – декоративная пластина DN200



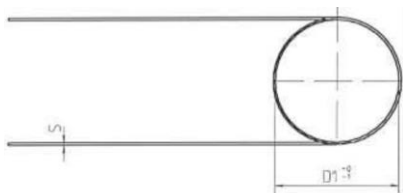
3905226 – отвод с упором DN150

3905241 – отвод с упором DN200

для прокладки дымохода в шахте

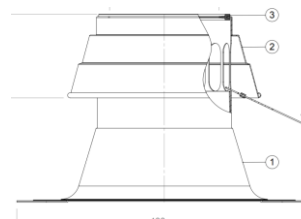


3905227 – кронштейн для отвода



3905228 – хомуты распорные DN150 (2 ШТ.)

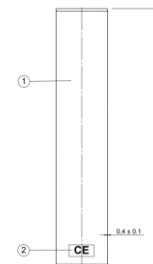
3905242 – хомуты распорные DN200 (2 ШТ.)



3905229 – крышка шахты DN150

3905243 – крышка шахты DN200

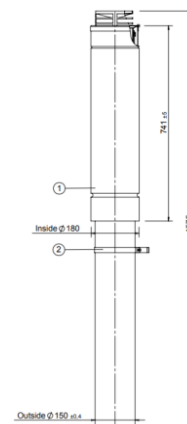
для прокладки дымохода в шахте



3905230 – окончание для шахты DN150

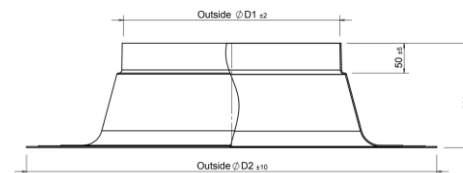
3905244 – окончание для шахты DN200

для прокладки дымохода в шахте



3905231 – оголовок DN150

3905245 – оголовок DN200



3905232 – проход DN150

3905246 – проход DN200

для плоской кровли

НЕЙТРАЛИЗАТОРЫ КОНДЕНСАТА



3590027 – нейтрализатор DN1

75 кВт/9 л/ч

3580794 – нейтрализатор DN2

450 кВт/54 л/ч

3590029 – нейтрализатор DN3

1500 кВт/180 л/ч



3580796 – нейтрализатор HN1,5

280 кВт/34 л/ч

3580797 – нейтрализатор HN2,5

540 кВт/65 л/ч

3580798 – нейтрализатор HN2,7

750 кВт/90 л/ч