



AVK СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ МУФТА SUPA PLUS™

621/61

упругая (устойчивая к растягивающим нагрузкам) для труб из ПЭ и НПВХ*
(*Непластифицированный (твердый) ПВХ)

001

Ассортимент соединительной арматуры AVK Supa Plus™ состоит из упругих (устойчивых к растягивающим нагрузкам) соединителей, фланцевых адаптеров и обжимных заглушек, рассчитанных на применение на ПЭ и НПВХ* трубопроводах. Соединителям Supa Plus™ характерна высокая приспособляемость и очень легкий монтаж благодаря обжимному упругому уплотнению из резины и бронзовых захватов, позволяющему угловой перекос труб $\pm 3.5^\circ$ и облегчающему вставку трубных концов даже больших диаметров. Снаружи расположенные шпильки M16 из нержавеющей стали с антифрикционным покрытием и высококачественное эпоксидное покрытие муфты обеспечивают надежную защиту от коррозии.
*Непластифицированный (твердый) ПВХ

Описание изделия

Муфта Supa Plus™ для воды и нейтральных жидкостей до макс. 70°C.

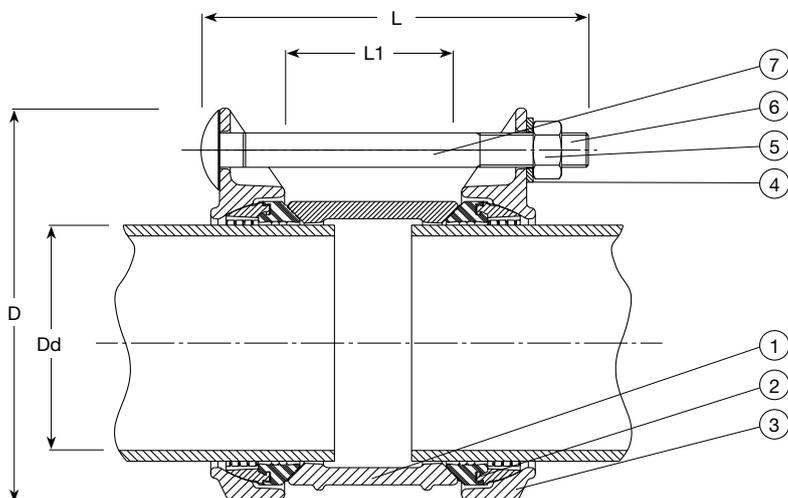
Стандарты

- Дизайн согласно EN 12842

Характеристика

- Комбинированное обжимное упругое (устойчивое к растягивающим нагрузкам) уплотнение, состоящее из резины EPDM, утвержденной NF для контакта с питьевой водой, и захватывающих фиксирующих сегментов из бронзы RG5 допускает угловой перекос труб $\pm 3,5^\circ$;
- Конструкция с снаружи расположенными болтами исключает коррозию между ними и корпусом;
- Болты M16 из нержавеющей стали A2 и гайки из кислотостойкой нержавеющей стали A4 имеют антифрикционное покрытие для облегчения их затяжки и предотвращения и заедания их резьбы;
- Концы шпилек защищены колпачками из пластика;
- Обжимное уплотнение дает возможность легко вставить трубу даже больших диаметров;
- Корпус муфты и обжимные фланцы из ковкого чугуна с эпоксидным покрытием - по DIN 30677-2 и нормам AVK.





Компоненты и Материалы

| | | | |
|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1. Корпус | ковкий чугун GJS-400-12 (GGG-40) | 2. Уплотнение обжимное упругое | резина EPDM, утвержденная NF / пушечная бронза RG5 |
| 3. Обжимной фланец | ковкий чугун GJS-400-12 (GGG-40) | 4. Шайба | нержавеющая сталь A2 |
| 5. Гайка | кислотостойкая нержавеющая сталь A4 | 6. Защитный колпачок | пластик |
| 7. Шпилька | нержавеющая сталь A2 | | |

Материал компонентов может быть заменен на равноценный или материалом более высокого класса без предварительного уведомления.

Артикулы и Типоразмеры

| Артикул AVK | DN мм | Dd мм | D мм | L мм | L1 мм | Теор. масса кг |
|------------------|----------|----------|---------|---------|----------|----------------------|
| 621-10-040-61001 | 32 | 40 | 150 | 150 | 60 | 2.5 |
| 621-10-050-61001 | 40 | 50 | 156 | 150 | 60 | 2.8 |
| 621-10-063-61001 | 50 | 63 | 170 | 150 | 60 | 3.5 |
| 621-10-075-61001 | 65 | 75 | 180 | 160 | 70 | 5.7 |
| 621-10-090-61001 | 80 | 90 | 200 | 160 | 70 | 4.7 |
| 621-10-110-61001 | 100 | 110 | 220 | 168 | 78 | 6.5 |
| 621-10-125-61001 | 125 | 125 | 240 | 172 | 78 | 8.0 |
| 621-10-140-61001 | 125 | 140 | 254 | 182 | 88 | 11 |
| 621-10-160-61001 | 150 | 160 | 276 | 182 | 88 | 9.8 |
| 621-10-180-61001 | 150 | 180 | 286 | 204 | 110 | 9.8 |
| 621-10-200-61001 | 200 | 200 | 318 | 204 | 110 | 14 |
| 621-10-225-61001 | 200 | 225 | 342 | 234 | 110 | 20 |
| 621-10-250-61001 | 250 | 250 | 374 | 262 | 110 | 27 |
| 621-10-280-61001 | 250 | 280 | 390 | 262 | 110 | 30 |
| 621-10-315-61001 | 300 | 315 | 440 | 320 | 168 | 45 |

| | | | | | | |
|-------------|----------|----------|---------|---------|----------|----------------------|
| Артикул AVK | DN мм | Dd мм | D мм | L мм | L1 мм | Теор. масса кг |
|-------------|----------|----------|---------|---------|----------|----------------------|