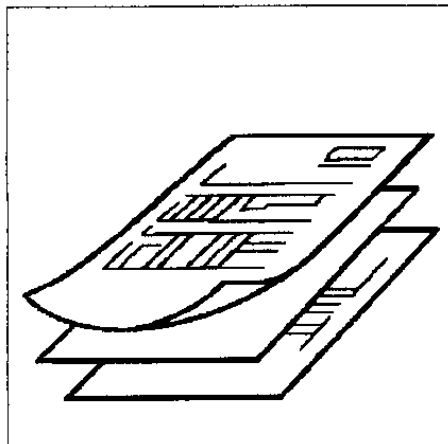




Технический паспорт  
жидкотопливной горелки  
**ELCO VL 1.42 KN**

2-5

## Сведения об изготовлении

Горелка VL1.40P-1.42-1.55P-1.55-1.95 изготовлена: «ELCO», France

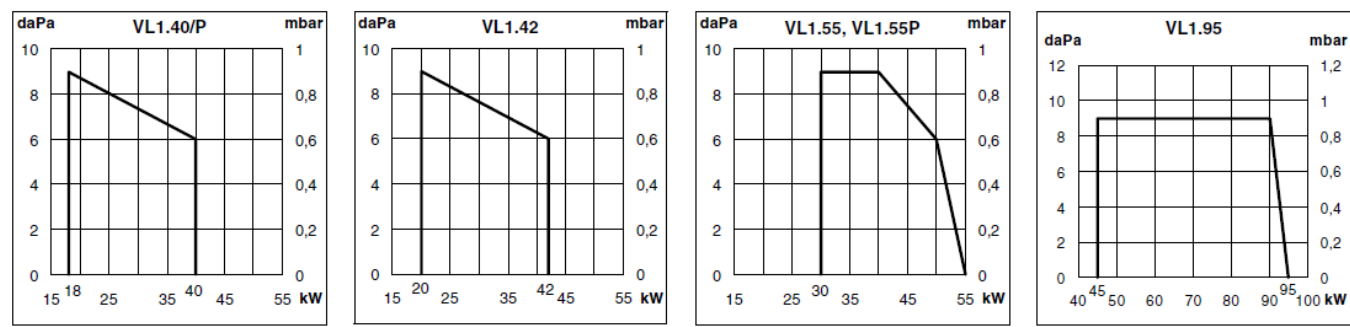
## Общие сведения

Тип (модель): VG1.95  
 Назначение: Генерация тепла для систем отопления и горячего водоснабжения  
 Вид топлива: дизельное топливо

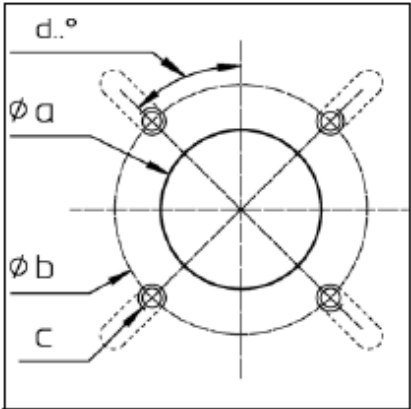
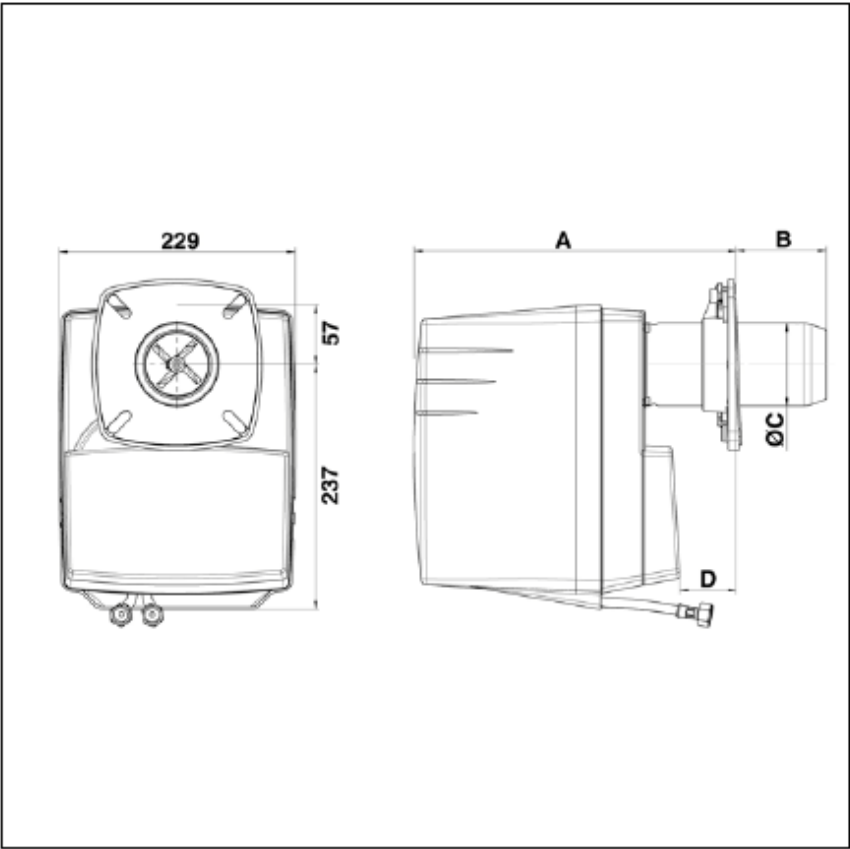
### Основные компоненты:

| Наименование                                                                                              | VL1.40/P          | VL1.42  | VL1.55  | VL1.55P | VL1.95  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| Мощность горелки мин./макс., кВт                                                                          | 18-40             | 20-42   | 30-55   | 30-55   | 45-95   |
| Класс выделения загрязняющих веществ по стандарту EN 267                                                  | 2                 |         |         |         |         |
| Расход топлива мин./макс., кг/ч                                                                           | 1.5-3.4           | 1.7-3.5 | 2.5-4.6 | 2.5-4.6 | 3.8-8.0 |
| Дизельное топливо<br>Сверхлегкое дизельное топливо, соответствующее стандартам каждой страны              |                   |         |         |         |         |
| Всасывающий трубопровод, мм                                                                               | 4 x 6             |         |         |         |         |
| Гидросистема<br>1 ступень                                                                                 |                   |         |         |         |         |
| Линия форсунки с предварительным подогревом дизельного топлива                                            | X                 |         |         | X       |         |
| Настройка подачи воздуха I<br>Камера подачи воздуха<br>Настройка подачи воздуха II<br>Дефлектор в головке |                   |         |         |         |         |
| Коэффициент регулирования                                                                                 | 1 : 1             |         |         |         |         |
| Напряжение                                                                                                | 230V - 50Hz       |         |         |         |         |
| Потребляемая электрическая мощность: (при работе)                                                         | 244W              | 195W    | 195W    | 244W    | 233W    |
| Приблизительная масса, кг                                                                                 | 10                |         |         |         |         |
| Электродвигатель<br>2800 об/мин                                                                           | 110W              |         |         |         |         |
| Класс электрозащиты                                                                                       | IP 21             |         |         |         |         |
| Блок управления и безопасности                                                                            | TCH1xx            |         |         |         |         |
| Контроль пламени                                                                                          | MZ 770 S          |         |         |         |         |
| Устройство розжига                                                                                        | EBI-M; 2 x 7,5 kV |         |         |         |         |
| Электромагнитные клапаны на топливном насосе + предохранительный клапан                                   |                   |         |         |         |         |
| Насос распыления дизельного топлива                                                                       | AS47D / BFP21 L3  |         |         |         |         |
| Уровень шума, измеряемый по стандарту ISO9614 (LwA)                                                       | 65                |         |         |         |         |
| Макс. температура окружающего воздуха                                                                     | 60°C              |         |         |         |         |

Рабочие поля:



Габаритные и присоединительные размеры:



| a (mm) | b (mm)  | c  | d   |
|--------|---------|----|-----|
| 95-104 | 150-170 | M8 | 45° |

|                 | A<br>(mm)                                |                                 | B<br>(mm)                                |                                 | ØC<br>(mm) | D                                        |                                 |
|-----------------|------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------|------------|------------------------------------------|---------------------------------|
|                 | не менее/<br>min/<br>ελάχισ./<br>min.(*) | не более/<br>max/μεγ./<br>maks. | не менее/<br>min/<br>ελάχισ./<br>min.(*) | не более/<br>max/μεγ./<br>maks. |            | не менее/<br>min/<br>ελάχισ./<br>min.(*) | не более/<br>max/μεγ./<br>maks. |
| VL1.40/P        | 270                                      | 310                             | 70                                       | 120                             | 80         | 21                                       | 71                              |
| VL1.42          | 270                                      | 310                             | 70                                       | 120                             | 80         | 21                                       | 71                              |
| VL1.55, VL1.55P | 270                                      | 310                             | 70                                       | 120                             | 80         | 21                                       | 71                              |
| VL1.95          | 297                                      | 357                             | 70                                       | 138                             | 90         | 15                                       | 83                              |

# Гарантийный талон.

Гарантия 12 месяцев

г. Москва, ул. Вольная д. 39

тел. 780-70-00

## Гарантийный талон.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК НА ГОРЕЛКУ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ 12 МЕСЯЦЕВ СО ДНЯ ПУСКО-НАЛАДКИ, ВЫПОЛНЕННОЙ СЕРВИСНОЙ СЛУЖБОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ИМЕЮЩЕЙ ЛИЦЕНЗИИ (ПРАВА) НА ВЫПОЛНЕНИЕ ДАННОГО ВИДА РАБОТ, НО НЕ БОЛЕЕ 18 МЕСЯЦЕВ С МОМЕНТА ПРОДАЖИ.

БЕСПЛАТНЫЙ РЕМОНТ И ЗАМЕНА ГОРЕЛКИ НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

- НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ МОНТАЖА, УСТАНОВЛЕННЫХ В ТЕХНИЧЕСКИХ ИНСТРУКЦИЯХ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
- НЕСООТВЕТСТВИЕ ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ ЗНАЧЕНИЯМИ: НАПРЯЖЕНИЕ – 230+10%-15%, 50Гц
- ОТСУТСТВИЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, СТАБИЛИЗАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ
- НЕСОБЛЮДЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЕМ ПРАВИЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ
- УТРАТА ТОВАРНОГО ВИДА В РЕЗУЛЬТАТЕ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ, МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОТРЕБИТЕЛЕМ ИЛИ ДРУГОЙ СТОРОННЕЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ
- МОНТАЖ, ПУСКОНАЛАДКА, РЕМОНТ И ДРУГИЕ ВИДЫ РАБОТ ПОТРЕБИТЕЛЕМ ИЛИ ДРУГИМ ЛИЦОМ, НЕ ИМЕЮЩИЙ НА ЭТО ПРАВА
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГОРЕЛКИ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ
- УТЕРЯ ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА

Горелочное устройство ELCO:

Модель: **ELCO VL 1.42 KN**

Дата продажи: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 г.

Заполняется монтажной организацией:

Горелка запущена в эксплуатацию: \_\_\_\_\_

Серийный номер горелки: \_\_\_\_\_

Наименование обслуживающей организации: \_\_\_\_\_

Номер СРО: \_\_\_\_\_

Запуск осуществил: \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_

Ф.И.О: \_\_\_\_\_

Дата запуска: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М.П.

МОСКВА, ООО «ИТЦ Интерма»