



## ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ПОЛНОПРОХОДНАЯ, С МУФТАМИ SUPA PLUS™ DN 40-300, PN 16

СЕРИИ  
01/70, 01/74

**Конструкция:** по стандарту EN 1074-1 и 2 / EN 1171

**С муфтами фиксирующего типа Supa Plus™ для труб из ПЭ и нПВХ**

**Для ПЭ 100 труб – PN 6.3, PN 10 и PN 16, для ПЭ 80 труб – PN 6.3, PN 10 по DIN 8074**

**Для труб Sigma 100 – PN 6 и PN 10, для Sigma 125 – PN 7.5 и PN 10**

### Назначение:

Для питьевой воды, нейтральных жидкостей и сточных вод\* с содержанием твердых частиц до 10%  
Присутствие нефтепродуктов в среде не допускается  
Т макс. + 70°C

Для подземной бесколдезной установки, для установки в колодцах и помещениях

Допустимое общее угловое отклонение трубы до 7° (3,5° с каждой стороны).  
Для ПЭ труб следует всегда применять опорную втулку AVK

\* Допустимость установки на сточные воды и канализацию определяется после заполнения опросного листа с указанием характеристик рабочей среды

### Испытания:

Гидравлические испытания по EN 1074-1 и 2 / EN 12266

Седло : 1,1 x PN

Корпус: 1,5 x PN

Проверка рабочего крутящего момента

### Дополнительные принадлежности по заказу:

Маховик

Шпindelь удлинительный

Опорная плита

Ковер

Втулка опорная

### Сертификаты:

Декларация ТР ТС 010/2011 с допуском на ОПО (схема 5д)

Декларация ТР ТС 032/2013

Санитарно-эпидемиологическое заключение

### Материалы:

Корпус,  
крышка, при-  
жимное кольцо

высокопрочный шарографитный чугун,  
GGG-50 по DIN 1693, GJS-500-7 по  
EN 1563: 1998

Покрытие

внутри и снаружи порошковое эпоксидное  
по DIN 30677, нанесенное электростатиче-  
ским способом, утверждено GSK

Шток

**серия 01/70**

**нержавеющая сталь**, DIN x 20 Cr 13

**серия 01/74**

**кислотоустойчивая нерж. сталь**, AISI 316

Уплотнение  
штока

грязеъемное кольцо из NBR; 2 кольца  
круглого сечения из NBR внутри полиамид-  
ного подшипника и 2 снаружи; манжета из  
антибактериальной резины EPDM

Клин

сердечник из высокопрочного шарогра-  
фитного чугуна GJS-500-7, полностью  
вулканизирован антибактериальной резиной  
EPDM; запрессованная клиновья гайка из  
устойчивой к обесцинкованию латуни  
CZ 132 по BS 2874

Фиксирующий  
подшипник

устойчивая к обесцинкованию латунь  
CZ 132 по BS 2872

Болты  
крышки

нержавеющая сталь A2,  
пломбированы термостеком

Прокладка  
крышки

антибактериальная резина EPDM

Уплотн. кольцо  
фиксирующего  
типа

пушечная бронза DIN 17005 RG5/  
антибактериальная резина EPDM

Гайка

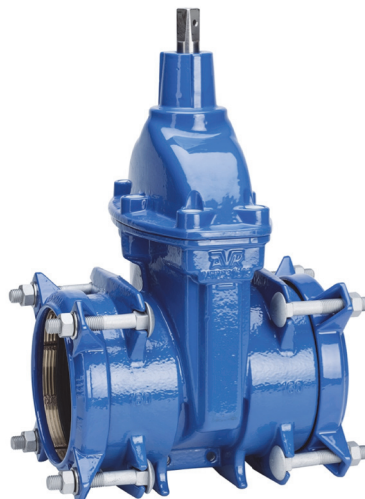
нержавеющая сталь A4 (AISI 316)  
с покрытием PTFE

Болт с квадрат-  
ной шейкой и  
шайба

нержавеющая сталь A2,  
с покрытием PTFE

Колпачок

пластмасса



Expect... **AVK**

**ЗАДВИЖКА AVK КЛИНОВАЯ ПОЛНОПРОХОДНАЯ,  
С МУФТАМИ SUPA PLUS™ DN 40-300, PN 16**

**СЕРИИ  
01/70, 01/74**

**Конструкция: по стандарту EN 1074-1 и 2 / EN 1171**

**С муфтами фиксирующего типа Supa Plus™ для труб из ПЭ и нПВХ**

**Для ПЭ 100 труб – PN 6.3, PN 10 и PN 16, для ПЭ 80 труб – PN 6.3, PN 10 по DIN 8074**

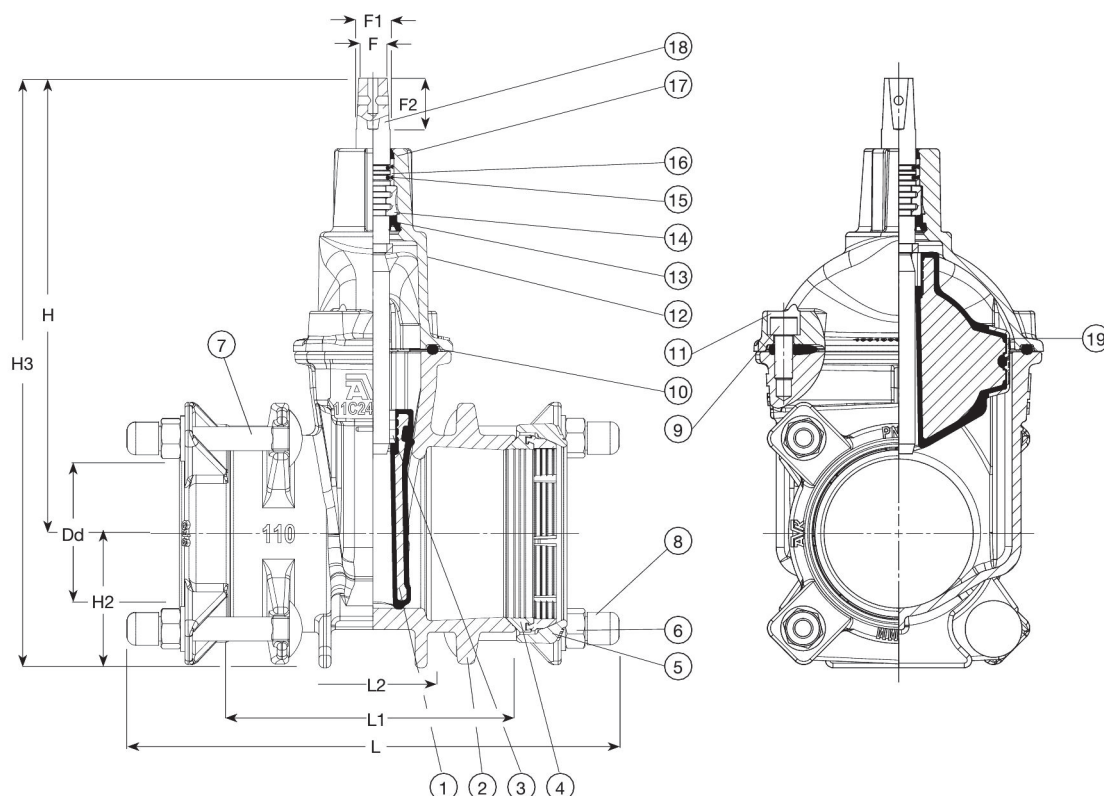
**Для труб Sigma 100 – PN 6 и PN 10, для Sigma 125 – PN 7.5 и PN 10**

**Компоненты:**

1. Клин
2. Корпус
3. Клиновое гайка
4. Устойч. к натяж. уплот. кольцо
5. Прижимное кольцо

6. Гайка
7. Болт с квадратной шейкой
8. Колпачок
9. Болт крышки
10. Прокладка крышки
11. Термоклей
12. Крышка задвижки

13. Манжета из антибактериальной резины EPDM
14. Фиксирующий подшипник
15. Кольца круглого сечения
16. Подшипник из полиамида
17. Грязеотъемное кольцо
18. Шток



| Артикул*          | DN  | Dd  | H   | H2  | H3  | L   | L1  | L2  | F  | F1 | F2 | Масса |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|
|                   |     | мм  | мм  | мм  | мм  | мм  | мм  | мм  | мм | мм | мм | кг    |
| 01-050-70-016     | 40  | 50  | 236 | 44  | 280 | 312 | 182 | 64  | 14 | 17 | 29 | 11    |
| 01-063-70-016     | 50  | 63  | 241 | 52  | 293 | 312 | 182 | 68  | 14 | 17 | 29 | 12    |
| 01-075-70-016     | 65  | 75  | 271 | 58  | 329 | 312 | 182 | 70  | 17 | 20 | 34 | 13    |
| 01-090-70-0146499 | 80  | 90  | 282 | 66  | 348 | 330 | 190 | 66  | 17 | 20 | 34 | 15    |
| 01-110-70-0146499 | 100 | 110 | 305 | 90  | 395 | 330 | 191 | 72  | 19 | 22 | 34 | 19    |
| 01-125-70-0146499 | 125 | 125 | 352 | 100 | 452 | 337 | 200 | 80  | 19 | 22 | 34 | 24    |
| 01-140-70-0146499 | 125 | 140 | 352 | 106 | 458 | 356 | 216 | 80  | 19 | 22 | 34 | 26    |
| 01-160-70-0146499 | 150 | 160 | 400 | 117 | 517 | 371 | 232 | 99  | 19 | 22 | 34 | 33    |
| 01-180-70-0146499 | 150 | 180 | 400 | 125 | 525 | 399 | 238 | 99  | 19 | 22 | 34 | 36    |
| 01-200-70-0146499 | 200 | 200 | 495 | 158 | 653 | 426 | 286 | 120 | 24 | 27 | 34 | 53    |
| 01-225-70-0146499 | 200 | 225 | 495 | 165 | 660 | 483 | 284 | 110 | 24 | 27 | 34 | 61    |
| 01-250-70-016     | 250 | 250 | 664 | 174 | 838 | 529 | 339 | 143 | 27 | 31 | 47 | 103   |
| 01-280-70-016     | 250 | 280 | 664 | 184 | 848 | 529 | 339 | 155 | 27 | 31 | 47 | 106   |
| 01-315-70-016     | 300 | 315 | 740 | 208 | 948 | 570 | 380 | 184 | 27 | 31 | 47 | 143   |

\* Указанные в таблице артикулы действительны для задвижек серии 01/70. Для заказа задвижек серии 01/74 с кислотоустойчивым штоком следует вместо «xx-xxx-70xxx» использовать код «xx-xxx-74xxx».

Для правильного подбора задвижки следует заполнить опросный лист.