


ЗАКАЗАТЬ

Натекатель Н-12 — игольчатый вентиль тонкой регулировки расхода газа, предназначен для регулирования расхода газовой среды и перекрытия газотрасс.

Материалы:

- Корпус выполнен из нержавеющей стали.
- Сальниковое уплотнение — фторопласт.
- Седло — медь либо алюминий.

Натекатель Н-12-0М (без манометра с оливкой)

Наименование	Значение
Вход (резьба присоединительной гайки)	правая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Пр21,8); правая G3/4 (Ø26,2) (Пр26,2); левая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Л21,8)
Выход	штуцер с накидной гайкой (Г); штуцер с накидной гайкой и оливкой Ø4,5 мм (О)
Материал седла	медный сплав (для работы с неагрессивными газами) (Cu); алюминиевый сплав (для работы с агрессивными газами H ₂ S, SO ₂ и т.п.) (Al)
Прокладка под ниппель гайки	резина; фторопласт

Натекатель Н-12-0М с капилляром из нержавеющей стали

Наименование	Значение
Вход (резьба присоединительной гайки)	правая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Пр21,8); правая G3/4 (Ø26,2) (Пр26,2); левая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Л21,8)
Выход	штуцер с накидной гайкой и капилляром из нержавеющей стали Ø1,6 мм, длина 150 см (К1,6); штуцер с накидной гайкой и капилляром из нержавеющей стали Ø3,0 мм, длина 150 см (К3,0)
Материал седла	медный сплав (для работы с неагрессивными газами) (Cu); алюминиевый сплав (для работы с агрессивными газами H ₂ S, SO ₂ и т.п.) (Al)
Прокладка под ниппель гайки	резина; фторопласт

Натекатель Н-12-М с манометром из нержавеющей стали

Наименование	Значение
Вход (резьба присоединительной гайки)	правая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Пр21,8); правая G3/4 (Ø26,2) (Пр26,2); левая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Л21,8)
Выход	штуцер с накидной гайкой (Г); штуцер с оливкой Ø4,5 мм (О)

Материал седла	медный сплав (для работы с неагрессивными газами) (Cu); алюминиевый сплав (для работы с агрессивными; газами H ₂ S, SO ₂ и т.п.) (Al)
Прокладка под ниппель гайки	резина; фторопласт

Натекатель Н-12-М с манометром и капилляром из нержавеющей стали

Наименование	Значение
Вход (резьба присоединительной гайки)	правая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Пр21,8); правая G3/4 (Ø26,2) (Пр26,2); левая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм (Л21,8)
Выход	штуцер с накидной гайкой и капилляром из нержавеющей стали Ø1,6 мм, длина 150 см (К1,6); штуцер с накидной гайкой и капилляром из нержавеющей стали Ø3,0 мм, длина 150 см (К3,0)
Материал седла	медный сплав (для работы с неагрессивными газами) (Cu); алюминиевый сплав (для работы с агрессивными газами H ₂ S, SO ₂ и т.п.) (Al)
Прокладка под ниппель гайки	резина; фторопласт

Отличия комплектаций

Разная резьба присоединения к вентилям (№18 на чертеже)

Резьба присоединительной гайки входа натекателя должна совпадать с резьбой вентиля, на который он будет устанавливаться.

Варианты исполнений:

- резьба правая присоединительной гайки СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм подходит на вентили типа KB-1, BK-97-1 и т.п.;
- резьба правая трубная цилиндрическая G3/4 — под вентили KB-53, BK-94 и т.п.;
- резьба левая СП 21,8 14 ниток на 1 дюйм — под вентили типа VB-54, VB-55 и т.п. для горючих газов.

Материал седла (№3 на чертеже)

Выбирается в зависимости от типа газа в баллоне: агрессивные компоненты (H₂S, SO₂, меркаптаны) вступают в химические реакции с медью, поэтому для них седло выполняется из алюминиевого сплава. Для газов с неагрессивными компонентами седло натекателя изготавливается из меди.

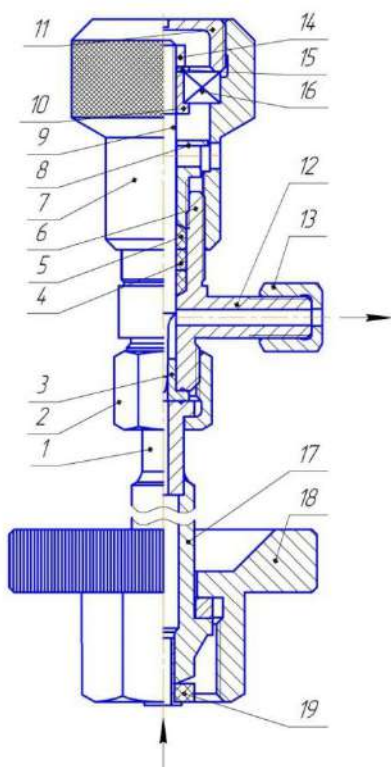
Разные варианты выхода (№12 на чертеже)

Выход натекателя комплектуется на выбор:

- штуцером (M8x1,25, д.у. 3 мм) с накидной гайкой — вариант для самостоятельного присоединения газовой трассы заказчика;
- штуцером с накидной гайкой и оливкой Ø4,5 мм — для присоединения к натекателю трубок из резины, ПВХ и проч.;
- штуцером с накидной гайкой и капилляром из нержавеющей стали Ø1,6 мм и длиной 150 см (комплектация натекателя с капилляром);
- штуцером с накидной гайкой и капилляром из нержавеющей стали Ø3,0 мм и длиной 150 см (комплектация натекателя с капилляром).

Конструкция ниппеля позволяет герметично подключать его к баллону без прокладки (конус по латуни). В некоторых случаях, например, для быстрой смены натекателя, удобно использовать резиновую прокладку. Натекатель комплектуется прокладкой из резины для работы с неагрессивными газами при больших концентрациях (>0,1%), либо прокладкой из фторопласта для агрессивных газов.

Схемы и чертежи



1	нипель
2	гайка накидная
3	седло
4	уплотнитель
5	уплотнитель
6	штуцер
7	корпус
8	прижим
9	игла
10	втулка
11	пробка
12	штуцер М8х1,25 (д.у. 3мм)
13	гайка накидная М8х1,25
14	гайка
15	шайба
16	подшипник
17	нипель
18	накидная гайка
19	резиновое уплотнение