

GELIT1.RU / ПРОДУКЦИЯ

Капиллярные течи БГ.63.002.00.000

Семейство капиллярных контрольных течей для различных газов и схем контроля

Капиллярные и регулируемые течи	Вакуумный метод	Щуповой метод	Патрубок Ø10 мм
---------------------------------	-----------------	---------------	-----------------



Семейство БГ объединяет несколько исполнений капиллярных контрольных течей с различными диапазонами, выходами и интервалами калибровки. Выбор выполняют по газу, методу и требуемому потоку.

Актуальная карточка изделия: <https://gelit1.ru/catalog/bg-63-002/>

Технические данные

Состав семейства	Исполнения -1...-6
Сводный диапазон потока	от $1,33 \cdot 10^{-8}$ до $1,33 \cdot 10^{-4}$ Па·м³/с
Относительная погрешность	±30 %
Интервал калибровки	3-24 месяца в зависимости от исполнения
Присоединение	Патрубок Ø10 мм или линейка для щупа
Заправочный штуцер	M16×1,5
Рабочее давление	0,1-1,0 МПа
Рабочие газы	Гелий, SF ₆ , азот, аргон, хладагенты - по исполнению
Страна производства	Россия

Области применения

- настройка течеискательной аппаратуры
- количественная оценка негерметичности
- проверка щуповых и вакуумных установок

Как выбрать и заказать

- Сначала выберите газ и метод контроля, затем исполнение по диапазону.
- Не используйте сводный диапазон семейства как характеристику одного исполнения.
- Уточните геометрию выхода и интервал калибровки выбранного варианта.

Границы применения данных

- Параметры отдельных исполнений различаются; требуется конкретное обозначение.
- Для хладагентов и других газов нужен документ именно на выбранный газ.
- Фактический поток задаётся документом калибровки экземпляра.

Основание данных

Данные изготовителя по семейству исполнений

- Технические данные изготовителя семейства БГ.63.002.00.000
- Документ калибровки выбранного исполнения

Связанные материалы

- Исполнение -01
- КТК-2УП
- Каталог капиллярных течей

Важно

Этот каталог помогает выбрать исполнение, но не заменяет паспорт, документ калибровки или свидетельство о поверке конкретного экземпляра. При расхождении приоритет имеет документ поставляемого изделия.