

5.6. Из корпуса воронки выведен электрический кабель ($3 \times 0,75 \text{ мм}^2$) длиной 0,8 м. Подключение кабеля воронки осуществляется к сети 220В через АЗС (автомат защиты сети) и УЗО (30 мА, 100 мс).

В качестве автоматизации управления подключения электрообогрева, а также в целях экономии электроэнергии, можно применять различные системы управления (например, термостат, который будет подавать питание (от сети 220В) на воронки в диапазоне температур от -8°C до $+5^\circ\text{C}$).

При необходимости подключения большого количества воронок к сети 220В, желательно использовать метеостанцию. Теплоотдача кабеля электрообогрева (соответственно и энергопотребление) зависит от температуры окружающего воздуха.

Саморегулирующийся кабель электрообогрева проверен по VDE 0721, часть 1/3,78 и получен регистрационный номер VDE № 1008. Подключение может быть произведено только специалистами!

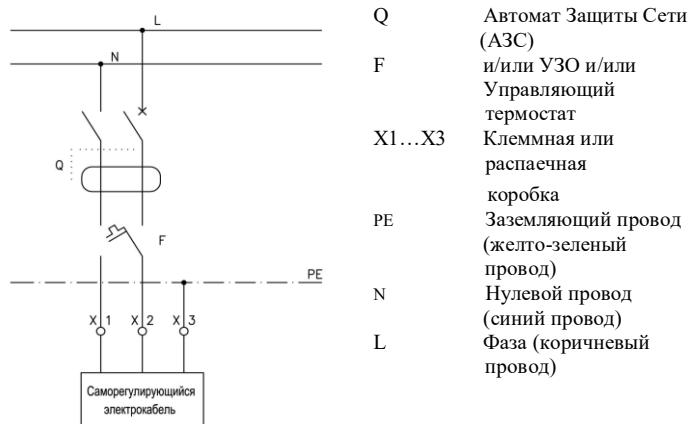


Рис. 5. Схема подключения электрообогрева кровельной воронки HL62.1H к электрической сети.

ВНИМАНИЕ: В ряде случаев для выполнения требований Федерального закона №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» при монтаже кровельной воронки HL62.1H необходимо применение противопожарной муфты HL850 (для HL62.1H/7) или HL870 (для HL62.1H/1). Подробнее требования по обязательному применению противопожарных муфт рассматриваются в разделе 8 «Противопожарная защита» СТО 00269682-001-2019 «Применение кровельных воронок марки HL фирм «HL HUTTERER & LECHNER GmbH» (Австрия) И ООО «ХЛ-РУС» (Россия) для внутреннего водостока».

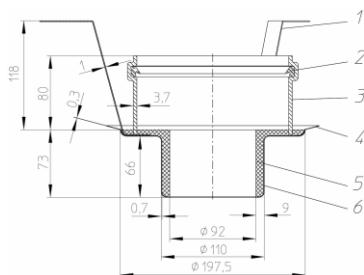


Рис. 6. Противопожарная муфта HL850 для кровельной воронки HL62.1H/7

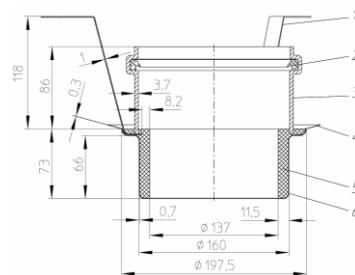


Рис. 7. Противопожарная муфта HL870 для кровельной воронки HL62.1H/1.

6. Условия эксплуатации

Не допускаются удары и другие действия, приводящие к механическим или термическим повреждениям корпуса кровельной воронки и электрического кабеля.

7. Упаковка

Картонная коробка 180x385x385 мм. 1 шт.

8. Гарантия

Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.

9. Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.