

Горелка

Горелка: устройство, обеспечивающее устойчивое сжигание газа.

Примечание - Горелки бывают двух видов:

- диффузионные, в которых весь теоретически необходимый для полного сгорания воздух поступает непосредственно к пламени;

- инжекционные, в которых часть воздуха, называемая первичным воздухом, инжектируется энергией струи газа, выходящей из сопла в зону предварительного смешения, а вторичный воздух подводится из атмосферы непосредственно к факелам пламени

Источник: "ПРИБОРЫ ГАЗОВЫЕ БЫТОВЫЕ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ. ГОСТ Р 50696-2006"

(утв. Приказом Ростехрегулирования от 05.04.2006 № 62-ст)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/13552/>