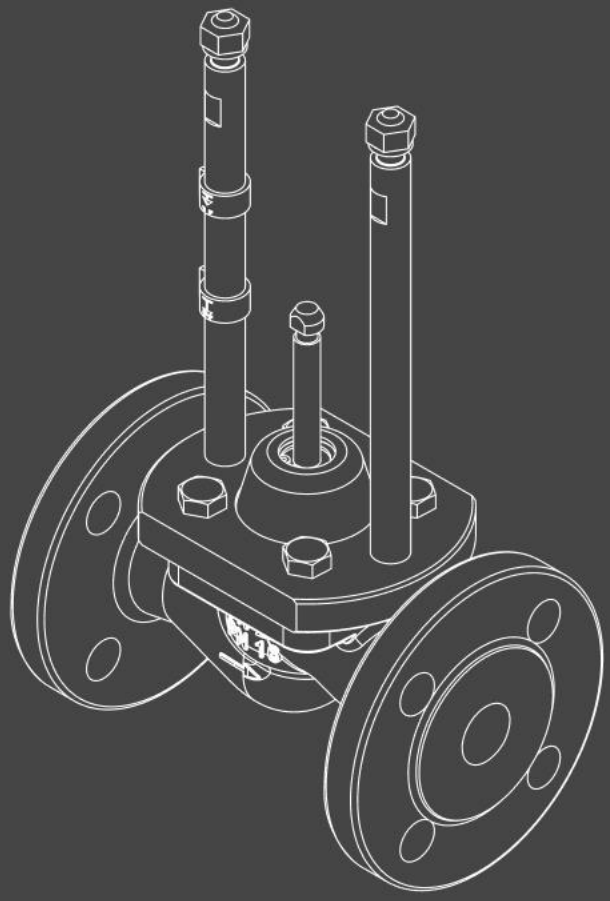
ТЕПЛОСИЛА





TRV (-T) DN 15-32

Каталог запчастей

Ред. 09.2026 v.2

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

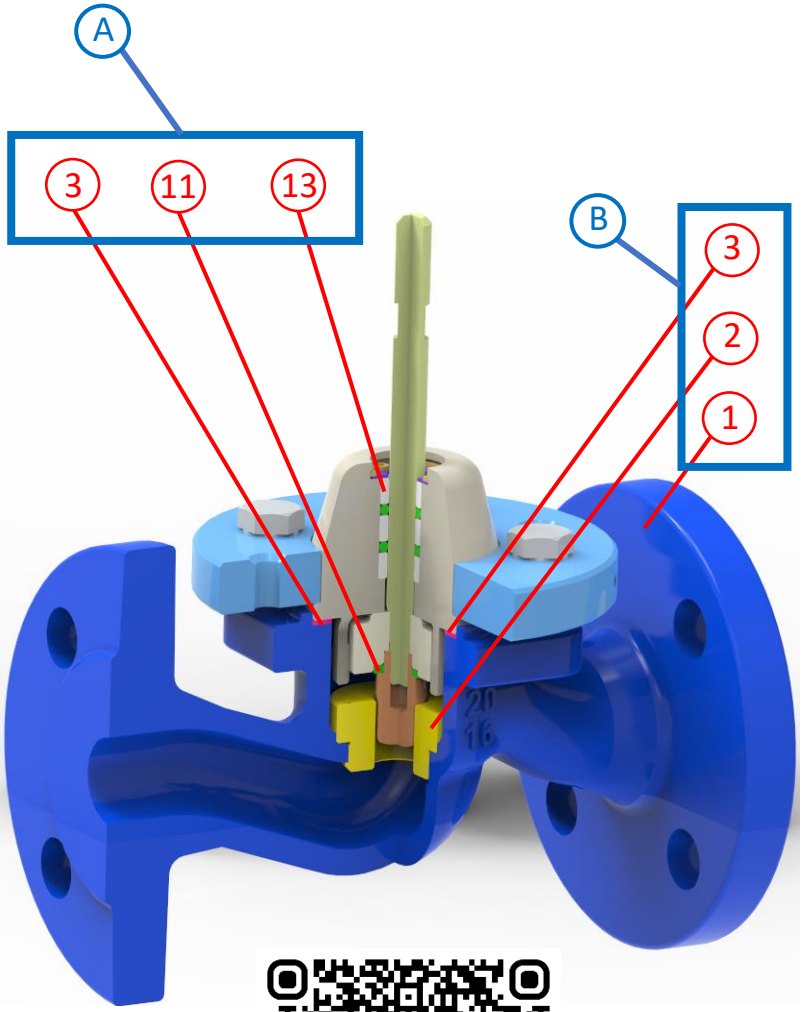
Пример заказа

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

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

Ремкомплекты



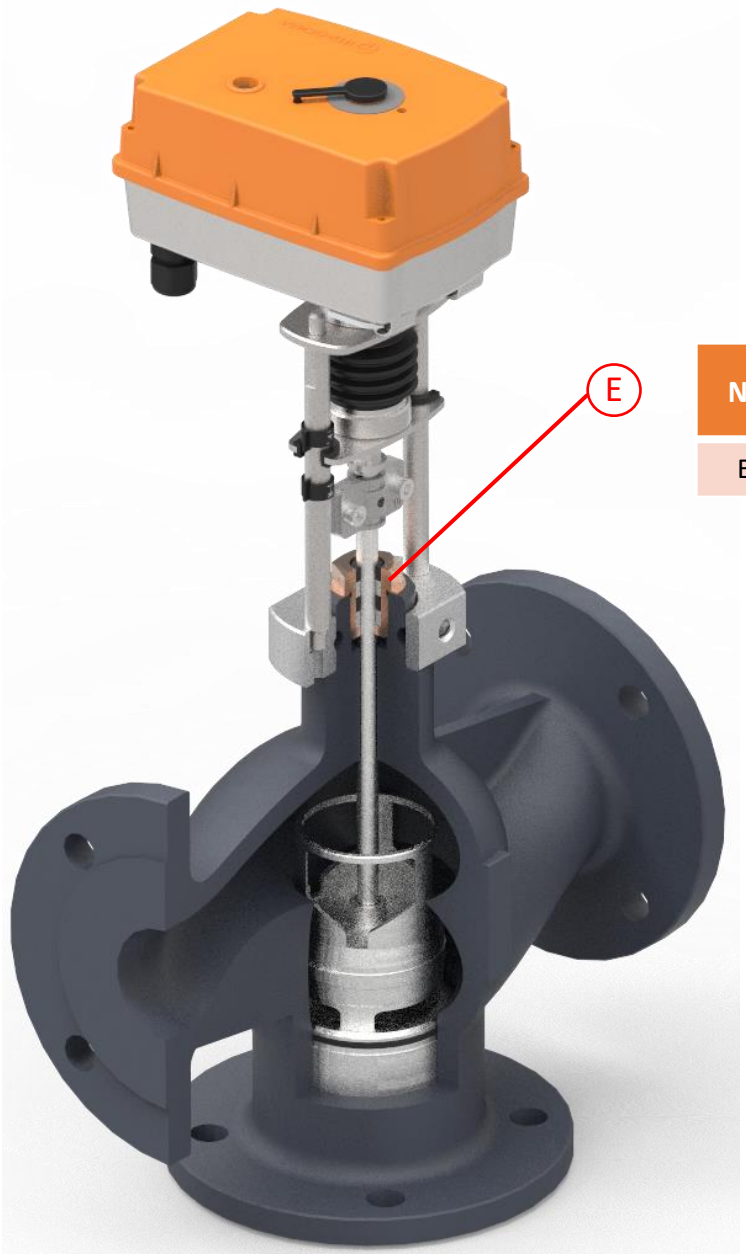
Инструкции по ремонту

№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол	Примечание	
A	15	Ремкомплект уплотнений клапана TRV	TSS-68243	1	Kvs 0,16; 0,25; 0,4; 0,63; 1,0; 1,6	Ремкомплект включает в себя: 1. Прокладка графитовая (поз.3) 2. Узел уплотнения штока (поз. 11) 3. Уплотнение тарелки (поз. 13) 4. Смазка Томфлон МФК 200
			TSS-68245		Kvs 2,5; 4,0	
	20		TSS-68244		Kvs 1,6; 2,5	
			TSS-68837		Kvs 4,0; 6,3	
	25		TSS-68245			
	32		TSS-68246			
	15	Ремкомплект уплотнений клапана TRV-T**	TSS-68838		Kvs 0,16; 0,25; 0,4; 0,63; 1,0; 1,6	
			TSS-68259		Kvs 2,5; 4,0	
	20		TSS-68839		Kvs 1,6; 2,5	
			TSS-68260		Kvs 4,0; 6,3	
	25		TSS-68261			
	32		TSS-68262			
B	15	Ремкомплект корпуса DN 15 TRV Kvs 0,16-1,6/ RDT Kvs 0,25-4 PN16	TSS-68545	1	Ремкомплект включает в себя: 1. Прокладка графитовая (поз.3) 2. Седло (поз.2) 3. Корпус клапана (поз.1)	
		Ремкомплект корпуса DN 15 TRV Kvs 2,5-4,0 PN16	TSS-68546			
	20	Ремкомплект корпуса DN20 TRV Kvs 1,6-2,5 PN16	TSS-69498			
		Ремкомплект корпуса DN20 TRV Kvs 4,0-6,3 PN16	TSS-69496			

** (-T) - до +220 °C

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

Быстрый подбор уплотнений

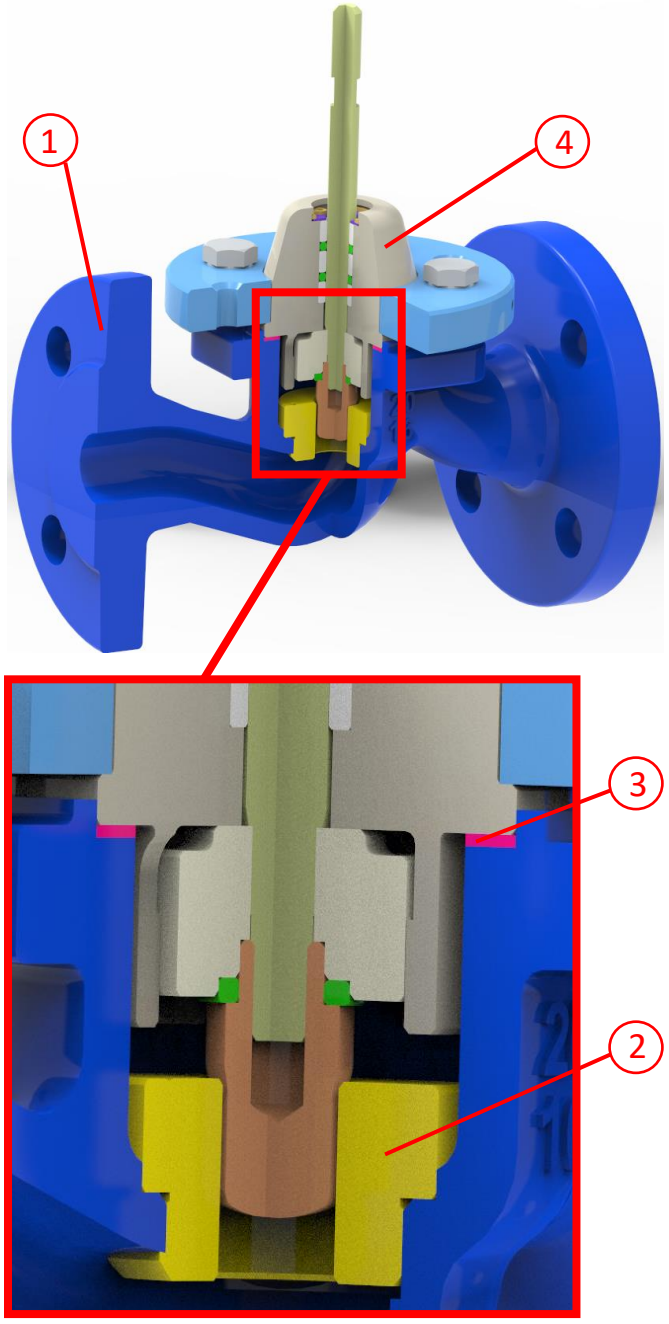


Двухходовой клапан на базе корпуса TRV-3 черного или графитового цвета

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

Каталог запчастей TRV (-Т) 015 - 032

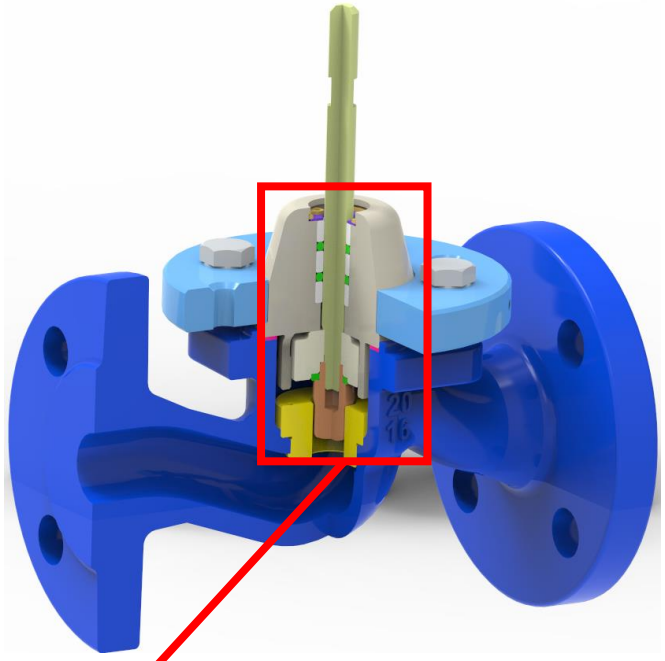
- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу

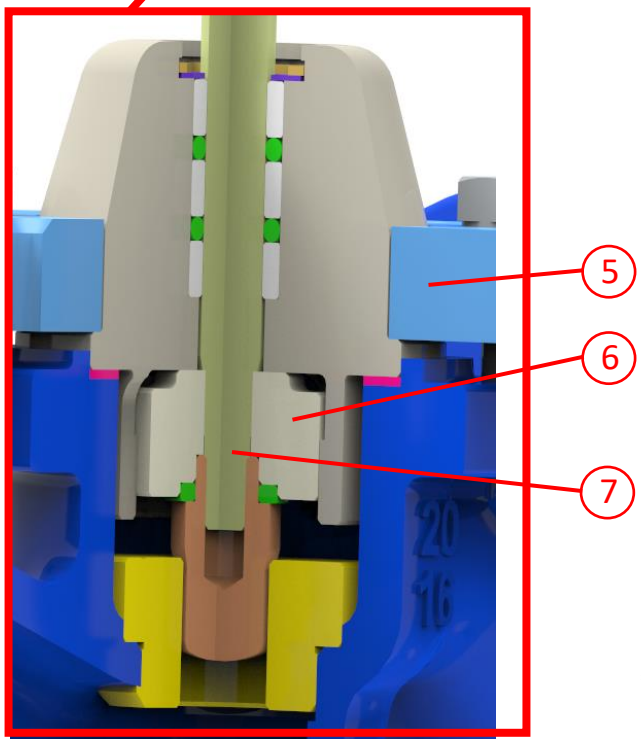


№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание		
1	15	Корпус клапана DN15 (изделие литое) PN16	731614.015	1	1.Поставляется в составе ремкомплекта. 2. Цвет корпуса – RAL 5002		
		Корпус клапана DN15 (изделие литое) PN25	731614.015-01				
	20	Корпус клапана DN20 (изделие литое) PN16	731614.020				
		Корпус клапана DN20 (изделие литое) PN25	731614.020-01				
	25	Корпус клапана DN25 (изделие литое) PN16	731614.025				
		Корпус клапана DN25 (изделие литое) PN25	731614.025-01				
	32	Корпус клапана DN32 (изделие литое) PN16	731614.032				
		Корпус клапана DN32 (изделие литое) PN25	731614.032-01				
2	15	Седло DN15 (Ф12)	711342.016	1	Для Kvs 0,16;0,25; 0,4; 0,63; 1,0; 1,6	Поставляется в составе ремкомплекта	
		Седло DN15 (Ф17)	711342.015		Для Kvs 2,5; 4,0		
	20	Седло DN20 (Ф12)	711342.020-1		Для Kvs 1.6; 2,5		
		Седло DN20 (Ф17)	711342.020-2		Для Kvs 4,0; 6,3		
	25	Седло DN25	711342.025				
	32	Седло DN32	711342.032				
3	15	Прокладка графитовая	420316.002	1	46*36*1	Поставляется в составе ремкомплекта	
	20						
	25		420316.006		56*46*1		
	32						
4	15	Корпус TRV-015	713161.015	1			
	20	Корпус TRV-020	713161.020				
	25	Корпус TRV-025	713161.025				
	32	Корпус TRV-032	713161.032				

Каталог запчастей TRV (-Т) 015 - 032

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





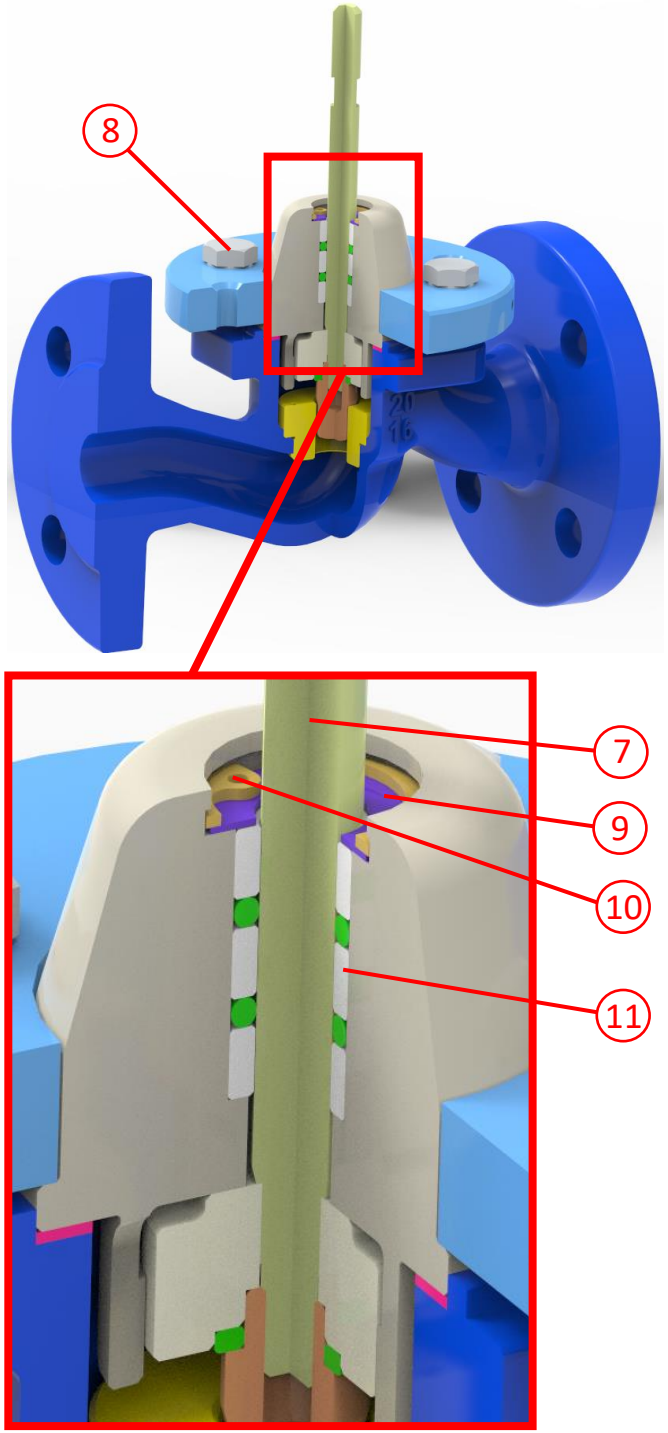
№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
5	15	Крышка TRV-020	711356.008	1		
	20					
	25	Крышка TRV-032	711356.009			
	32					
6*	15	Крышка тарелки TRV-015	712351.015	1	Kvs 2,5; 4	
			712351.015-01		Kvs 0,16; 0,25; 0,4; 0,63; 1,0; 1,6	
	20	Крышка тарелки TRV-015	712351.015-01		Kvs 1,6; 2,5	
			712351.015		Kvs 4,0: 6,3	
		Крышка тарелки TRV-020	712351.020		Для клапанов с датой производства **до 12.2023** включительно. Для всех Kvs.	
	25	Крышка тарелки TRV-025	712351.025			
	32	Крышка тарелки TRV-032	712351.032			
7**	15-20	Шток TRV-020	715511.020	1	дл. 108 мм	
		Шток TRV-020-H	715511.020-H		дл. 100 мм	
		Шток TRV-T-020	715511.020-T		дл. 146 мм	
		Шток TRV-T-020-H	715511.020-T-H		дл. 119 мм	
	25	Шток TRV-025	715511.025		дл. 120 мм	
		Шток TRV-025-H	715511.025-H		дл. 112 мм	
		Шток TRV-T-025	715511.025-T		дл. 154,5 мм	
		Шток TRV-T-025-H	715511.025-T-H		дл. 130 мм	

*** - при заказе проверить совместимость по Kvs с позицией 2, 12 и 13**

**** - с индексом «-Н» шток имеет присоединение типа «грибок» (раздельная поставка). Пример: 715511.020-Т-Н;**
- без индекса «-Н» шток имеет резьбовое присоединение (совместная поставка). Пример: 715511.020-Т.

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

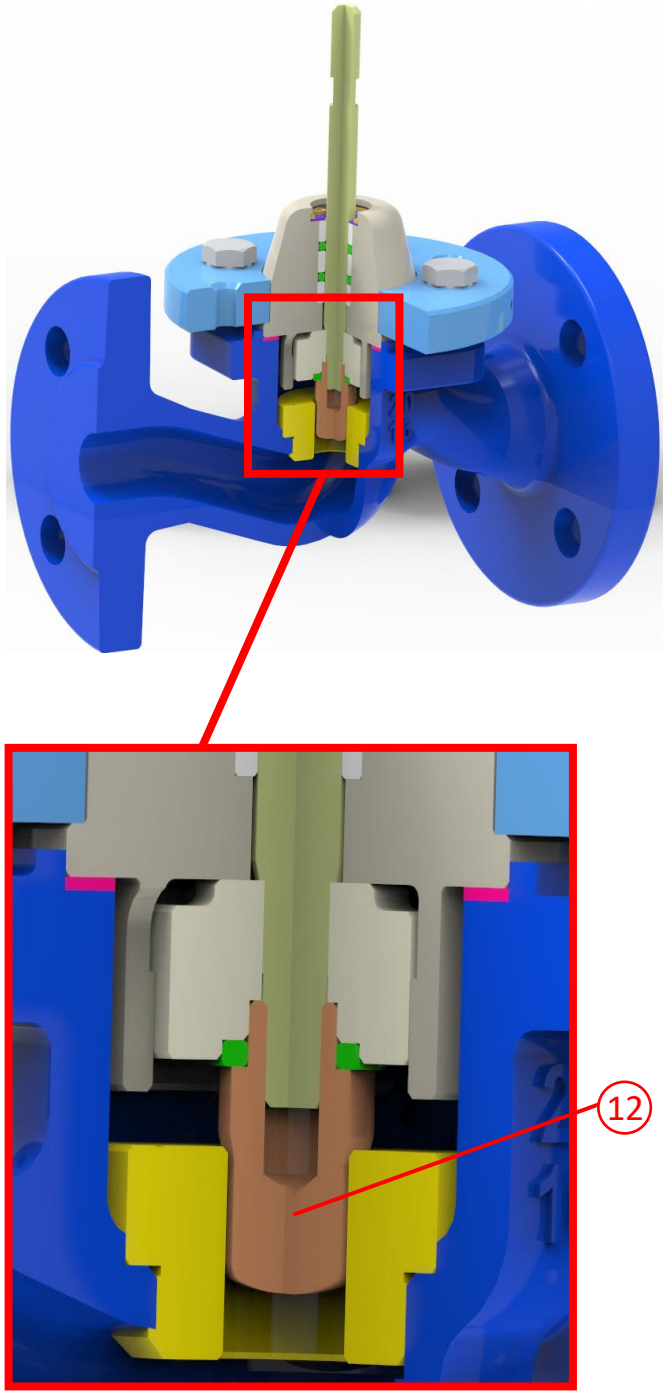


№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание		
7	32	Шток TRV-032	715511.032	1	дл. 120 мм		
		Шток TRV-032-H	715511.032-H		дл. 121 мм		
		Шток TRV-T-032	715511.032-T		дл. 162 мм		
		Шток TRV-T-032-H	715511.032-T-H		дл. 138 мм		
8	15	Болт M8x25.58		4	Класс 6.8 для PN 25		
	20						
	25	Болт M10x30.58					
	32						
9	15	Шайба 102	711341.001	1	Поставляется в комплекте поз. 11	Поставляется в составе ремкомплекта	
	20						
	25						
	32						
10	15	Кольцо стопорное A17 DIN 472		1	Поставляется в комплекте поз. 11		
	20						
	25						
	32						
11	15-32	Узел уплотнения штока	420316.001	1			
			420316.001-T		До +220 °C.		
11* KIT	15-20	Узел уплотнения штока TRV (DN 15-20)	420316.050		Поставляется со штоком 715511.020-H		
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 15-20)	420316.053		Поставляется со штоком 715511.020-T-H		
	25-32	Узел уплотнения штока TRV (DN 25-32)	420316.050-01		Поставляется со штоком 715511.025-H		
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 25-32)	420316.053-01		Поставляется со штоком 715511.025-T-H		

***KIT – позиция поставляется набором. Ремонтный набор включает в себя поз. 3, 7, 11.**

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

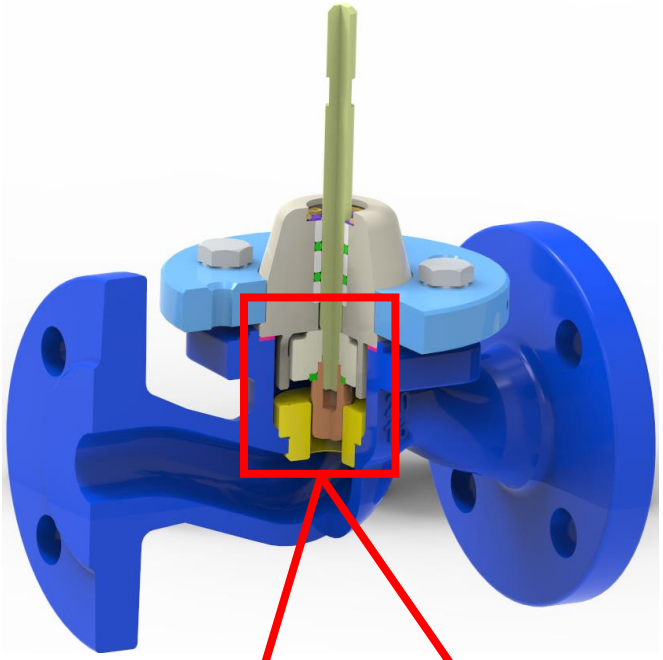


№	DN	Наименование		№ каталожный	Кол.	Примечание	
12*	15	Тарелка TRV-015-0,16 (0,25)		714432.013	1	Kvs 0,16 (0,25)	
		Тарелка TRV-015-0,4		714432.013-07		Kvs 0,4	
		Тарелка TRV-015-0,63		714432.013-01		Kvs 0,63	
		Тарелка TRV-015-1		714432.013-02		Kvs 1,0	
		Тарелка TRV-015-1,6		714432.013-03		Kvs 1,6	
		Тарелка TRV-015-2,5		714432.013-04		Kvs 2,5	
		Тарелка TRV-015-4		714432.013-06		Kvs 4,0	
	20	Для клапанов с даты производства **01.2024**. При заказе указывать серийный номер клапана.	Тарелка TRV-015-1	714432.013-02		Kvs 1,6	
			Тарелка TRV-015-1,6	714432.013-03		Kvs 2,5	
			Тарелка TRV-015-2,5	714432.013-04		Kvs 4,0	
			Тарелка TRV-015-4	714432.013-06		Kvs 6,3	
		Для клапанов с датой производства **до 12.2023** включительно. При заказе указывать серийный номер клапана.	Тарелка TRV-020-1,6	714432.014		Kvs 1,6	
			Тарелка TRV-020-2,5	714432.014-01		Kvs 2,5	
			Тарелка TRV-020-4	714432.014-02		Kvs 4,0	
			Тарелка TRV-020-6,3	714432.014-03		Kvs 6,3	
	25	Тарелка TRV-025-2,5		714432.015		Kvs 2,5	
		Тарелка TRV-025-4		714432.015-01		Kvs 4,0	
		Тарелка TRV-025-6,3		714432.015-02		Kvs 6,3	
		Тарелка TRV-025-8		714432.015-04		Kvs 8,0	
		Тарелка TRV-025-10		714432.015-03		Kvs 10	

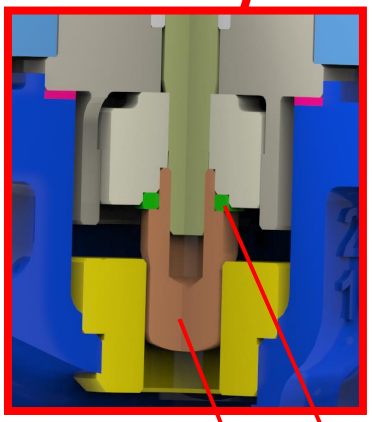
*** - при заказе проверить совместимость по Kvs с позицией 2, 6 и 13**

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

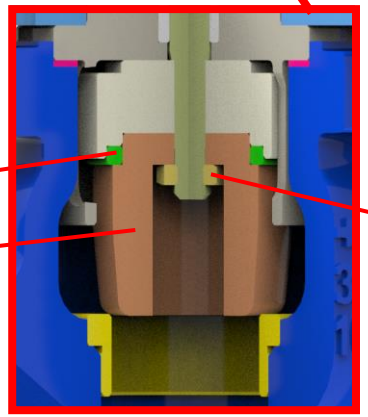
- доступно к заказу
- поставляется по запросу
- недоступно к заказу



DN 15-20



DN 25-32

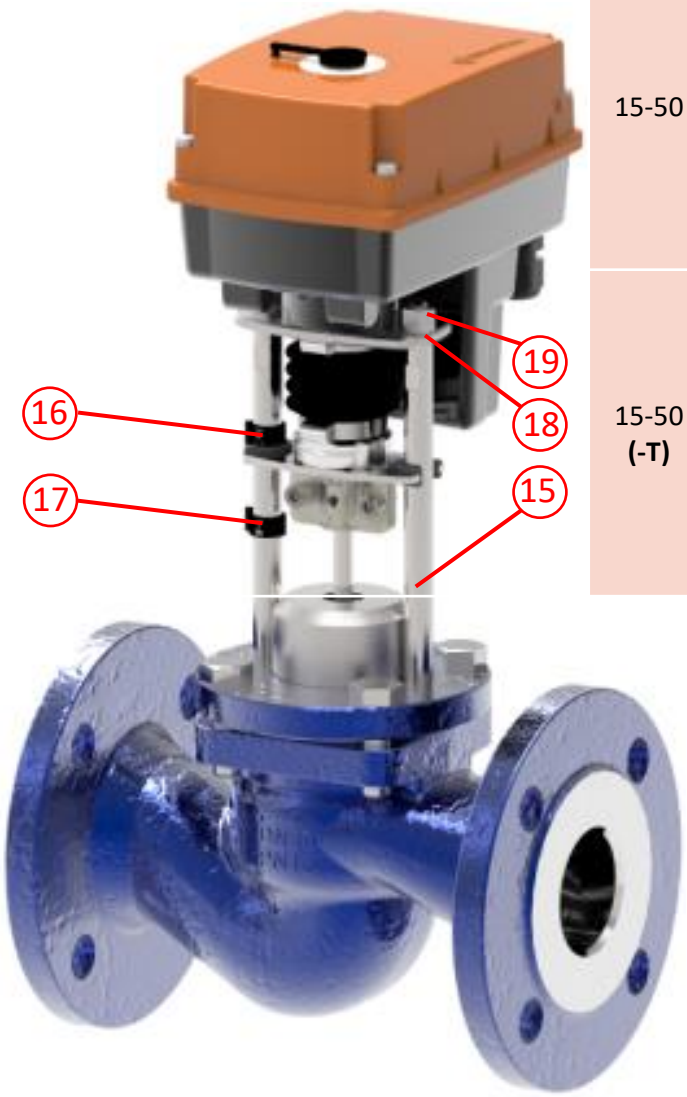


№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание		
12*	32	Тарелка TRV-032-6,3	714432.016	1	Kvs 6,3		
		Тарелка TRV-032-8	714432.016-04		Kvs 8,0		
		Тарелка TRV-032-10	714432.016-01		Kvs 10		
		Тарелка TRV-032-12,5	714432.016-03		Kvs 12,5		
		Тарелка TRV-032-16	714432.016-02		Kvs 16		
13	15	Уплотнение тарелки	420316.004	1	Для Kvs 0,16; 0,25; 0,4; 0,63; 1,0; 1,6 O-Ring 7,9x2,62	Поставляется в составе ремкомплекта	
			420316.004-T				
			420316.004-01		Для Kvs 2,5; 4,0 O-Ring 13,1-2,62		
			420316.004-01-T				
	20		420316.004		Для Kvs 1,6; 2,5 O-Ring 7,9-2,62		
			420316.004-T				
			420316.004-01		Kvs 4,0; 6,3 O-Ring 13,1-2,62		
			420316.004-01-T				
	25		420316.008		O-Ring 18,64-3,53		
			420316.008-T				
	32		420316.010		ISC O-Ring 25,8-3,53		
			420316.010-T				
14	25-32	Гайка нижняя	758441.003	1			

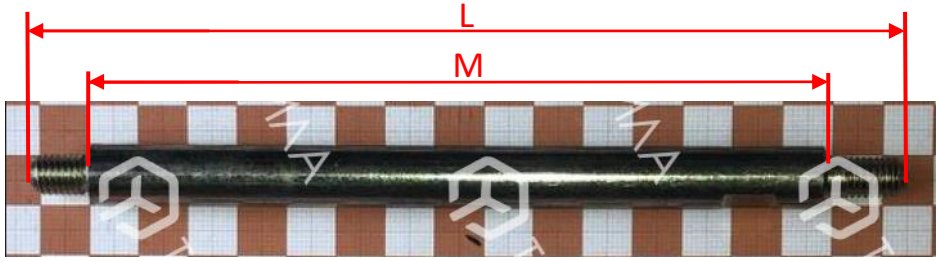
*** - при заказе проверить совместимость по Kvs с позицией 2, 6 и 13**

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

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



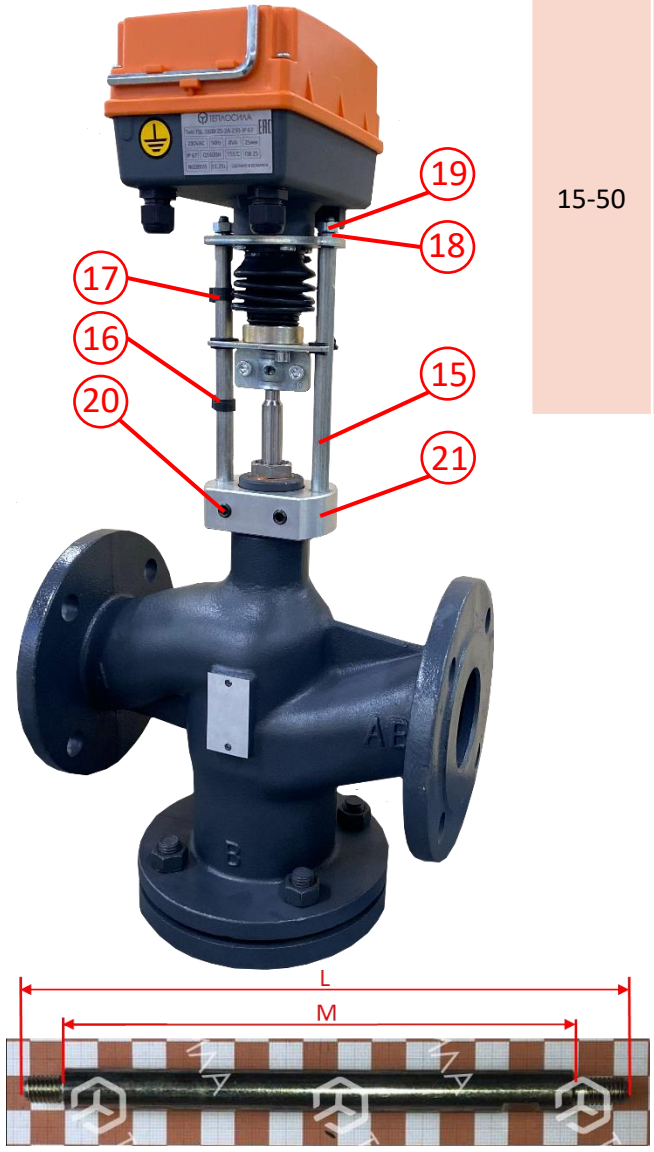
Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
	15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-1:**	**301553.001**	1	**В сборе**
			15	Стойка	715513.001	2	M-143mm L-171mm
			16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»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



- **M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки**
- **(*) – исполнение для клапанов TRV-T**

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

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

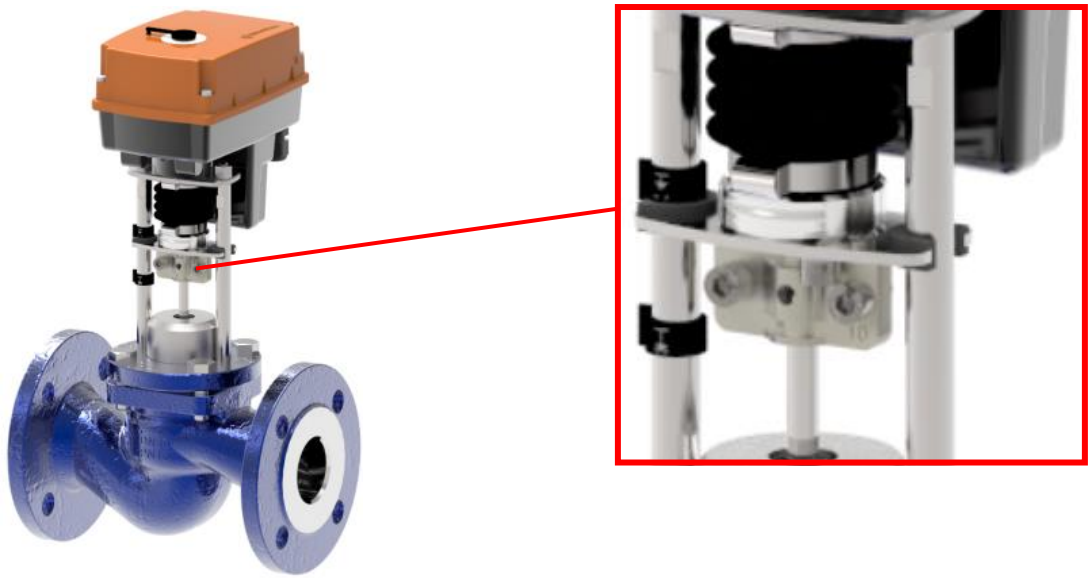


M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки

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**
			15	Стойка	715513.001	2	M-143mm L-171mm
			16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			18	Шайба 8 65Г 016		2	
			19	Гайка М8-7Н.6.016		2	
			20	Винт М10х20 DIN 914		2	
			21	Основание	741224.005	1	

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

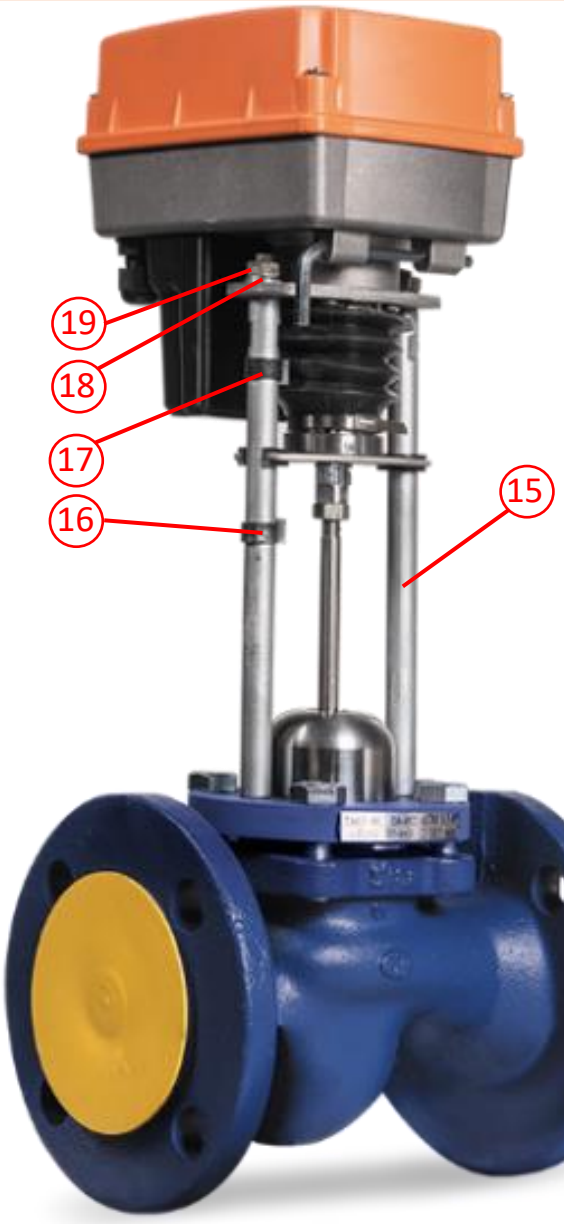
Присоединение привода. **Раздельная поставка (универсальное соединение)**



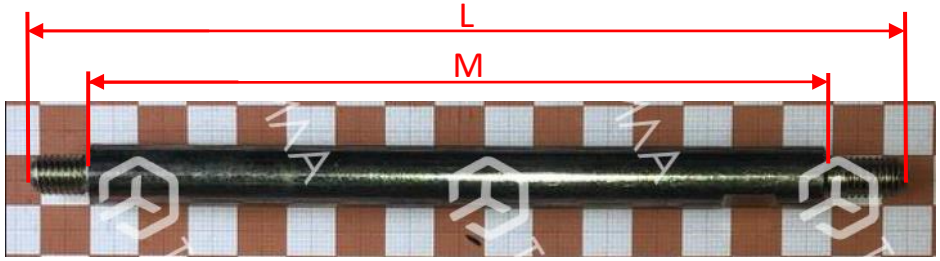
Тип корпуса	DN	Тип привода	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
	15-100	TSL 1200-2200	**Адаптер для раздельной поставки(DN15-100):**	**421323.033**	**1**	**В сборе**
			Втулка присоединительная Ø10	711611.001	1	
			Захват передний Ø 10	745423.001	1	
			Захват задний Ø 10	745423.002	1	
			Винт М6-6gх12.68.016		2	

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

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



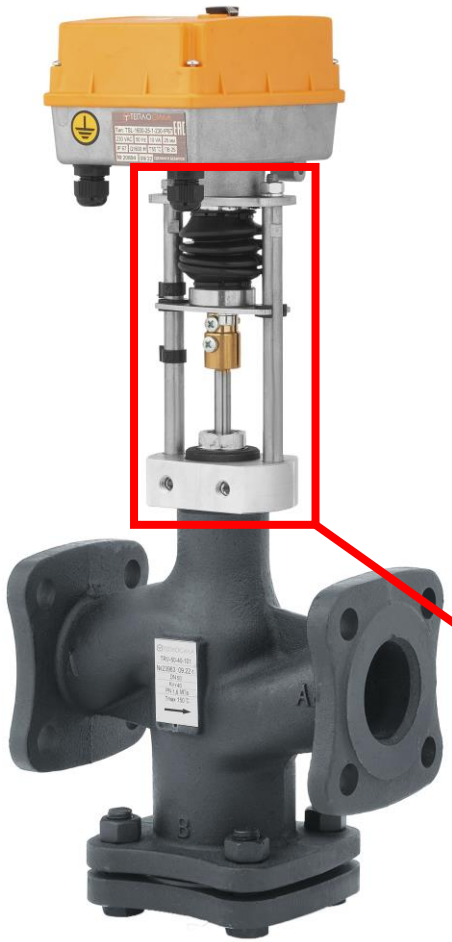
Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
	15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S		**Комплект монтажный Н-1:**	**301553.001**	1	**В сборе**
			15	Стойка	715513.001	2	M-143mm L-171mm
			16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»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

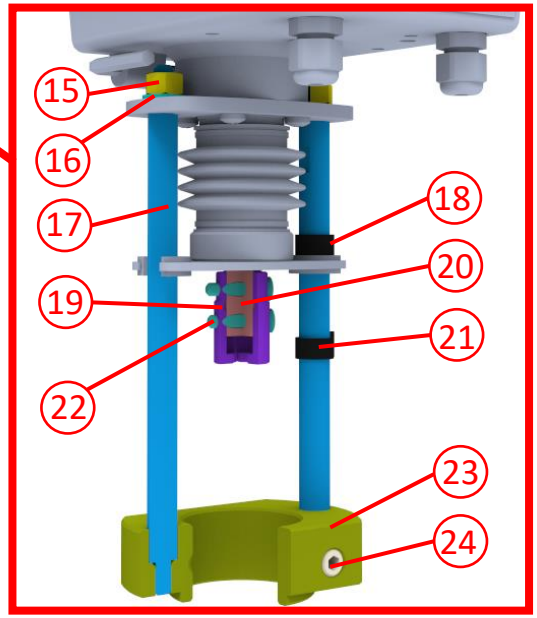


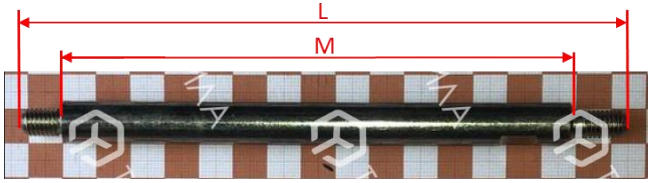
- **M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки**
- **(*) – исполнение для клапанов TRV-T**

- 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**
			15	Гайка М8 (DIN 934)		2	
			16	Шайба 8 65Г 016 (DIN 127)		2	
			17	Стойка	715513.002	2	L-192mm M-162mm
			18	Указатель полож."Открыто"	753172.002	1	
			19	Втулка разрезная	753128.005-01	1	
			20	Втулка присоединительная	714665.003	1	
			21	Указатель полож. "Закрыто"	753172.001	1	
			22	Винт ВМ5х25 DIN 7985		2	
			23	Основание (адаптер №5, 13)	741224.005	1	Присоединительный размер Ø 44mm
			24	Винт М10х20 Ст.45Н DIN 914		2	



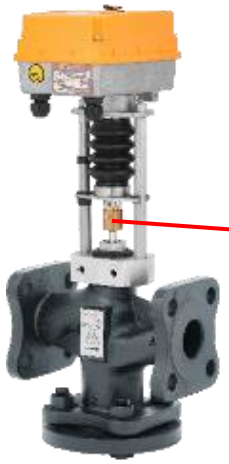


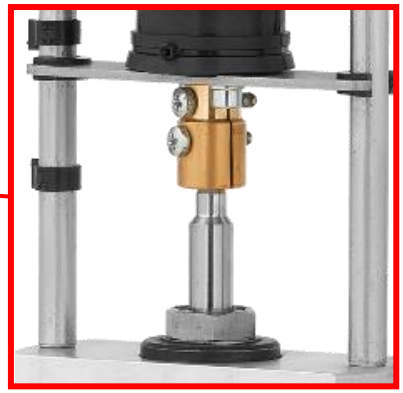
M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

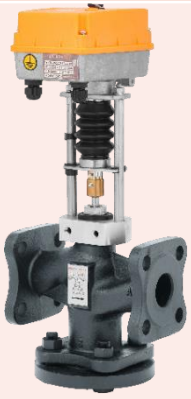
Присоединение привода. **Совместная поставка (оригинальное соединение)**









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	

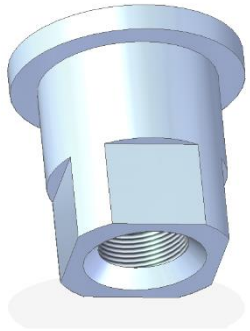
Примеры подбора деталей к приводу для замены крепления

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

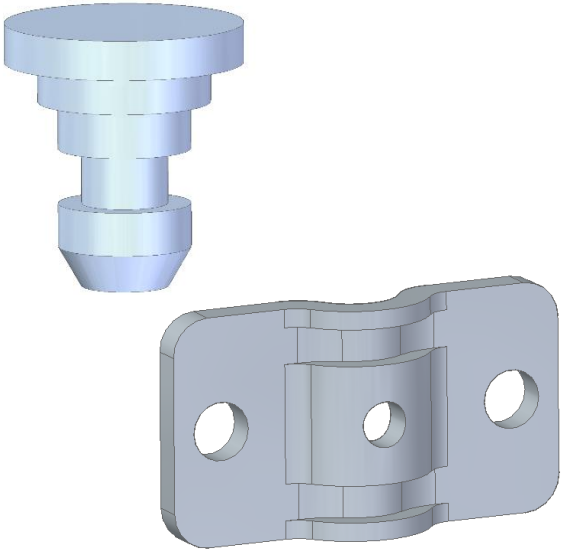


ВАРИАНТ 2

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

Для этого необходимо приобрести:

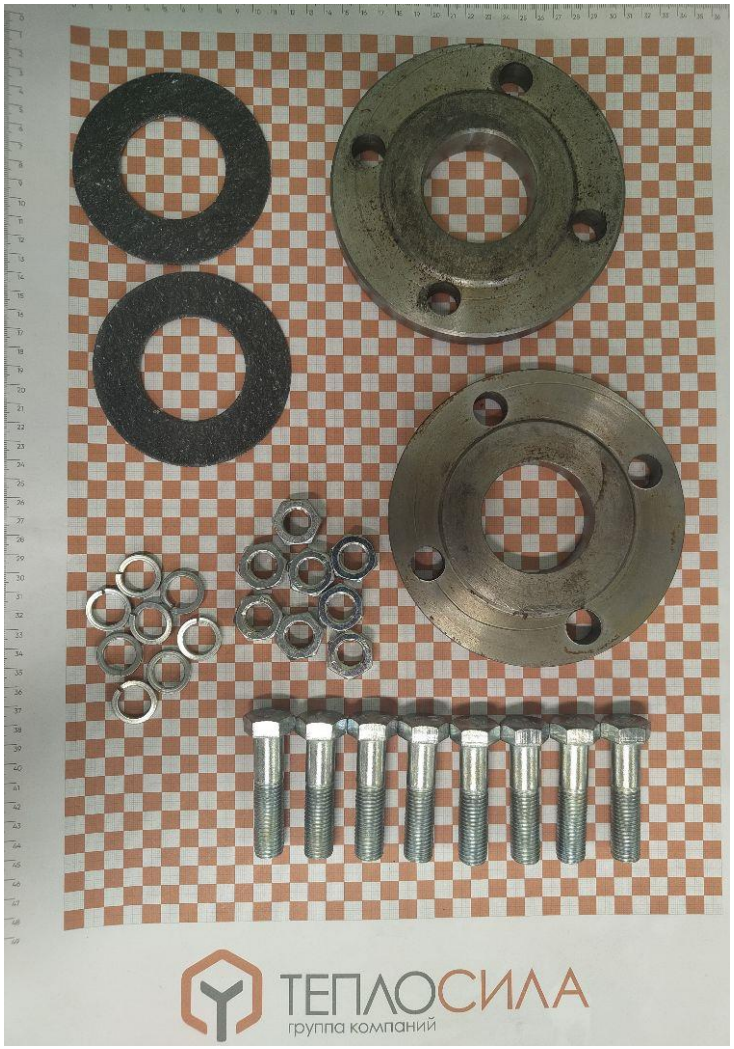
DN 15-100 (TSL 1200-2200)	DN 125-200 (TSL 3000-6000)
421323.032 - Адаптер для раздельной поставки(DN15-100)	421323.033 - Адаптер для раздельной поставки(DN125-200)



Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

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



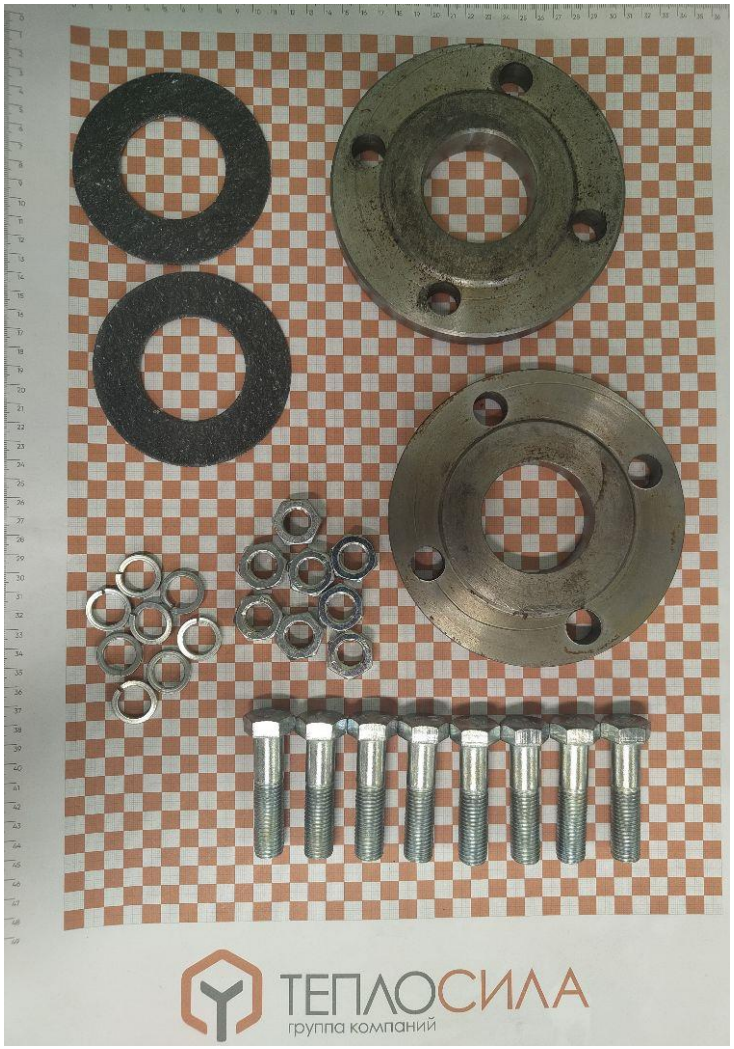
DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание
15	**Монтажный комплект DN15 PN16:**	**TS-0011607**	**1**	**PN16**
	Фланец 15-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-15-16 ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12х45.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
	Монтажный комплект DN15 (без фланцев) PN16:	**TS-0034119**	**1**	**PN16**
	Прокладка А-15-16 ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12х45.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
	Монтажный комплект DN15 PN25:	**TS-0042261**	**1**	**PN25**
	Фланец 15-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-15-25 ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12-6gх45.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка М12-7Н.8.019 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN 25)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	

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

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

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



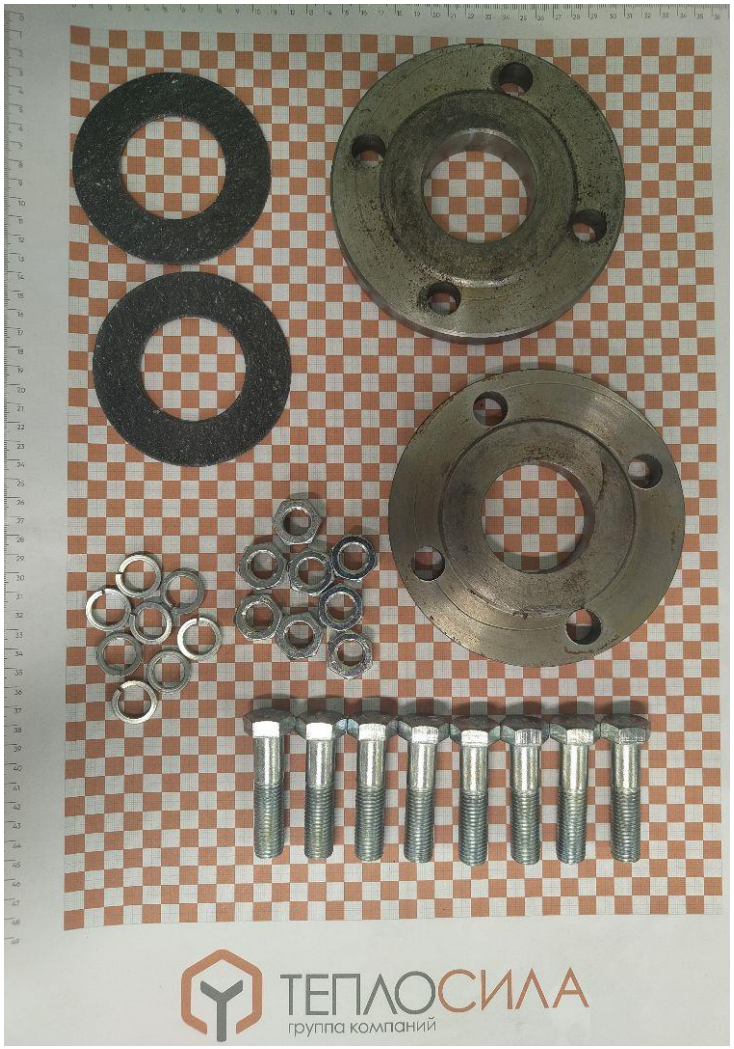
DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание
20	**Монтажный комплект DN20 PN16**	**TS-0011453**	**1**	**PN16**
	Фланец 20-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-20-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12х55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
	Монтажный комплект DN20 (без фланцев) PN16	**TS-0036338**	**1**	**PN16**
	Прокладка А-20-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12х55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
	Монтажный комплект DN20 PN25	**TS-0042263**	**1**	**PN25**
	Фланец 20-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-20-25-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12-6gх55.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка М12-7Н.8.019 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN 25)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	

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

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

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



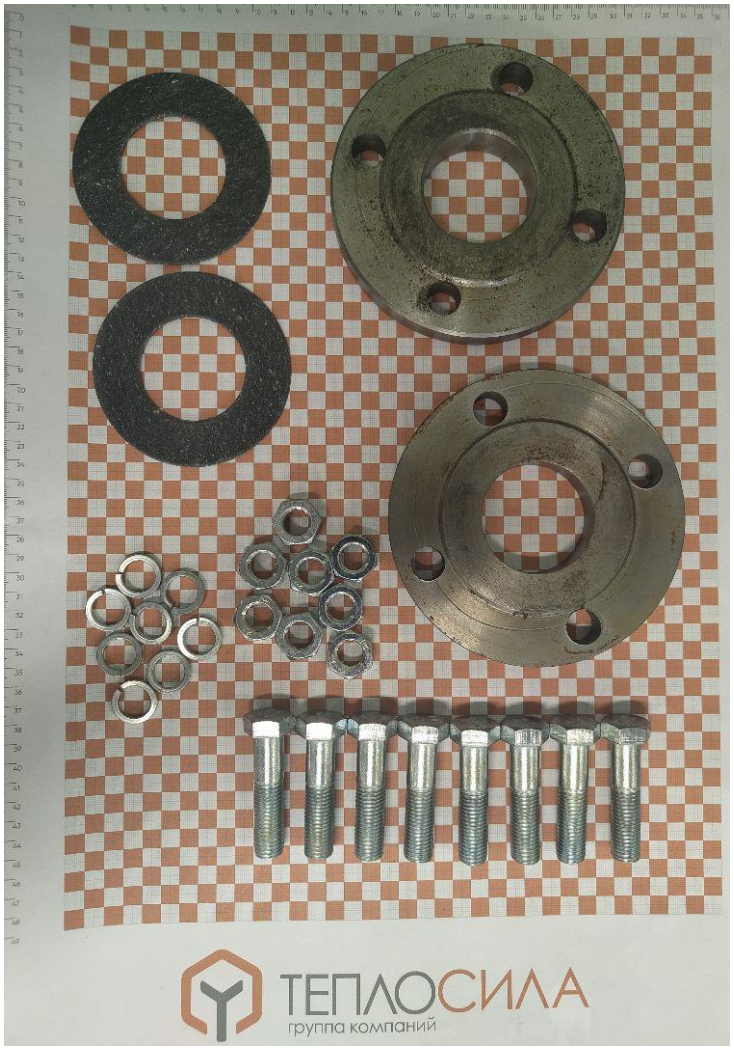
DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание
25	**Монтажный комплект DN25 PN16**	**TS-0011454**	**1**	**PN16**
	Фланец 25-16-01-1-В ст20-II ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-25-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12х55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
	Монтажный комплект DN25 (без фланцев) PN16	**TS-0040179**	**1**	**PN16**
	Прокладка А-25-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12х55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
	Монтажный комплект DN25 PN25	**TS-0042265**	**1**	**PN25**
	Фланец 25-25-01-1-В ст20-III ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-25-25-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12-6gх55.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка М12-7Н.8.019 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN 25)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	

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

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

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

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



DN	Наименование	№ каталожный	Кол-во	Примечание	
32	**Монтажный комплект DN32 PN16**	**TS-0011451**	**1**	**PN16**	
	Фланец 32-16-01-1-В ст 20-II ГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-32-16-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 DN32 (без фланцев) PN16	**TS-0040180**	**1**	**PN16**	
	Прокладка А-32-16-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 DN32 PN25	**TS-0042266**	**1**	**PN25**	
	Фланец 32-25-01-1-В ст 20-IIIГОСТ 33259-2015		2		
	Прокладка А-32-25-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

Сэнс жыцця нашага –
несупынны рух

Якуб Колас

