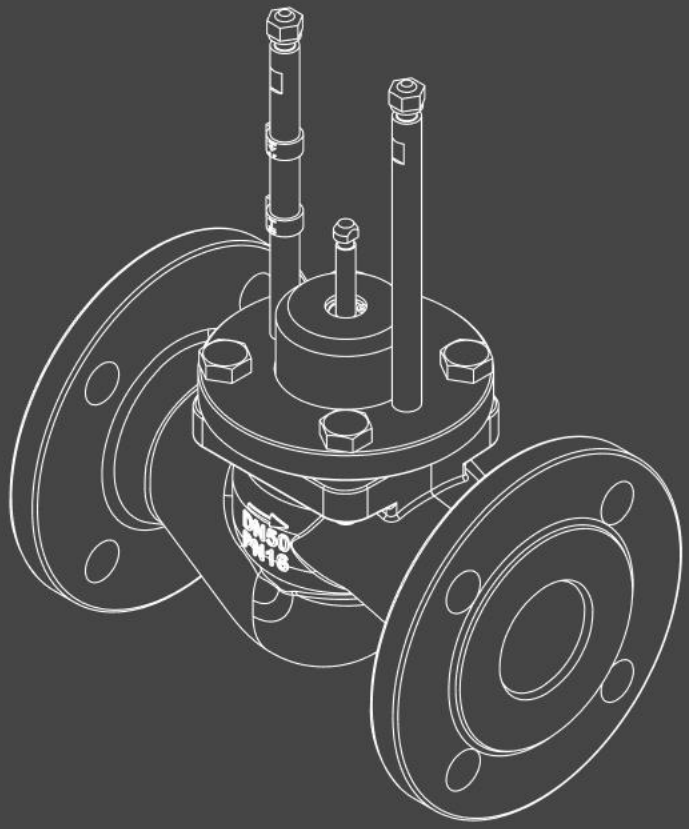


ТЕПЛОСИЛА



TRV (-T) DN 40-100

Каталог запчастей

Ред. 09.2026

Клапан двухходовой регулирующий TRV



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ	ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ											
Условный диаметр, DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Максимальная условная пропускная способность Kvs, м³/час	0,16 0,25 0,4 0,63 1 1,6 2,5 4	1,6 2,5 4 6,3	2,5 4 6,3 8 10	6,3 8 10 12,5 16	10 12,5 16 20 25	10 12,5 16 20 25 32 40	25 32 40 50 63	40 63 80 100	63 80 100 125 160	160 200 250	250 300 400	500 630
Разгруженный по давлению	нет				да							
Коэффициент начала кавитации Z	0,6			0,55		0,5		0,45	0,4	0,35	0,3	0,2
Расходная характеристика	линейная составная											
Номинальное давление PN, бар (МПа)	16 (1,6), 25 (2,5)									16 (1,6)		
Протечка в затворе, % от Kvs, не более	0,01-для жидкости											
Ход штока, мм	10	16	20	22	25		20			40		
Тип присоединения	фланцевый											
Рабочая среда	вода, этиленгликоль и пропиленгликоль (концентрация до 65%)											
Температура рабочей среды Т, °С	+5…+150											
Материалы: корпус	серый чугун с шаровидным графитом EN-JL1040 (для PN 1,6 МПа) высокопрочный чугун EN-JS1025 (для PN 2,5 МПа)											
крышка	сталь 20											
шток плунжер седло	нержавеющая сталь 40Х13											
сменный блок уплотнения штока	направляющие – PTFE; прокладки - EPDM;											
уплотнение в затворе	"металл по металлу"											

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения непринципиального характера, которые не ухудшают свойств и характеристик изделия и не влияют на работоспособность оборудования без отражения в настоящем документе.

Клапан двухходовой регулирующий TRV



Старая маркировка

TRV - X1 - X2 - ~~X3~~ - X4

Условное обозначение клапана регулирующего
Условный диаметр
Условная пропускная способность Kvs
~~**Маркировка типа привода**~~
Рабочее давление
1,6 МПа – ничего не указывается
2,5 МПа – указывается значение 25



Новая маркировка

TRV - X1 - X2 - X3

Условное обозначение клапана регулирующего
Условный диаметр
Условная пропускная способность Kvs
Рабочее давление
1,6 МПа – ничего не указывается
2,5 МПа – указывается значение 25

Пример заказа

TRV-40-16
Клапан проходной седельный регулирующий фланцевый с условным диаметром 40 мм, с пропускной способностью 16 м³/ч, максимальной температурой рабочей среды +150°С, рабочим давлением 1,6 МПа

Клапан высокотемпературный TRV-T



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ	ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ										
Условный диаметр, DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Максимальная условная пропускная способность Kvs, м³/час	0,16 0,25 0,4 0,63 1 1,6 2,5 4	1,6 2,5 4 6,3	2,5 4 6,3 8 10	6,3 8 10 12,5 16	10 12,5 16 20 25	10 12,5 16 20 25 32 40	25 32 40 50 63	40 63 80 100	63 80 100 125 160	100 125 160 200 250	100 160 200 250 300
Разгруженный по давлению	нет				да						
Коэффициент начала кавитации Z	0,6			0,55		0,5		0,45	0,4	0,35	0,3
Расходная характеристика	линейная составная										
Номинальное давление PN, бар (МПа)	16 (1,6), 25 (2,5)									16 (1,6)	
Протечка в затворе, % от Kvs, не более	0,01-для жидкости 0,1 – для газа										
Ход штока, мм	10		20	22	25		32		40	50	60
Тип присоединения	фланцевый										
Рабочая среда	**перегретая вода, пар**										
Температура рабочей среды T, °C	+5… **+220**										
Материалы: корпус	серый чугун с шаровидным графитом EN-JL1040 (для PN 1,6 МПа) высокопрочный чугун EN-JS1025 (для PN 2,5 МПа)										
крышка	сталь 20										
шток плунжер седло	нержавеющая сталь 40Х13										
сменный блок уплотнения штока	направляющие – PTFE; прокладки - EPDM;										
уплотнение в затворе	"металл по металлу"										

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения непринципиального характера, которые не ухудшают свойств и характеристик изделия и не влияют на работоспособность оборудования без отражения в настоящем документе.

Клапан высокотемпературный TRV-T



Старая маркировка

TRV - T - X1 - X2 - ~~X3~~ - X4

Условное обозначение клапана регулирующего
Условный диаметр
Условная пропускная способность Kvs
~~**Маркировка типа привода**~~
Рабочее давление
1,6 МПа – ничего не указывается
2,5 МПа – указывается значение 25



Новая маркировка

TRV - T - X1 - X2 - X3

Условное обозначение клапана регулирующего
Условный диаметр
Условная пропускная способность Kvs
Рабочее давление
1,6 МПа – ничего не указывается
2,5 МПа – указывается значение 25

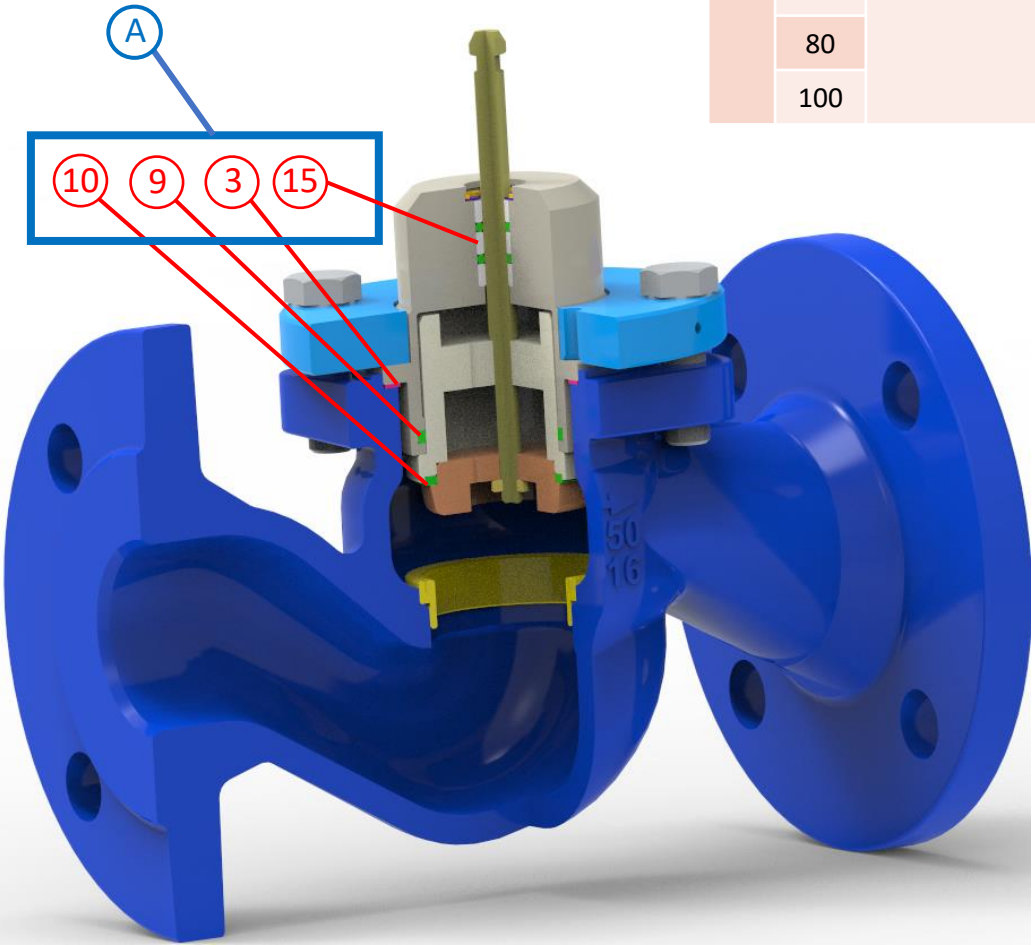
Пример заказа

TRV-T-50-16
Клапан проходной седельный регулирующий фланцевый высокотемпературный с условным диаметром 50 мм, с пропускной способностью 16 м³/ч, максимальной температурой рабочей среды +220°С, рабочим давлением 1,6 МПа

- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу

Ремкомплекты

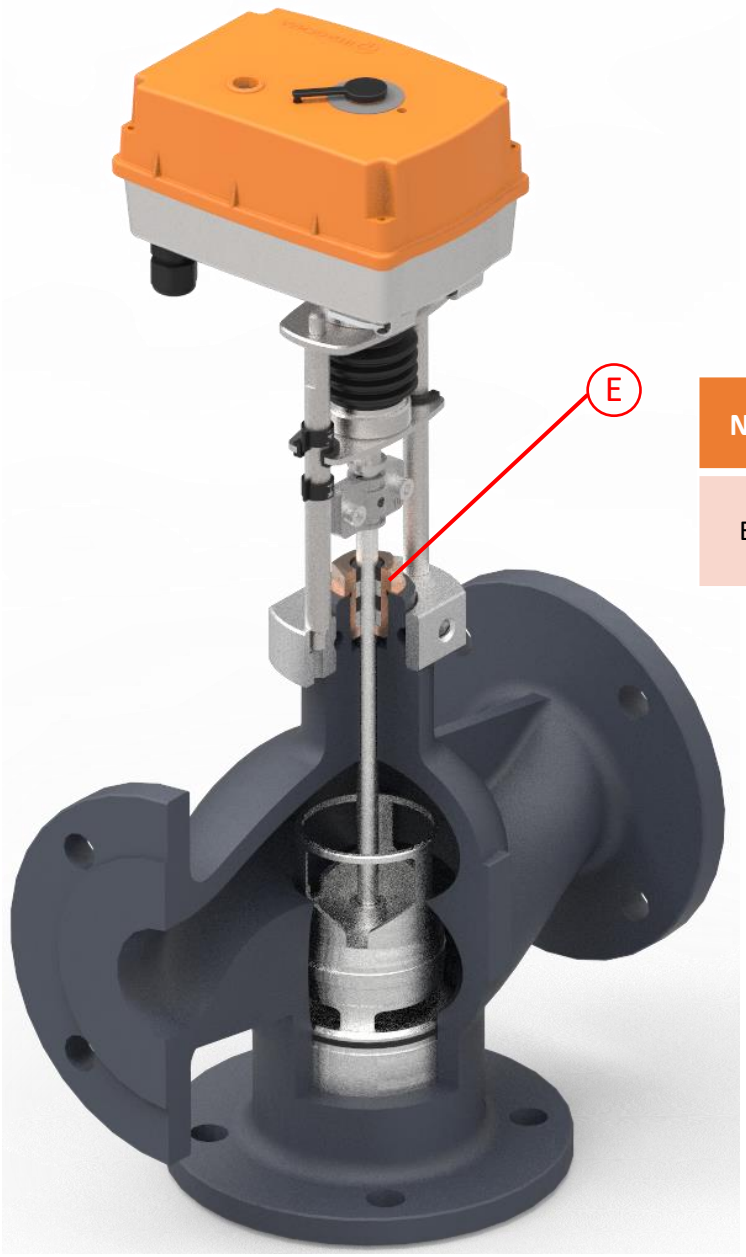
№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
A	40	Ремкомплект уплотнений клапана TRV	TSS-68247	1	Ремкомплект включает в себя: 1. Прокладка графитовая (поз.3) 2. Узел уплотнения штока (поз. 15) 3. Уплотнение поршня (поз.9) 4. Уплотнение тарелки (поз. 10) 5. Смазка Томфлон МФК 200	
	50		TSS-68248			
	65		TSS-68249			
	80		TSS-68251			
	100		TSS-68252			
	40	Ремкомплект уплотнений клапана TRV-T**	TSS-68263			
	50		TSS-68265			
	65		TSS-68266			
	80		TSS-68267			
	100		TSS-68268			



** (-T) - до +220 °C

Инструкции по ремонту

Быстрый подбор уплотнений

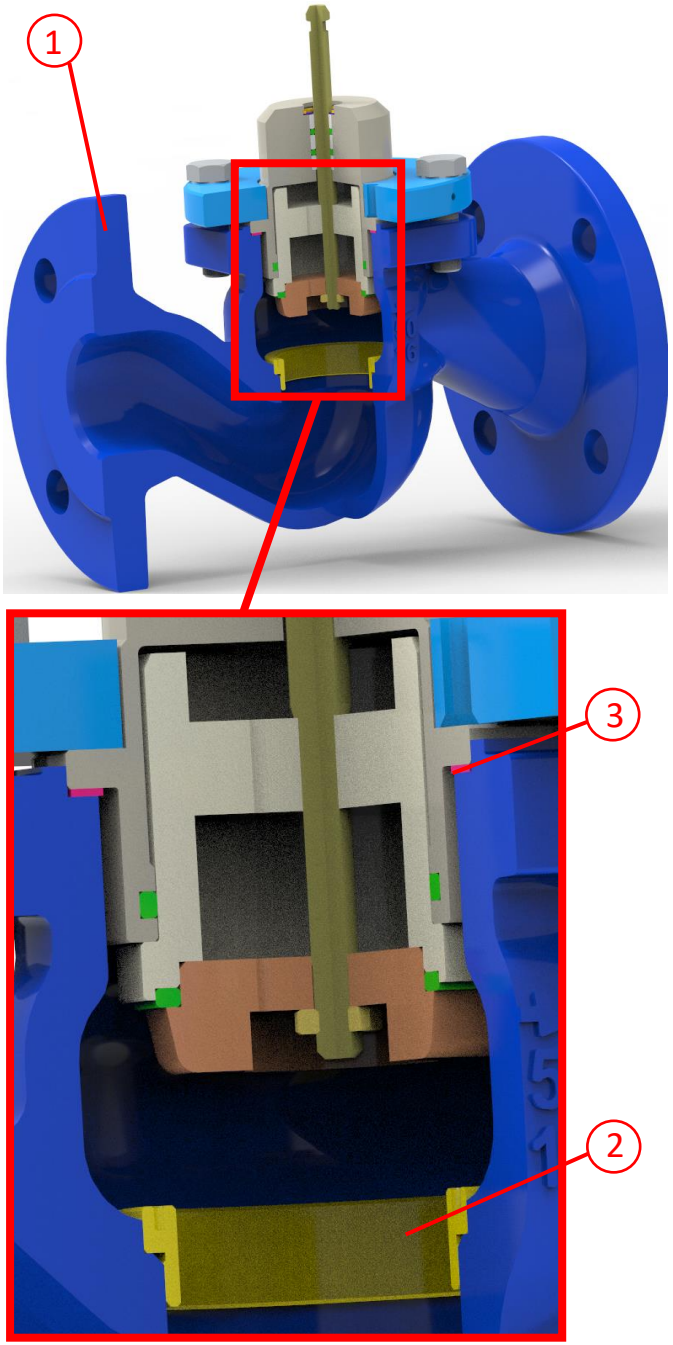


Двухходовой клапан на базе корпуса TRV-3 черного или графитового цвета

№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
E	15-50	Узел уплотнения штока DN 15-50	TS-45391	1	
	65-125	Узел уплотнения штока DN 65-125	TS-45392		

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

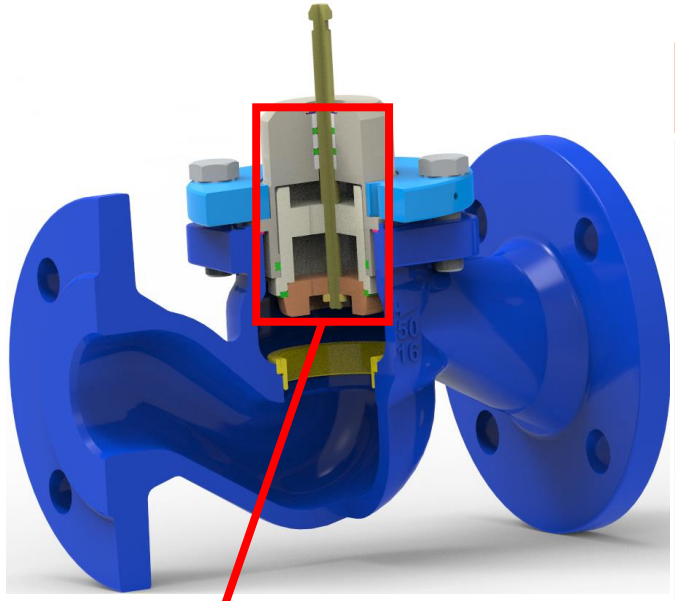
- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

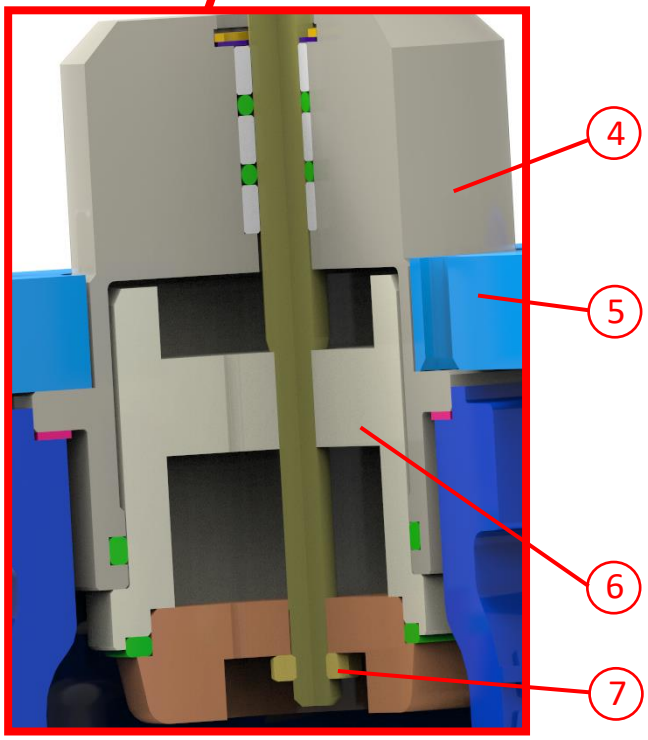


№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
1	40	Корпус клапана DN40 (изделие литое) PN16	731614.040	1	1.Заказывать в сборе с седлом (поз.2) 2. При заказе указать давление 3. Цвет корпуса RAL 5002	
		Корпус клапана DN40 (изделие литое) PN25				
	50	Корпус клапана DN50 (изделие литое) PN16	731614.050			
		Корпус клапана DN50 (изделие литое) PN25				
	65	Корпус клапана DN65 (изделие литое) PN16	731614.065			
		Корпус клапана DN65 (изделие литое) PN25				
	80	Корпус клапана DN80 (изделие литое) PN16	731614.080			
		Корпус клапана DN80 (изделие литое) PN25				
	100	Корпус клапана DN100 (изделие литое) PN16	731614.100			
		Корпус клапана DN100 (изделие литое) PN25				
2	40	Седло DN40	711342.040	1		
	50	Седло DN 50	711342.050			
	65	Седло DN 65	711342.065			
	80	Седло DN 80	711342.080			
	100	Седло DN 100	711342.100			
3	40	Прокладка графитовая	420316.011	1	68*56*1	Поставляется в составе ремкомплекта
	50		420316.014		75*64,5*1	
	65		420316.018		94*83*1	
	80		420316.022		110*100*1	
	100		420316.025		135*120*1	

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

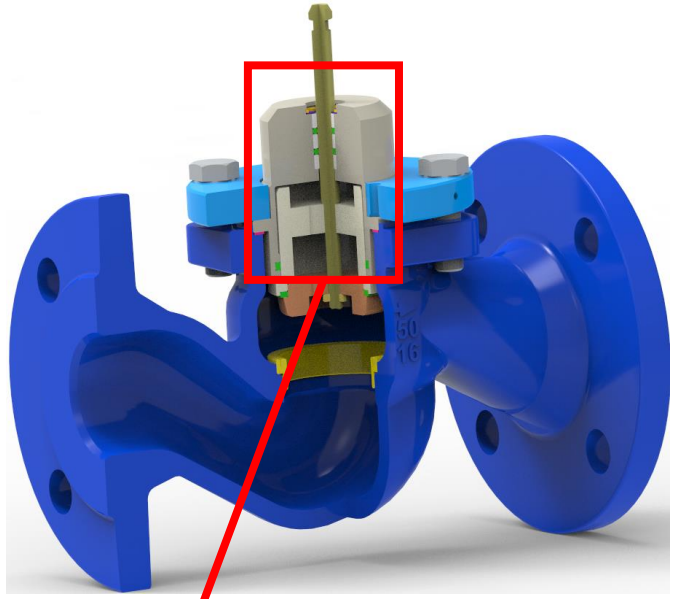


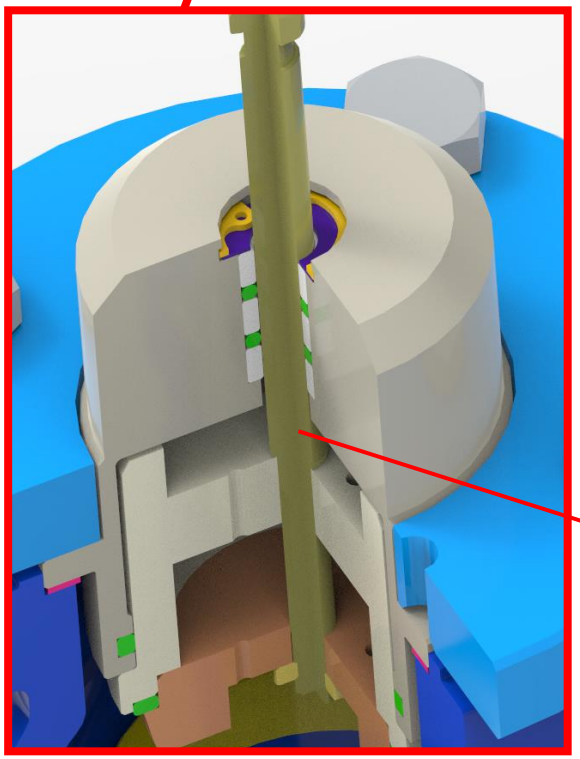


№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
4	40	Корпус TRV-040	713161.040	1		
	50	Корпус TRV-050	713661.050			
	65	Корпус TRV-065	713661.065			
	80	Корпус TRV-080	713661.080			
	100	Корпус TRV-100	713661.100			
5	40	Крышка TRV-040	711356.010	1		
	50	Крышка TRV-050	711356.012			
	65	Крышка TRV-065	711356.013			
	80	Крышка TRV-080	711356.014			
	100	Крышка TRV-100	711356.015			
6	40	Поршень TRV-040	713442.040	1		
	50	Поршень TRV-050	713442.050			
	65	Поршень TRV-065	713442.065			
	80	Поршень TRV-080	713442.080			
	100	Поршень TRV-100	713442.100			
7	40	Гайка M6 DIN 934	758441.003	1		
	50					
	65	Гайка M8 DIN 934	758441.004			
	80					
	100					

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу



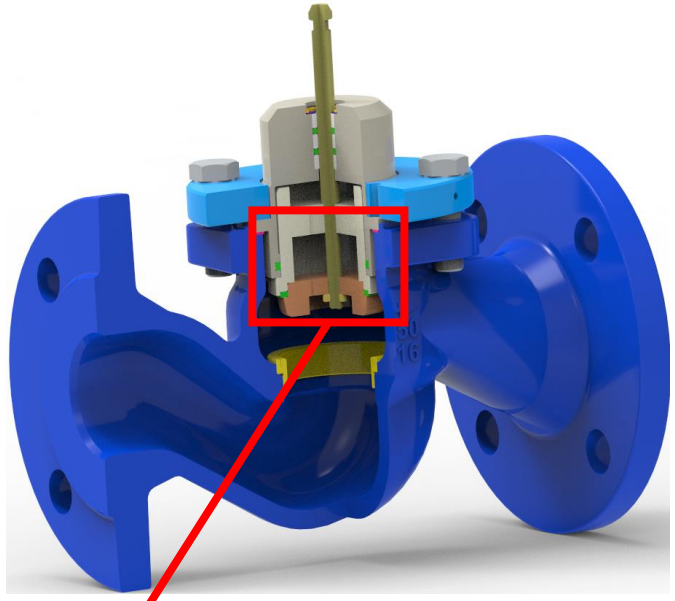


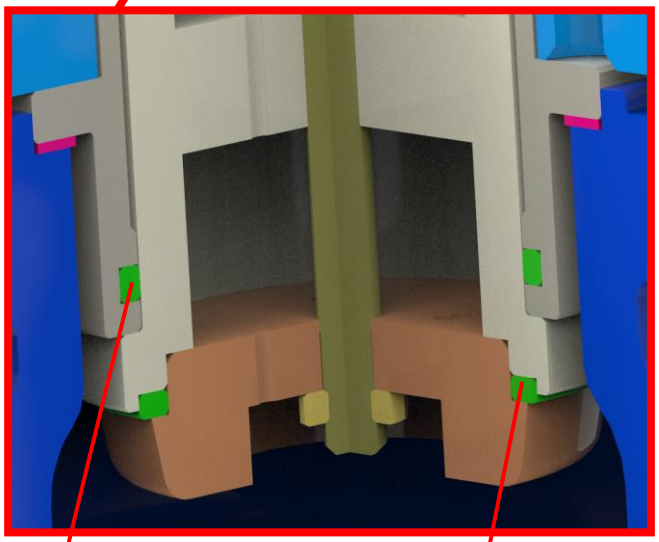
№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
8*	40	Шток TRV-040	715511.040	1	Дл. 128 мм	
		Шток TRV-040-H	715511.040-H		Дл. 121 мм	
		Шток TRV-T-040	715511.040-T		Дл. 138 мм	
		Шток TRV-T-040-H	715511.040-T-H		Дл. 138 мм	
	50	Шток TRV-050	715511.050		Дл. 132 мм	
		Шток TRV-050-H	715511.050-H		Дл. 127 мм	
		Шток TRV-T-050	715511.050-T		Дл. 146 мм	
		Шток TRV-T-050-H	715511.050-T-H		Дл. 146 мм	
	65	Шток TRV-065	715511.065		Дл. 183 мм	
		Шток TRV-065-H	715511.065-H		Дл. 175 мм	
	80	Шток TRV-080	715511.080		Дл. 199 мм	
		Шток TRV-80-H	715511.080-H		Дл. 185 мм	
	100	Шток TRV-100	715511.100		Дл. 209 мм	
		Шток TRV-100-H	715511.100-H		Дл. 206 мм	

* - с индексом «-H» шток имеет присоединение типа «грибок» (раздельная поставка).
- без индекса «-H» шток имеет резьбовое присоединение (совместная поставка).
- штока для обычного и высокотемпературного (-T) исполнения для клапанов DN 65-200 имеют одинаковую длину и характеристики.

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу



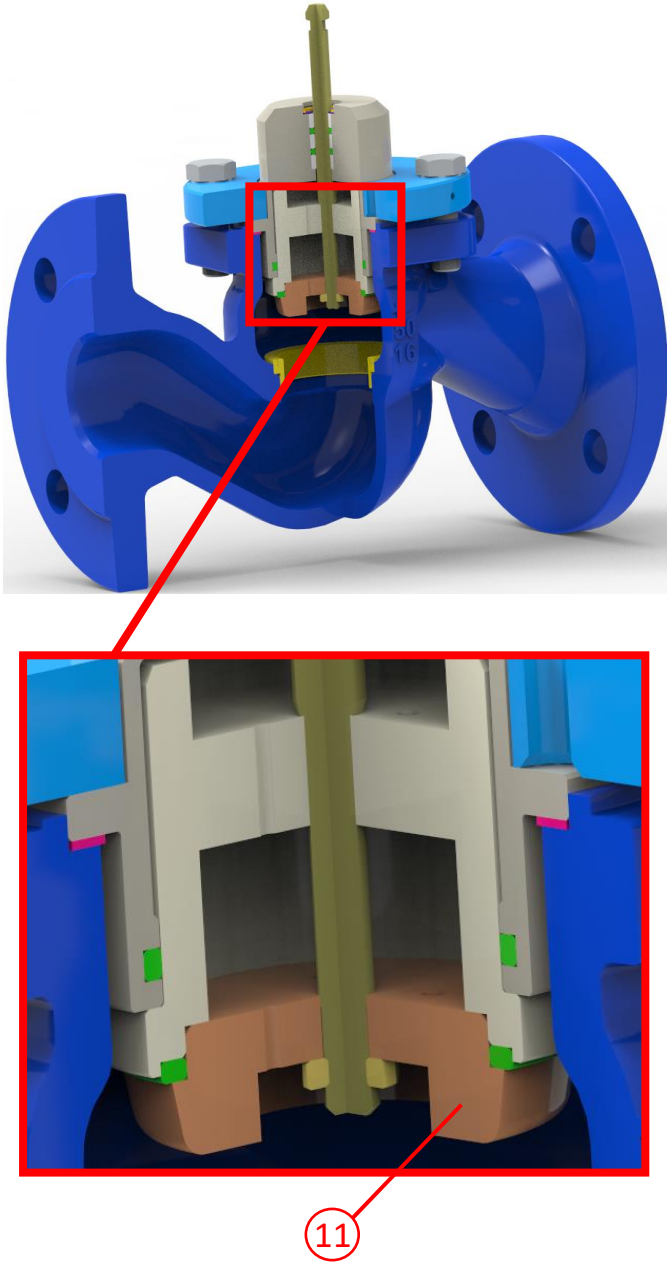


№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	Поставляется в составе ремкомплекта	
9	40	Уплотнение поршня	420316.012	1	O-Ring 39,34-2,62		
			420316.012-T*				
	50		420316.015		O-Ring 50-3		
			420316.015-T*				
	65		420316.019		O-Ring 64,77-2,62		
			420316.019-T*				
	80		420316.023		O-Ring 78,97-3,53		
			420316.023-T*				
	100		420316.026		O-Ring 99,5-3		
			420316.026-T*				
10	40	Уплотнение тарелки	420316.013	1	O-Ring 34,52-3,53		
			420316.013-T*				
	50		420316.016		O-Ring 44,04-3,53		
			420316.016-T*				
	65		420316.020		O-Ring 60-4		
			420316.020-T*				
	80		420316.024		O-Ring 75-4		
			420316.024-T*				
	100		420316.027		O-Ring 94,84-3,53		
			420316.027-T*				

* (-T) - до +220 °C

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

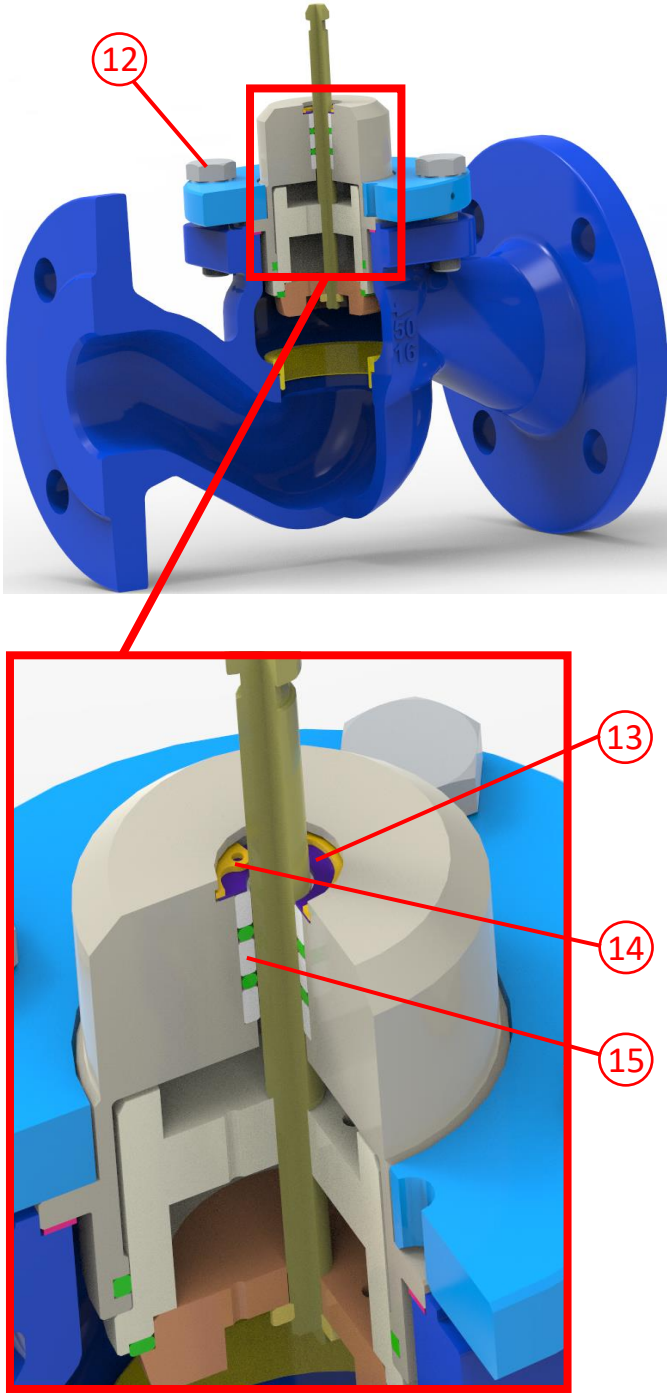
- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу



№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
11	40	Тарелка TRV-040-10	714432.017	1	Kvs 10	
		Тарелка TRV-040-16	714432.017-01		Kvs 16	
		Тарелка TRV-040-25	714432.017-02		Kvs 25	
		Тарелка TRV-040-20	714432.017-03		Kvs 20	
	50	Тарелка TRV-050-10	714432.009		Kvs 10	
		Тарелка TRV-050-12,5	714432.009-06		Kvs 12,5	
		Тарелка TRV-050-16	714432.009-01		Kvs 16	
		Тарелка TRV-050-20	714432.009-05		Kvs 20	
		Тарелка TRV-050-25	714432.009-02		Kvs 25	
		Тарелка TRV-050-32	714432.009-03		Kvs 32	
		Тарелка TRV-050-40	714432.009-04		Kvs 40	
	65	Тарелка TRV-065-25	714432.010		Kvs 25	
		Тарелка TRV-065-32	714432.010-04		Kvs 32	
		Тарелка TRV-065-40	714432.010-01		Kvs 40	
		Тарелка TRV-065-50	714432.010-03		Kvs 50	
		Тарелка TRV-065-63	714432.010-02		Kvs 63	
	80	Тарелка TRV-080-40	714432.011		Kvs 40	
		Тарелка TRV-080-63	714432.011-01		Kvs 63	
		Тарелка TRV-080-80	714432.011-03		Kvs 80	
		Тарелка TRV-080-100	714432.011-02		Kvs 100	
	100	Тарелка TRV-100-63	714432.012		Kvs 63	
		Тарелка TRV-100-80	714432.012-08		Kvs 80	
		Тарелка TRV-100-100	714432.012-01		Kvs 100	
		Тарелка TRV-100-125	714432.012-02		Kvs 125	
		Тарелка TRV-100-160	714432.012-03		Kvs 160	

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

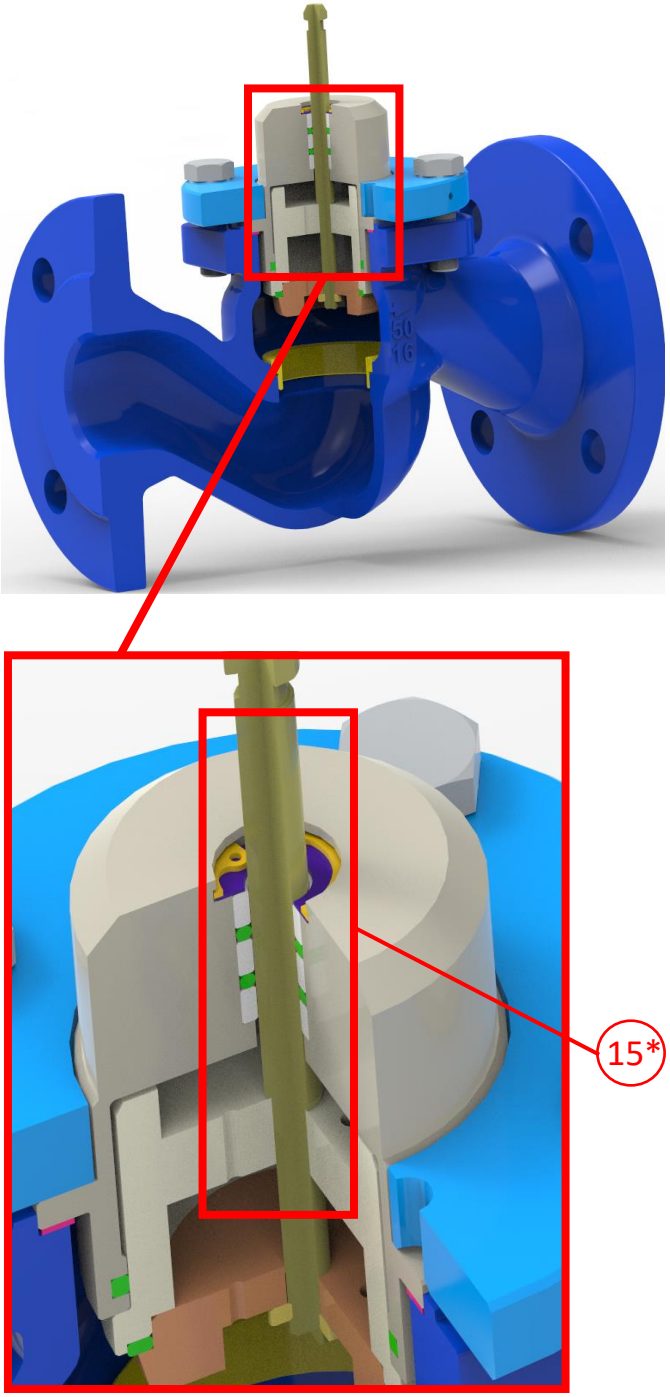
- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу



№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание		
12	40	Болт M12-6g*35.66		4	Класс 8.8. для PN 25		
	50	Болт M12--6g*40.66					
	65	Болт M12-6g*35.66					
	80	Болт M16-6g*45.66					
	100						
13	40	Шайба 102	711341.001	1	Поставляется в составе ремкомплекта		
	50						
	65	Шайба	711341.002				
	80						
	100						
14	40	Кольцо стопорное A17 DIN 472		1	Поставляется в составе ремкомплекта		
	50						
	65	Кольцо стопорное A22 DIN 472					
	80						
	100						
15	40 - 50	Узел уплотнения штока	420316.001	1		Поставляется в составе ремкомплекта	
			420316.001-T		До +220 °C		
	65 - 100		420316.017				
			420316.017-T		До+220 °C		

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу



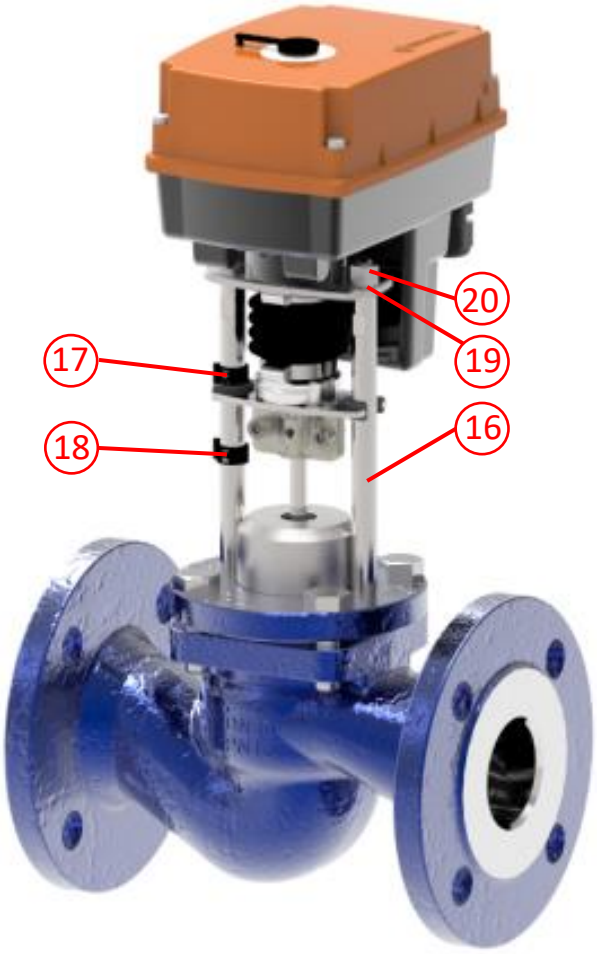
№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
15* KIT	40	Узел уплотнения штока TRV (DN 40)	420316.050-02	1	Поставляется со штоком 715511.040-H	
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 40)	420316.053-02		До +220 °C Поставляется со штоком 715511.040-T-H	
	50	Узел уплотнения штока TRV (DN 50)	420316.050-03		Поставляется со штоком 715511.050-H	
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 50)	420316.053-03		До +220 °C Поставляется со штоком 715511.050-T-H	
	65	Узел уплотнения штока TRV (DN 65)	420316.050-04		Поставляется со штоком 715511.065-H	
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 65)	420316.053-04		До +220 °C Поставляется со штоком 715511.065-H	
	80	Узел уплотнения штока TRV (DN 80)	420316.050-05		Поставляется со штоком 715511.080-H	
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 80)	420316.053-05		До +220 °C Поставляется со штоком 715511.080-H	
	100	Узел уплотнения штока TRV (DN 100)	420316.050-06		Поставляется со штоком 715511.100-H	
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 100)	420316.053-06		До +220 °C Поставляется со штоком 715511.100-H	

*** KIT – Позиция поставляется набором. Ремонтный набор включает в себя поз. 3, 8, 15.**

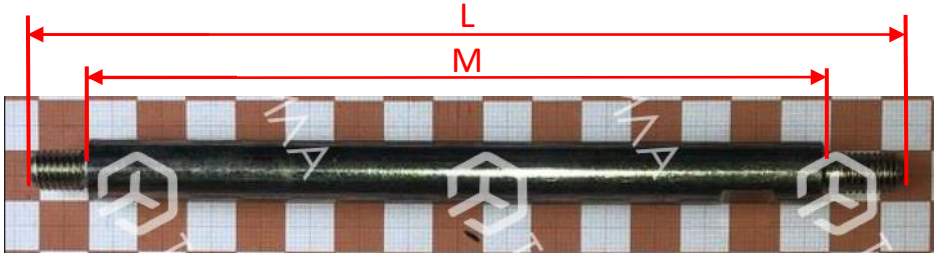
Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Присоединение привода. **Раздельная поставка (универсальное соединение)**



Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол	Примечание
15-50	15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-1:**	**301553.001**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.001	2	M-143mm L-171mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	
	15-50 **(-T)**	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-6:**	**301553.006**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.001-01*	2	M-192mm L-219mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	
	65-100	TSL 2200-40 TSL 3000-40-1S		**Комплект монтажный Н-2:**	**301553.002**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.002	2	M-162mm L-192mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	

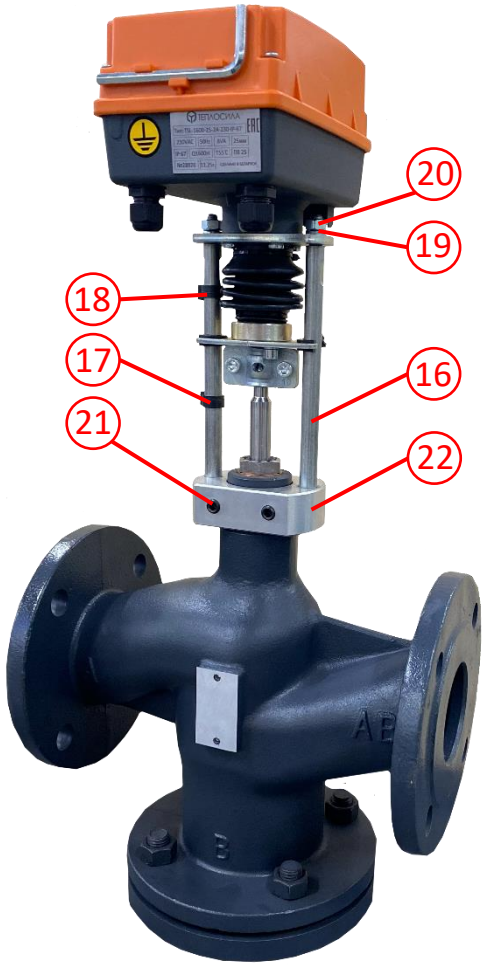


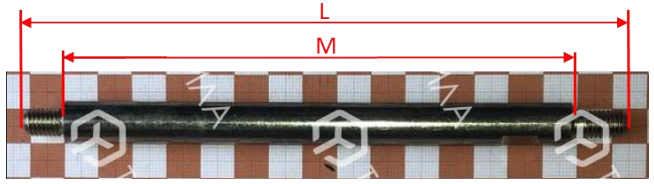
- **M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки**
- **(*) – исполнение для клапанов TRV-T (до +220 °C)**

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Присоединение привода. **Раздельная поставка (универсальное соединение)**

Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
	15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-1**	**301553.001**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.001	2	M-143mm L-171mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	
			21	Винт М10х20 DIN 914		2	
			22	Основание	741224.005	1	МП 1
	65-100	TSL 2200-40 TSL 3000-40-1S		**Комплект монтажный Н-4:**	**301553.004**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.008	2	M-174mm L-202mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	
			21	Винт М10х20 DIN 914		2	
			22	Основание	741224.006	1	Для DN 65 - МП 1 Для DN 80 - МП 2 Для DN 100 - МП 2



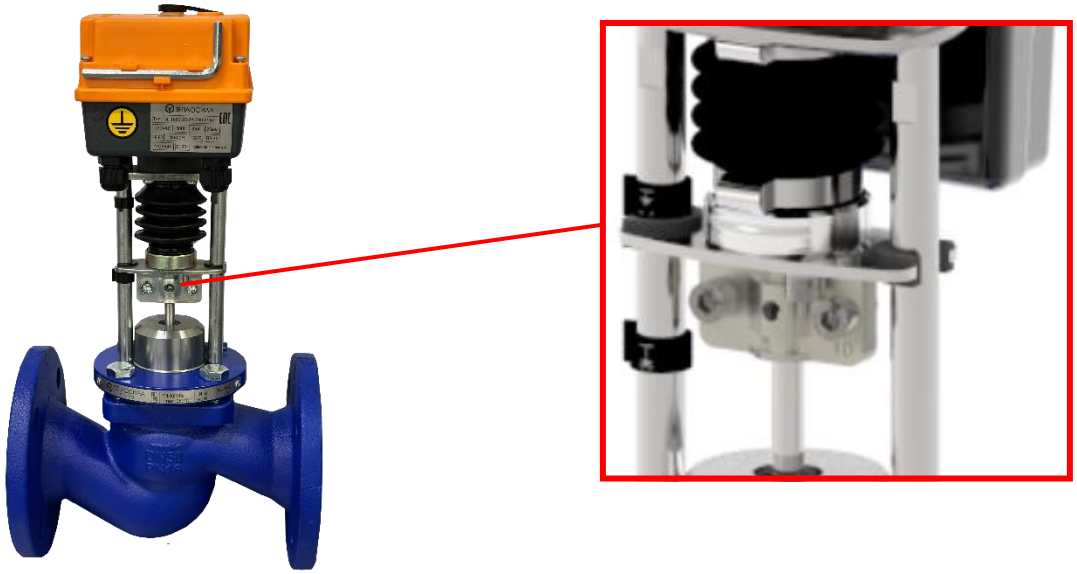
M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки

Монтажные положения основания (МП)



- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу

Присоединение привода. **Раздельная поставка (универсальное соединение)**

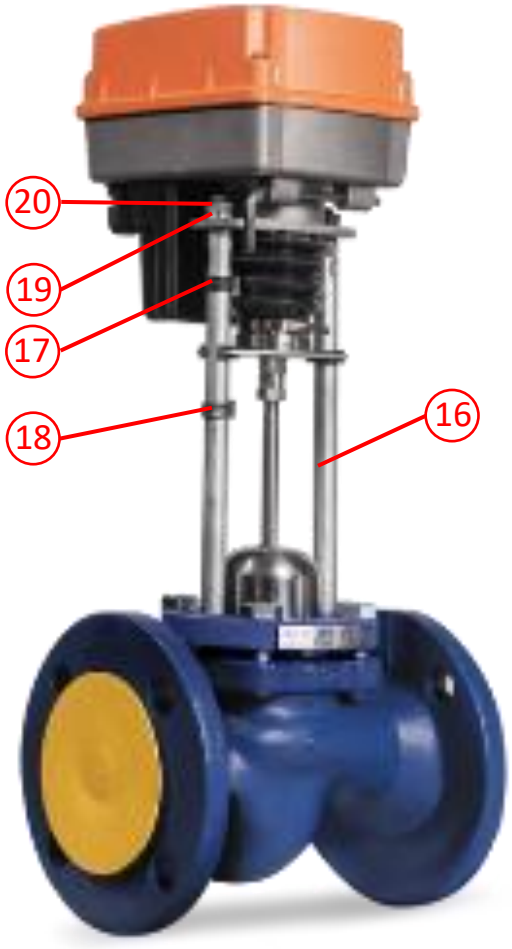


Тип корпуса	DN	Тип привода	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
	15-100	TSL 1200-2200	**Адаптер для раздельной поставки(DN15-100):**	**421323.032**	**1**	**В сборе** 
			Втулка присоединительная Ø10	711611.001	1	
			Захват передний Ø 10	745423.001	1	
			Захват задний Ø 10	745423.002	1	
			Винт М6-6gх12.68.016		2	

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

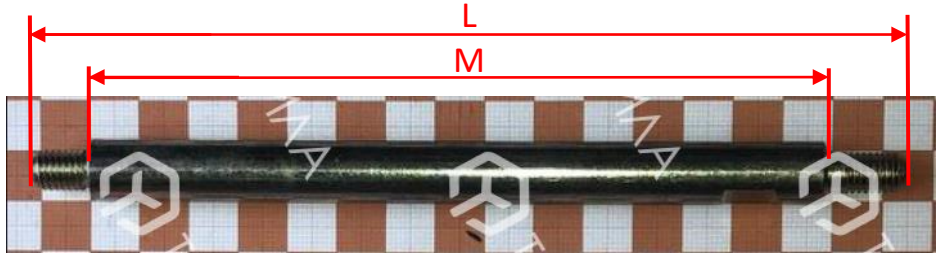
- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Присоединение привода. **Совместная поставка (оригинальное соединение)**



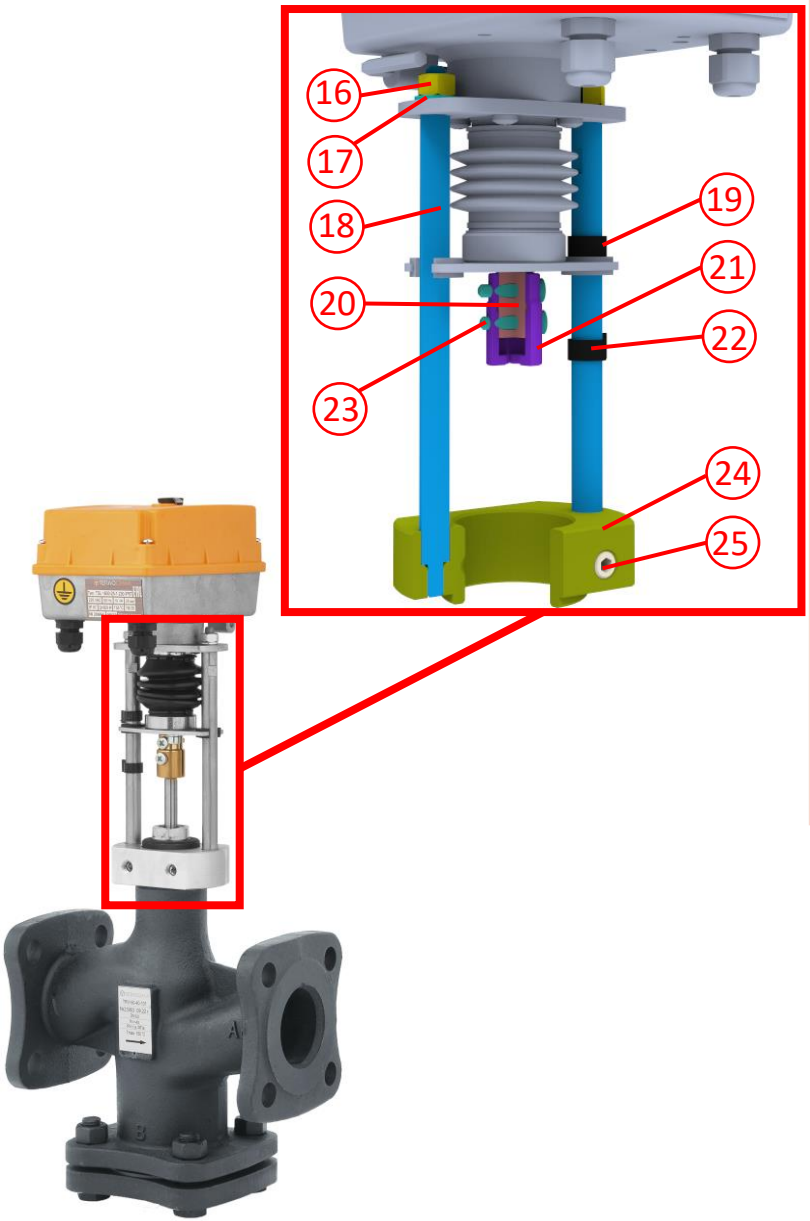
Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
	15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-1:**	**301553.001**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.001	2	M-143mm L-171mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	
	15-50 **(-T)**	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-6:**	**301553.006**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.001-01*	2	M-192mm L-219mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	
	65-100	TSL 2200-40 TSL 3000-40-1S		**Комплект монтажный Н-2:**	**301553.002**	1	**В сборе**
			16	Стойка	715513.002	2	M-162mm L-192mm
			17	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			18	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			19	Шайба 8 65Г 016		2	
			20	Гайка М8-7Н.6.016		2	

- **M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки**
- **(*) – исполнение для клапанов TRV-T (до +220 °C)**

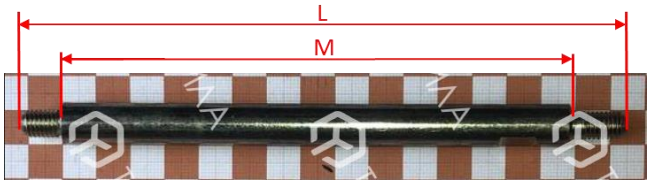


- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу

Присоединение привода. **Совместная поставка (оригинальное соединение)**



Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол	Примечание
	15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Адаптер №5**	**421323.002-1**	1	**В сборе**
			16	Гайка М8 DIN 934		2	
			17	Шайба 8 65Г 016 DIN 127		2	
			18	Стойка	715513.002	2	L-192mm, M-162mm
			19	Указатель полож."Открыто"	753172.002	1	
			20	Втулка присоединительная	714665.003	1	
			21	Втулка разрезная	753128.005-01	1	
			22	Указатель полож. "Закрыто"	753172.001	1	
			23	Винт ВМ5х25 DIN 7985		2	
			24	Основание (адаптер №5, 13)	741224.005	1	Присоединительный размер Ø 44mm
			25	Винт М10х20 Ст.45Н DIN 914		2	

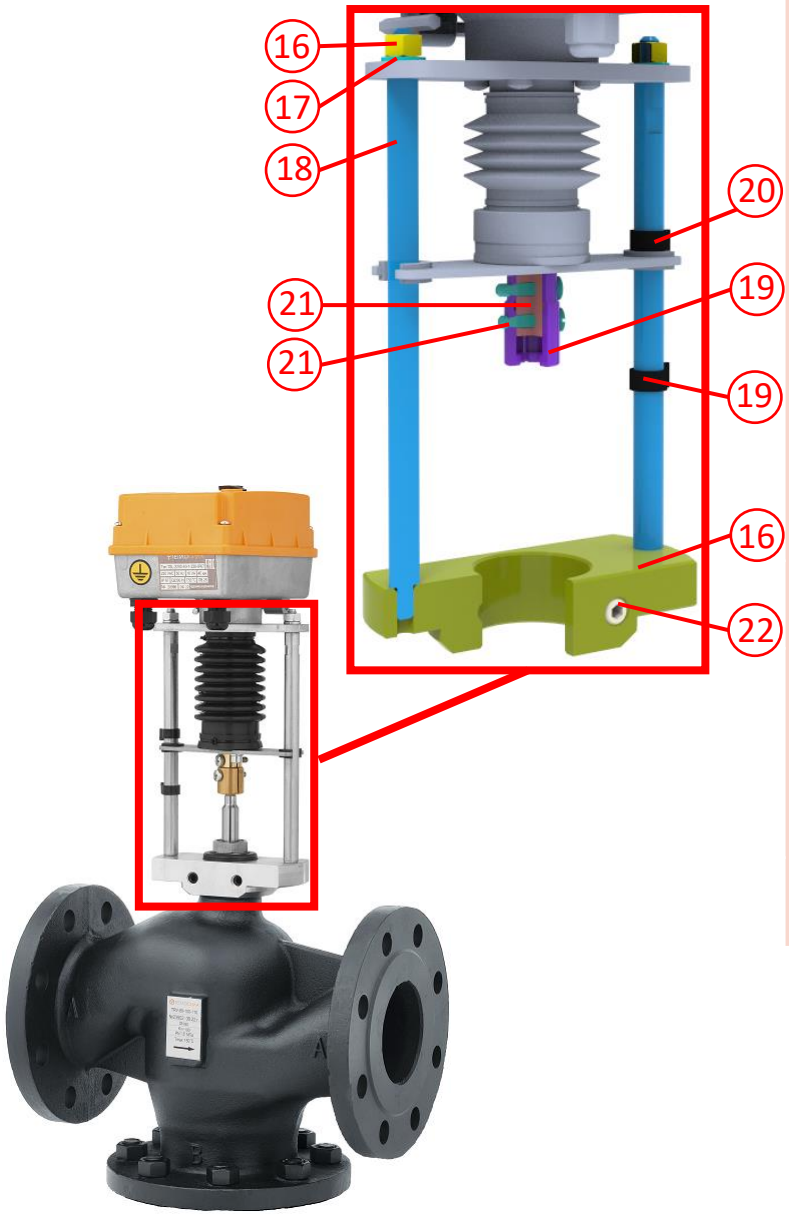


M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Присоединение привода. **Совместная поставка (оригинальное соединение)**



Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол	Примечание
	65-100	TSL 2200-40 TSL 3000-40-1S		**Адаптер №6**	**421323.010-2**	1	**В сборе**
			16	Гайка М8 DIN 934		2	
			17	Шайба 8 65Г 016 DIN 127		2	
			18	Стойка	715513.002-03	2	L-214mm, M-184mm
			19	Указатель полож. "Открыто"	753172.002	1	
			20	Втулка разрезная	753128.007	1	
			21	Втулка присоединительная	714665.003	1	
			22	Указатель полож. "Закрыто"	753172.001	1	
			23	Винт ВМ5х25 DIN 7985		2	
			24	Основание (адаптер №6, 16)	741224.006	1	Присоединительный размер Ø 44mm Для DN 65 - МП 1 Для DN 80 - МП 2 Для DN 100 - МП 2
			25	Винт М10х20 Ст.45Н DIN 914		2	

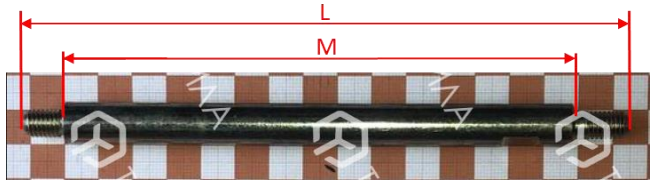
Монтажные положения основания (МП)

1



2



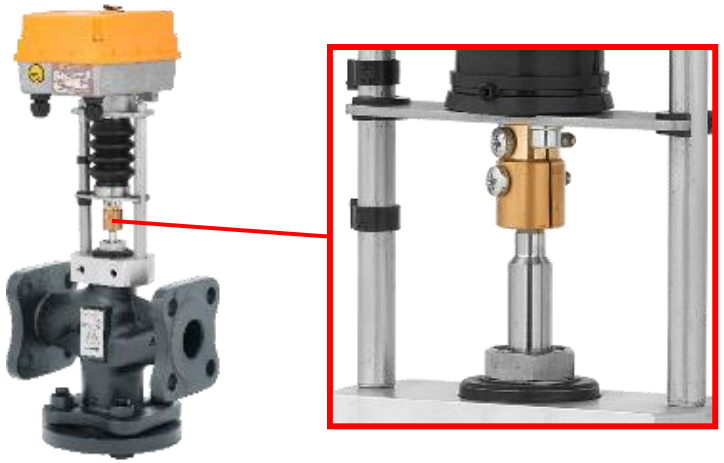


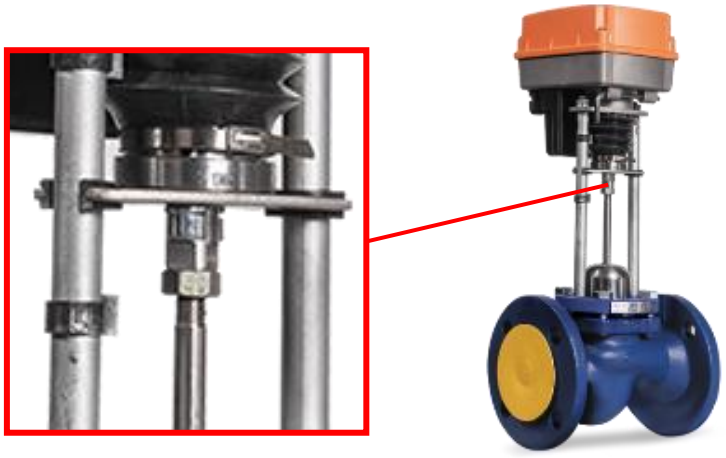
M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки

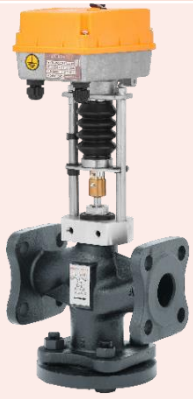
- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу

Присоединение привода

Совместная поставка (оригинальное соединение)





Тип корпуса	DN	Тип привода	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание
	15-100	TSL 1200-2200	Втулка присоединительная	714665.001	1	
	15-100	TSL 1200-2200	Втулка присоединительная	714665.003	1	
			Втулка разрезная	753128.005-02	1	

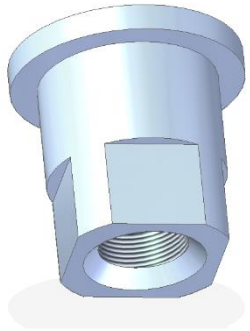
Примеры подбора деталей к приводу для замены крепления

ВАРИАНТ 1

Есть старый клапан (шток с резьбой), нужно заменить привод и он пришел в комплектации для раздельной поставки (с захватами под шток с грибком).

Для этого необходимо приобрести:

DN 15-100 (TSL 1200-2200)	DN 125-200 (TSL 3000-6000)
714665.001- Втулка присоединительная	714665.005- Втулка присоединительная

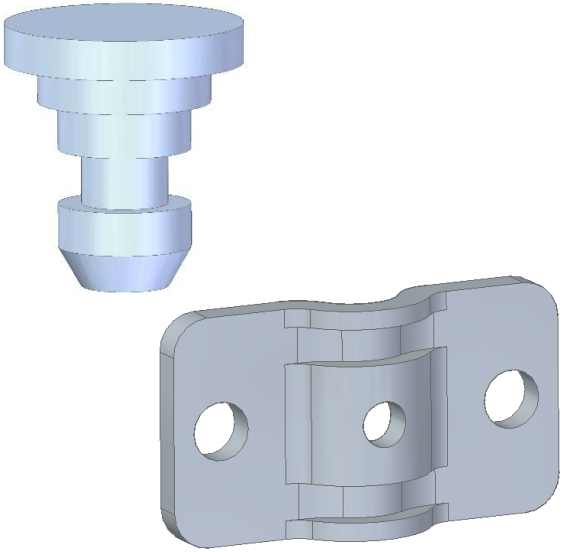


ВАРИАНТ 2

Есть клапан из раздельной поставки (шток с грибком) и нужно смонтировать старый привод (втулка присоединительная с резьбой).

Для этого необходимо приобрести:

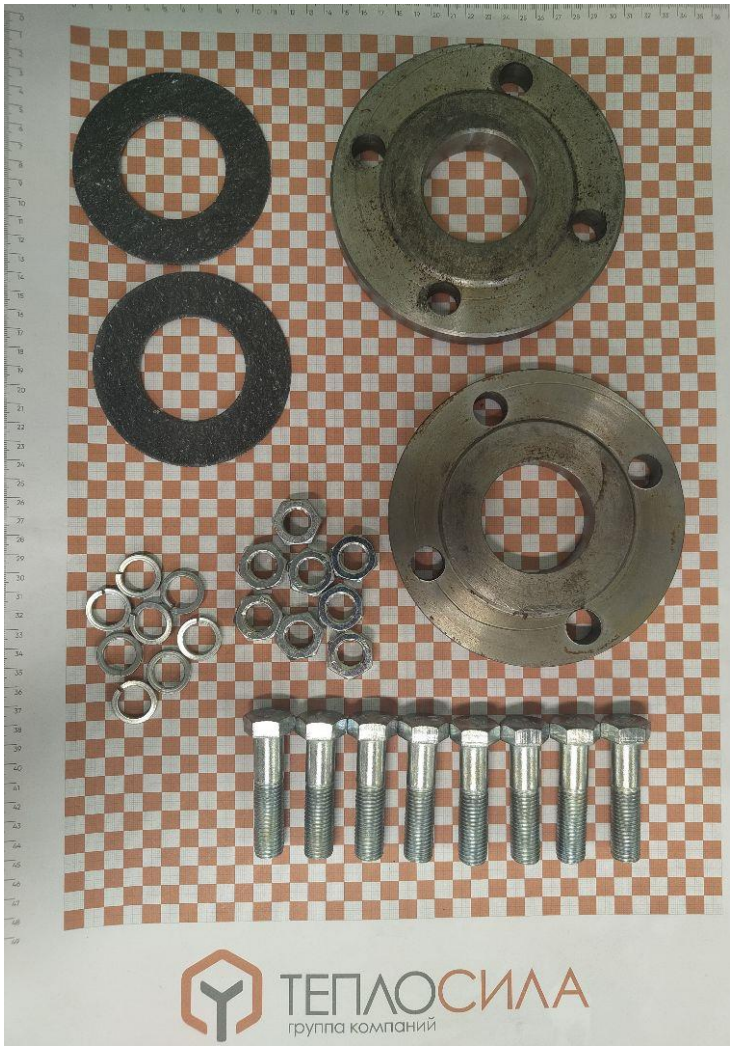
DN 15-100 (TSL 1200-2200)	DN 125-200 (TSL 3000-6000)
421323.032 - Адаптер для раздельной поставки(DN15-100)	421323.033 - Адаптер для раздельной поставки(DN125-200)



Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Монтажный комплект (не входит в комплект поставки регуляторов RDT-S / RDT-B. Приобретается отдельно)



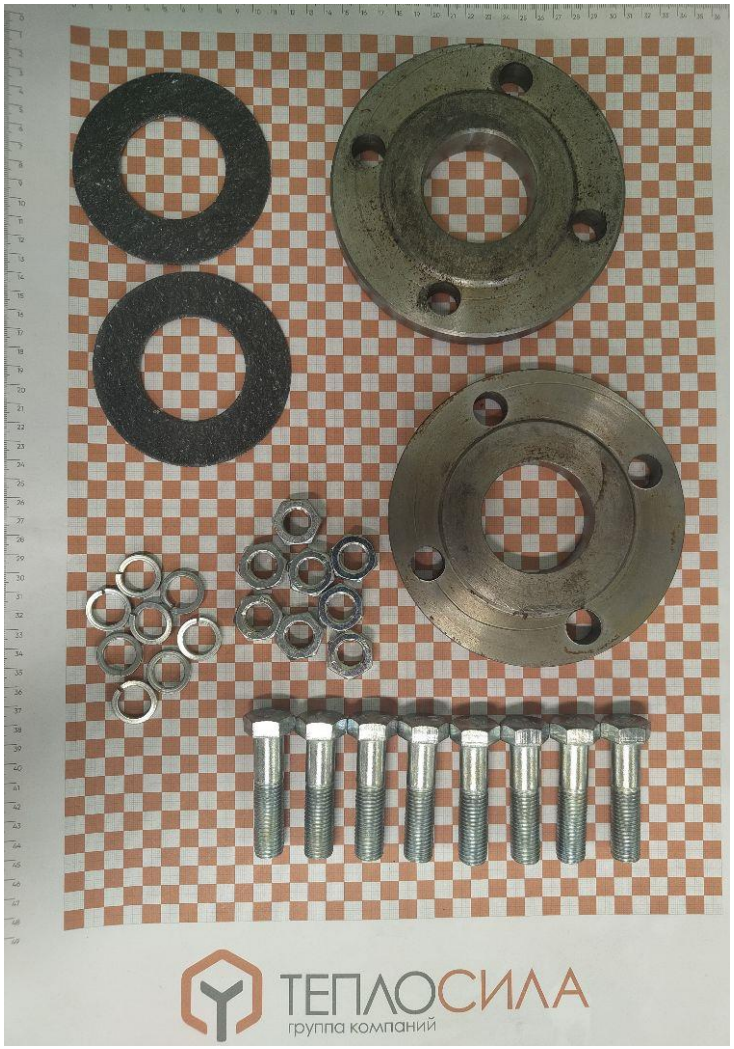
DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание	
40	**Монтажный комплект DN40 PN16**	**TS-0011455**	**1**	**PN16**	
	Фланец 40-16-01-1-В ст20-II ГОСТ33259		2		
	Прокладка А-40-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х65.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		
	Монтажный комплект DN40 (без фланцев) PN16	**TS-0030177**	**1**	**PN16**	
	Прокладка А-40-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х65.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		
	Монтажный комплект DN40 PN25	**TS-0042267**	**1**	**PN25**	
	Фланец 40-25-01-1-В ст20-III ГОСТ33259		2		
	Прокладка А-40-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16-6gх65.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8		
	Гайка М16-7Н.8.019 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN25)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		

Размеры фланцев и прокладок будут отличаться от представленных на изображении в зависимости от DN

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Монтажный комплект (не входит в комплект поставки регуляторов RDT-S / RDT-B. Приобретается отдельно)



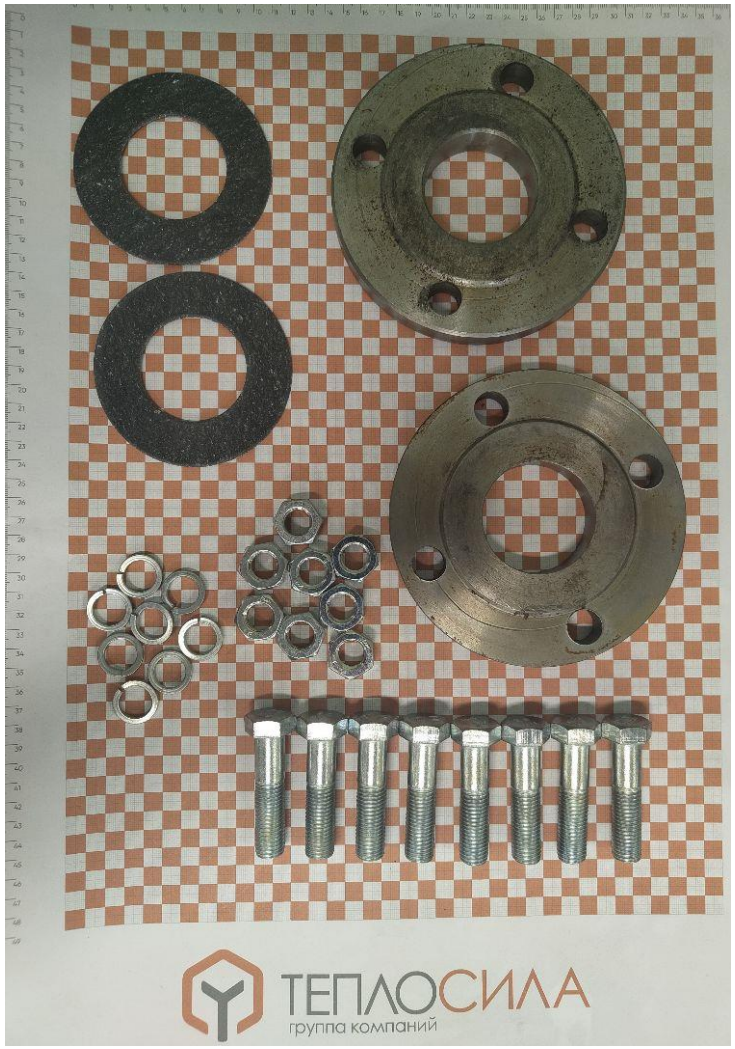
DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание	
50	**Монтажный комплект DN50 PN16**	**TS-0011456**	**1**	**PN16**	
	Фланец 50-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-50-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х65.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		
	Монтажный комплект DN50 (без фланцев) PN16	**TS-0029797**	**1**	**PN16**	
	Прокладка А-50-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х65.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		
	Монтажный комплект DN50 PN25	**TS-0042268**	**1**	**PN25**	
	Фланец 50-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-50-25-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16-6gх65.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8		
	Гайка М16-7Н.8.019 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN25)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		

Размеры фланцев и прокладок будут отличаться от представленных на изображении в зависимости от DN

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

Монтажный комплект (не входит в комплект поставки регуляторов RDT-S / RDT-B. Приобретается отдельно)



DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание	
65	**Монтажный комплект DN65 PN16**	**TS-0011457**	**1**	**PN16**	
	Фланец 65-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-65-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		
	Монтажный комплект DN65 (без фланцев) PN16	**TS-0030178**	**1**	**PN16**	
	Прокладка А-65-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		
	Монтажный комплект DN65 PN25	**TS-0042269**	**1**	**PN25**	
	Фланец 65-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-65-25-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16-6gх70.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8		
	Гайка М16-7Н.8.019 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN25)		8		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8		

Размеры фланцев и прокладок будут отличаться от представленных на изображении в зависимости от DN

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу

Монтажный комплект (не входит в комплект поставки регуляторов RDT-S / RDT-B. Приобретается отдельно)



Размеры фланцев и прокладок будут отличаться от представленных на изображении в зависимости от DN

DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание
80	**Монтажный комплект DN80 PN16**	**TS-0011458**	**1**	**PN16**
	Фланец 80-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-80-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		16	
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		16	
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		16	
	Монтажный комплект DN80 без фланцев PN16	**TS-0041894**	**1**	**PN16**
	Прокладка А-80-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		16	
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		16	
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		16	
	Монтажный комплект DN80 PN25	**TS-0042270**	**1**	**PN25**
	Фланец 80-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-80-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		16	
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		16	
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		16	

Каталог запчастей TRV (-T) 040 - 100

- доступно к заказу - поставляется по запросу - недоступно к заказу

Монтажный комплект (не входит в комплект поставки регуляторов RDT-S / RDT-B. Приобретается отдельно)



Размеры фланцев и прокладок будут отличаться от представленных на изображении в зависимости от DN

DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание	
100	**Монтажный комплект DN100 PN16**	**TS-0011452**	**1**	**PN16**	
	Фланец 100-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-100-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		16		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		16		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		16		
	Монтажный комплект DN100 (без фланцев) PN16	**TS-46395**	**1**	**PN16**	
	Прокладка А-100-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М16х70.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		16		
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		16		
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		16		
	Монтажный комплект DN100 PN25	**TS-0042244**	**1**	**PN25**	
	Фланец 100-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-100-25-ПОН ГОСТ 15180-86		2		
	Болт М20-6gх70.88.019 ГОСТ 7798-70		16		
	Гайка М20.8 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN25)		16		
	Шайба 20 65Г 016 ГОСТ 6402-70		16		

Родная зямля грэе і аберагае

Іван Мележ