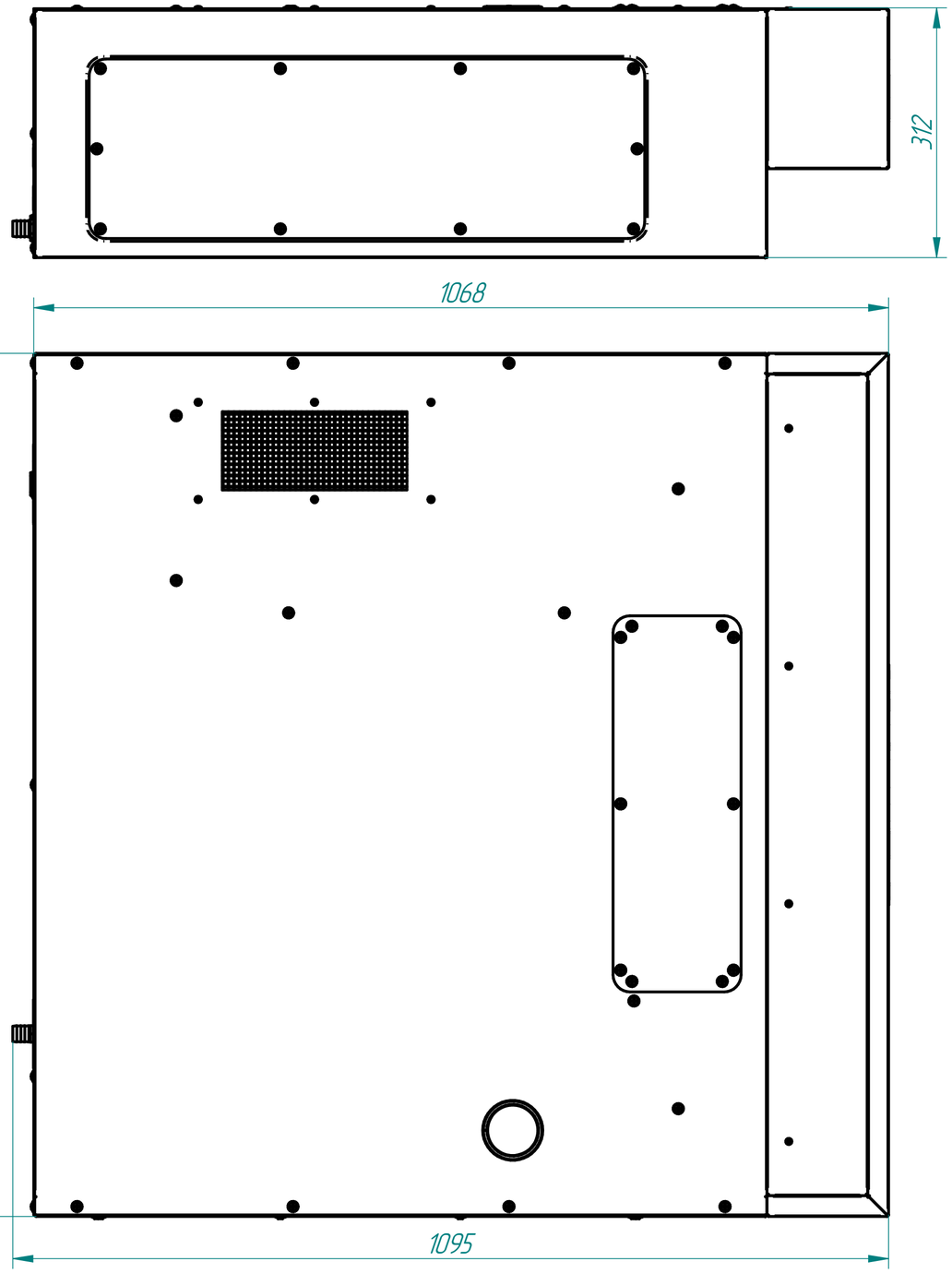
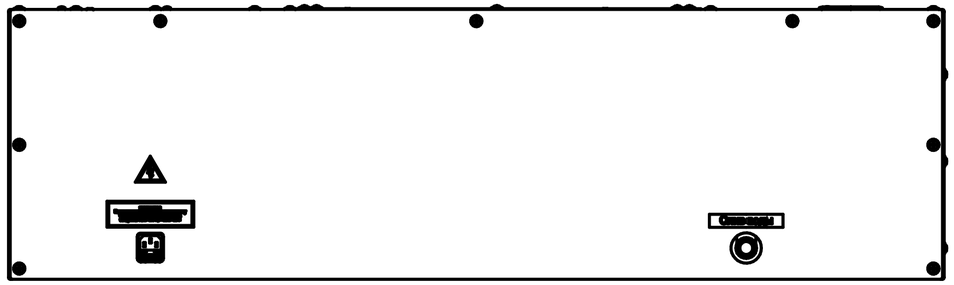
# Зонт вытяжной встраиваемый ЗВВ-800П-02 (для пароконвектоматов типа ПКА 6-2/1, ПКА 10-2/1)

Зонт вытяжной встраиваемый для пароконвектомата (далее зонт) используется для очистки воздуха от аэрозолей жира, масла, водяного пара на объектах общественного питания.
Зонт состоит из двух основных частей: каркаса теплообменника и воздухозаборника. В каркасе теплообменника установлен слот с тремя теплообменниками, сменный угольный фильтр, всасывающий вентилятор и часть электрооборудования. В каркасе теплообменника установлены четыре лабиринтных фильтра-решётки, сменный угольный фильтр.
Отработанный пар пройдя через духовку пароконвектомата поступает через выходной патрубок в пароконденсатор зонта. В пароконденсаторе происходит конденсация воды с парами масла и жира.
Конденсированная жидкость удаляется из сливного патрубка в канализацию. Охлаждённый воздух поступает из верхнего окошка пароконденсатора во внутреннюю область зонта, где очищается от запахов угольным фильтром и выбрасывается в атмосферу центробежным вентилятором.
Зонт ЗВВ-800П-02 устанавливают на пароконвектоматы типа ПКА 6-2/1, ПКА 10-2/1 3 поколения и подсоединяют к пароконветомату с помощью кабеля питания (1,8 м с заземлением).
Перед установкой зонта на пароконвектомат, предварительно установить силиконовые патрубки в трубки, выходящие из пароконвектомата.. Сливной патрубок имеет свинчиваемый штуцер с резьбой G1/2".



| ЗВВ-800П-02 | |
|---|---|
| Наименование параметра | Величина параметра |
| Номинальное напряжение, В | 230, 50 ГЦ |
| Установленный номинальный ток в амперах, (мощность, Вт), не более:<br>– электродвигателя вентилятора;<br>– суммарный | <br><br>1,35(290)<br>1,35(290) |
| Тип фильтра | лабиринтный/угольный |
| Количество фильтров лабиринтный/угольный | 4/1 |
| Воздухопроизводительность, м3/ч | 1400 |
| Скорость движения воздуха в рабочей зоне зонта, м/с, не более | 0,3 |
| Количество установленных вентиляторов, шт | 1 |
| Суммарное количество хладагента R134A, грамм | 760 |
| Габаритные размеры корпуса, мм, не более:<br>ширина;<br>длина;<br>высота (общая высота) | <br>1079<br>1095<br>312 |
| Масса, кг, не более | 60 |
| Срок службы, лет | 10 |