

TRV (-T) DN 15-32

Каталог запчастей

Ред. 12.2025



Клапан двухходовой регулирующий TRV



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.

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, м ³ /час	0,16 0,25 0,4 0,63 1 1,6 2,5 4	1,6 2,5 4 6,3 10 12,5 20 10	2,5 4 6,3 8 10 16 20 16	6,3 8 10 12,5 16 16 50 25	10 12,5 16 20 25 25 100 25	10 12,5 16 20 25 25 100 63	25 32 40 50 40 63 125 80	40 63 80 100 80 100 160 100	63 80 100 125 100 125 160 125	160 200 250 250 200 250 400 250	250 300 400 400 300 400 630 300	500 630 400 400 300 400 630 300												
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 T, °C	+5...+150																							
Материалы:	серый чугун с шаровидным графитом EN-JL1040 (для PN 1,6 МПа) высокопрочный чугун EN-JS1025 (для PN 2,5 МПа)																							
корпус																								
крышка	сталь 20																							
шток																								
плунжер																								
седло	нержавеющая сталь 40Х13																							
сменный блок уплотнения штока	направляющие – PTFE; прокладки - EPDM;																							
уплотнение в затворе	"металл по металлу"																							



Клапан двухходовой регулирующий TRV



» Старая маркировка

Условное обозначение клапана регулирующего

Условный диаметр

Условная пропускная способность Kvs

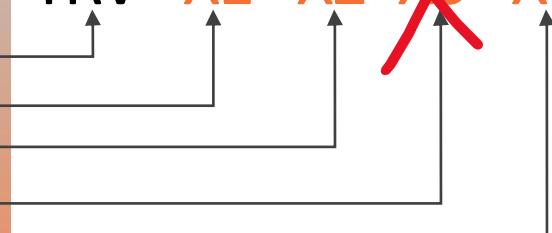
~~Маркировка типа привода~~

Рабочее давление

1,6 МПа – ничего не указывается

2,5 МПа – указывается значение 25

TRV - X1 - X2 - X3 - X4



» Новая маркировка

Условное обозначение клапана регулирующего

Условный диаметр

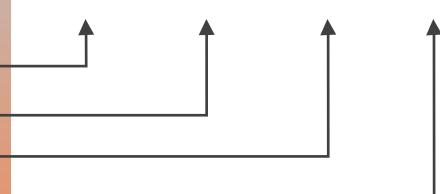
Условная пропускная способность Kvs

Рабочее давление

1,6 МПа – ничего не указывается

2,5 МПа – указывается значение 25

TRV - X1 - X2 - X3



» 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°C, рабочим давлением 1,6 МПа



Клапан высокотемпературный TRV-T



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

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ	ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ																
Условный диаметр, DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150						
Максимальная условная пропускная способность Kvs, м ³ /час	0,16 0,25 0,4 0,63 1 1,6 2,5 4	1,6 2,5 4 6,3 10 12,5 16 20	2,5 4 6,3 8 10 12,5 16 20	6,3 8 10 12,5 16 20 25 32	10 12,5 16 20 25 32 40	10 12,5 16 20 25 32 40	25 32 40	40 50 63 80 100 125 160	63 80 100 125 160 200 250	100 125 160 200 250 300	100 125 160 200 250						
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:	серый чугун с шаровидным графитом EN-JL1040 (для PN 1,6 МПа) высокопрочный чугун EN-JS1025 (для PN 2,5 МПа)																
корпус	сталь 20																
крышка	нержавеющая сталь 40Х13																
шток																	
плунжер																	
седло																	
сменный блок уплотнения штока	направляющие – PTFE; прокладки - EPDM;																
уплотнение в затворе	"металл по металлу"																

Клапан высокотемпературный TRV-T



» Старая маркировка

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

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



» Новая маркировка

Условное обозначение клапана регулирующего

Условный диаметр

Условная пропускная способность Kvs

Рабочее давление

1,6 МПа – ничего не указывается

2,5 МПа – указывается значение 25

TRV - T - X1 - X2 - X3

» Пример заказа

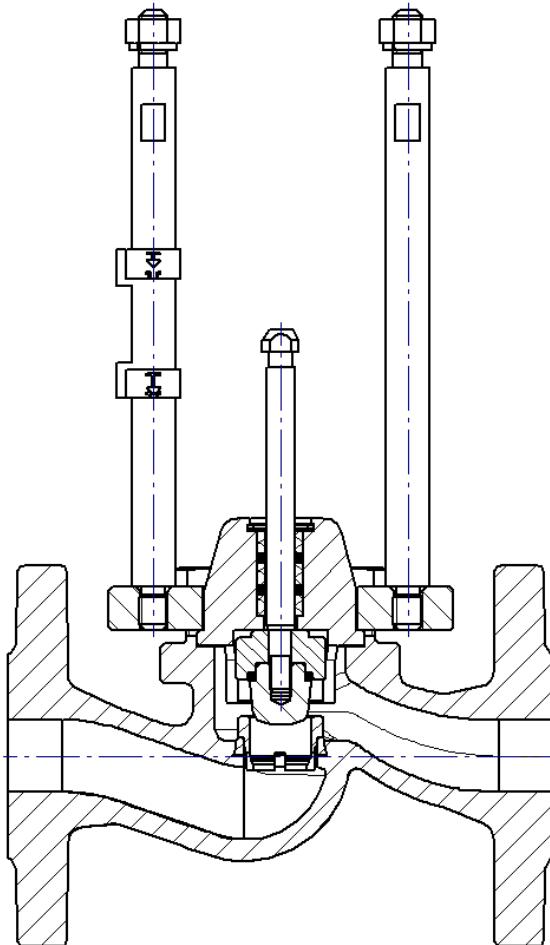
TRV-T-50-16

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

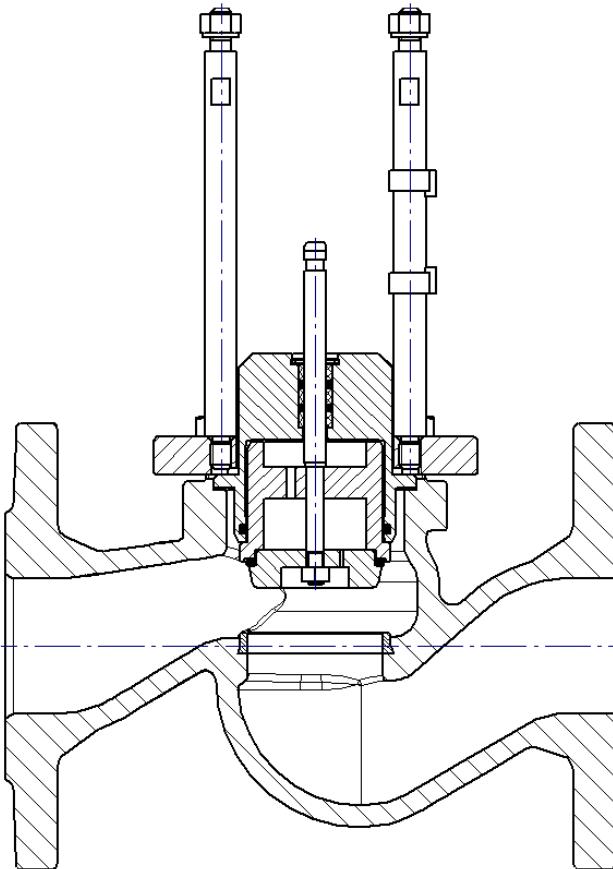


Клапан двухходовой регулирующий TRV (-T). Конструкция

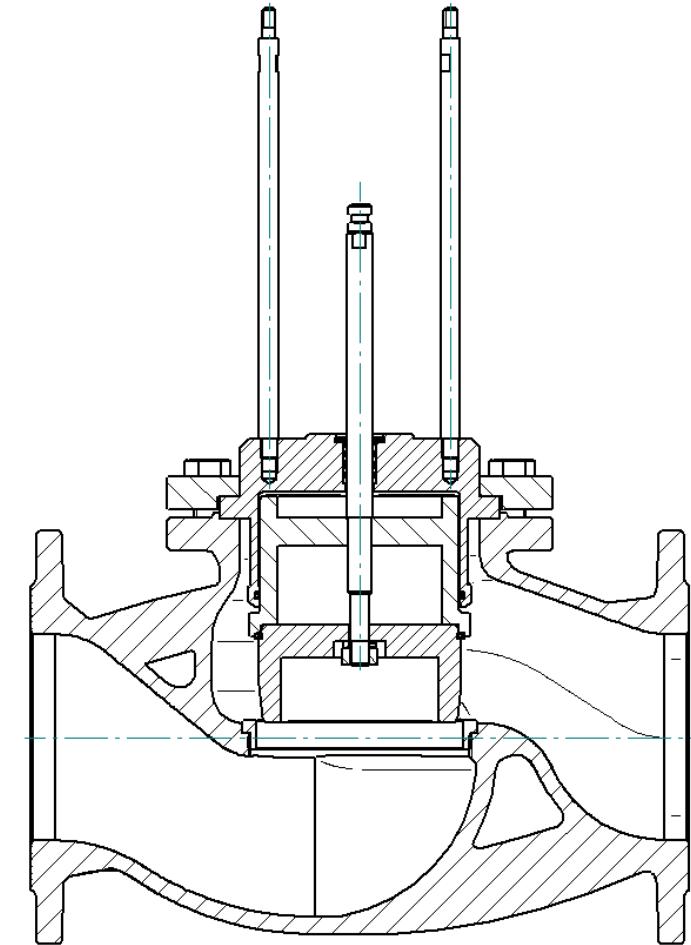
» Устройство неразгруженного
по давлению клапана
DN15 – DN32



» Устройство разгруженного
по давлению клапана
DN40 – DN100

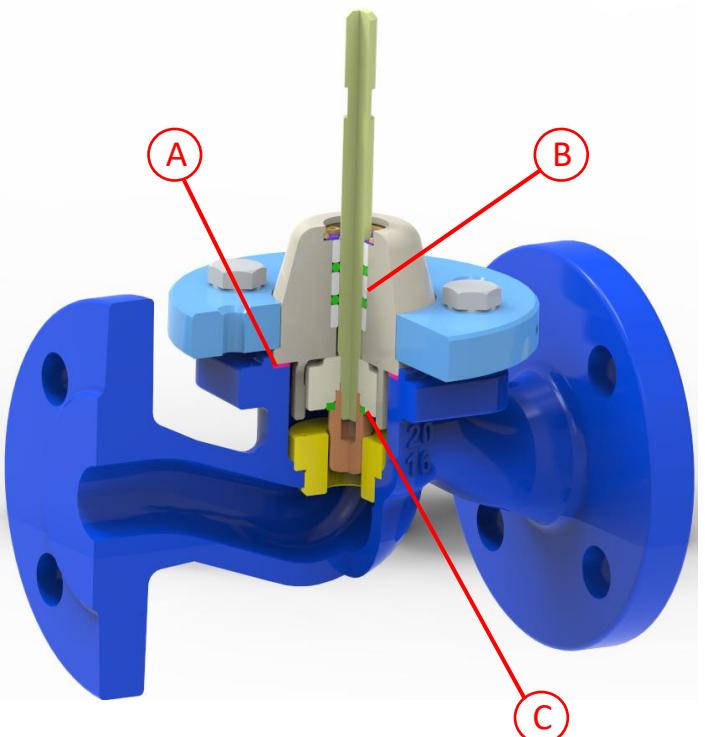


» Устройство разгруженного
по давлению клапана
DN125 – DN200





Быстрый подбор уплотнений



* KIT – позиция поставляется набором.

Комплектация набора указана в

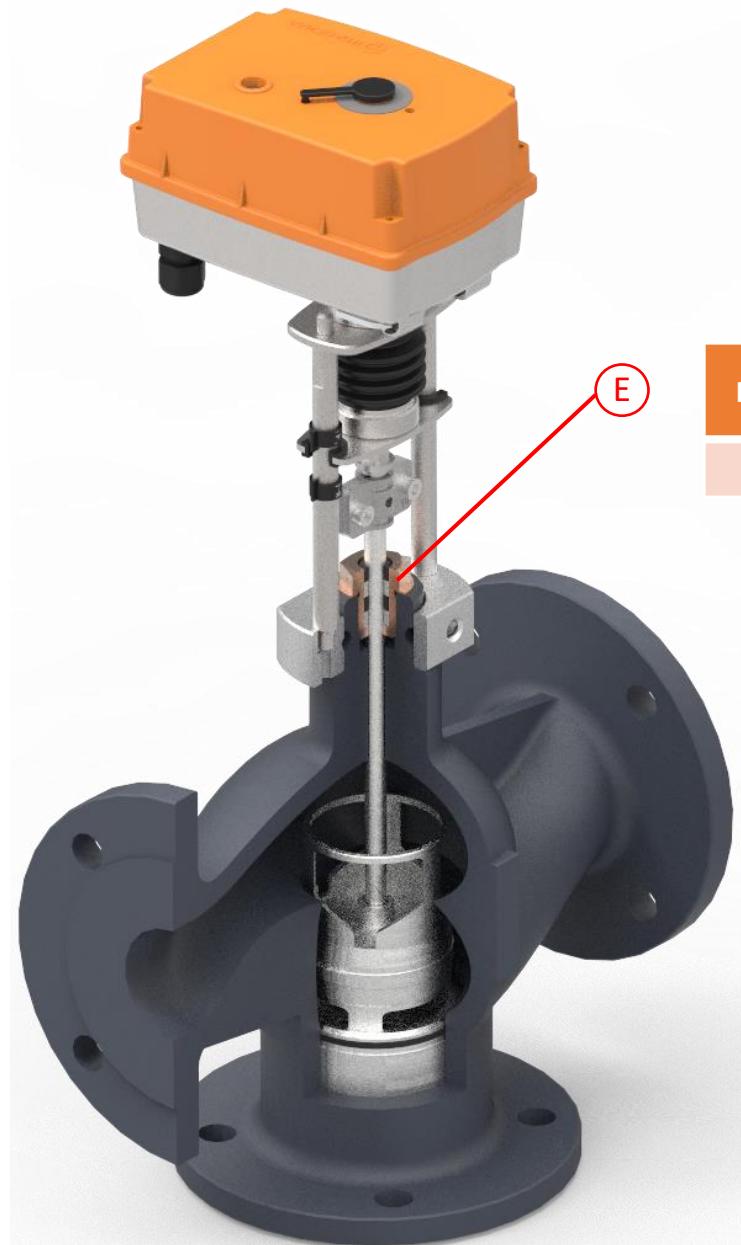
Примечании

** (-T) – до +220 °C

№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание	
A	15	Прокладка графитовая	420316.002	1	46*36*1	
	20		420316.006		56*46*1	
	25					
	32					
B	15-32	Узел уплотнения штока	420316.001	1	1. Поставляется с шайбой (поз. 9) и стопорным кольцом (поз. 10)	
			420316.001-T*			
B* KIT	15-20	Узел уплотнения штока TRV (DN 15-20)	420316.050	1	Ремонтный набор включает в себя: 1. Прокладка графитовая (поз. 3) 2. Уплотнение штока (поз. 11) 3. Шайба (поз. 9) 4. Стопорное кольцо (поз. 10) 5. Шток для раздельной поставки (поз.7)	
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 15-20)	420316.053			
	25-32	Узел уплотнения штока TRV (DN 25-32)	420316.050-01			
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 25-32)	420316.053-01			
C	15	Уплотнение тарелки	420316.004	1	Для Kv 1.6; 2,5; 0,4; 0,63; 1,0 O-Ring 13,1-2,62	
			420316.004-T**			
			420316.004-01			
			420316.004-01-T**			
	20		420316.005	1	Для Kv 2,5; 4,0 O-Ring 13,1-2,62	
			420316.005-T**			
			420316.008			
			420316.008-T**			
	25		420316.010	1	O-Ring 15,88-2,62	
			420316.010-T**			
	32		420316.010		O-Ring 18,64-3,53	
			420316.010-T**		ISC O-Ring 25,8-3,53	



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 (-T) 015 - 032

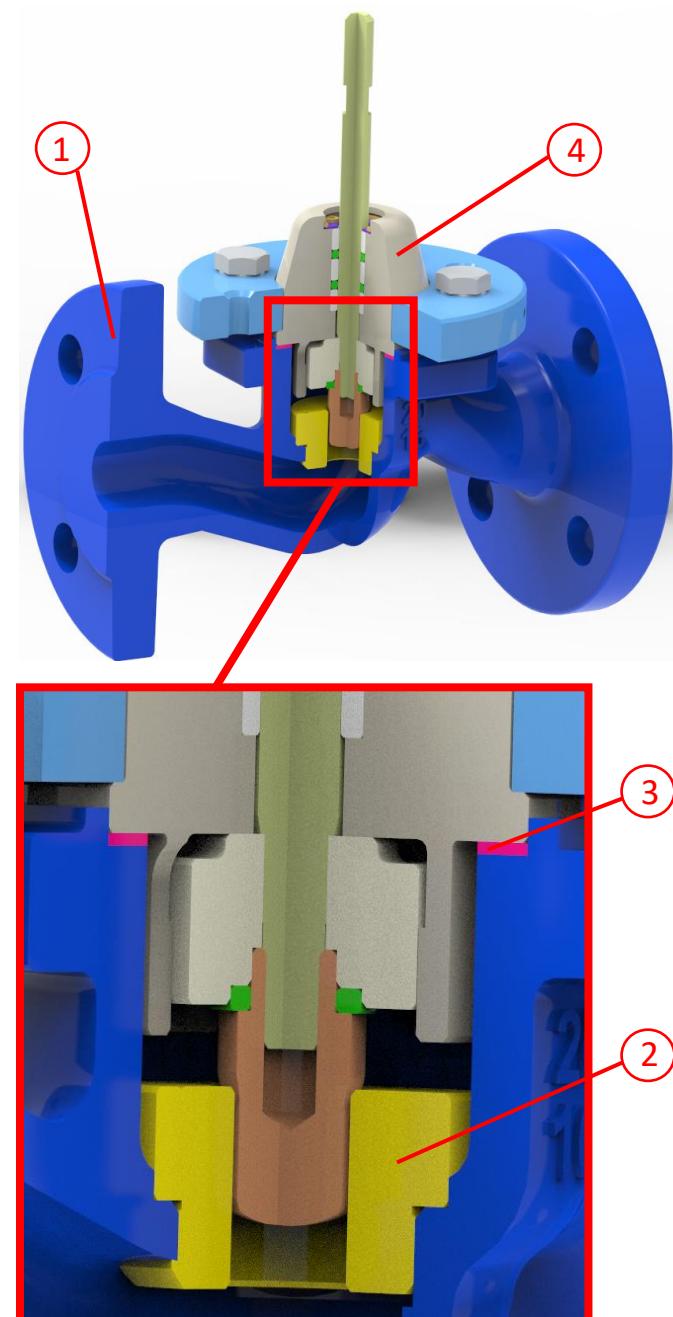
- доступно к заказу



- 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 сборе с седлом. 2. Цвет корпуса – RAL 5002 		
	15	Корпус клапана DN15 (изделие литое) PN25	731614.015-01				
	20	Корпус клапана DN20 (изделие литое) PN16	731614.020				
	20	Корпус клапана DN20 (изделие литое) PN25	731614.020-01				
	25	Корпус клапана DN25 (изделие литое) PN16	731614.025				
	25	Корпус клапана DN25 (изделие литое) PN25	731614.025-01				
2	32	Корпус клапана DN32 (изделие литое) PN16	731614.032	1	Для Kv 1.6; 0,25; 0,4; 0,63; 1,0 		
	32	Корпус клапана DN32 (изделие литое) PN25	731614.032-01				
	15	Седло DN15 (Ф12)	711342.016				
	15	Седло DN15 (Ф17)	711342.015				
	20	Седло DN20 (Ф12)	711342.020-1				
	20	Седло DN20 (Ф17)	711342.020-2				
3	25	Седло DN25	711342.025	1	Для Kv 1.6; 2,5 		
	32	Седло DN32	711342.032				
	15	Прокладка графитовая	420316.002				
	20						
	25		420316.006				
	32						
4	15	Корпус TRV-015	713161.015	1	46*36*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



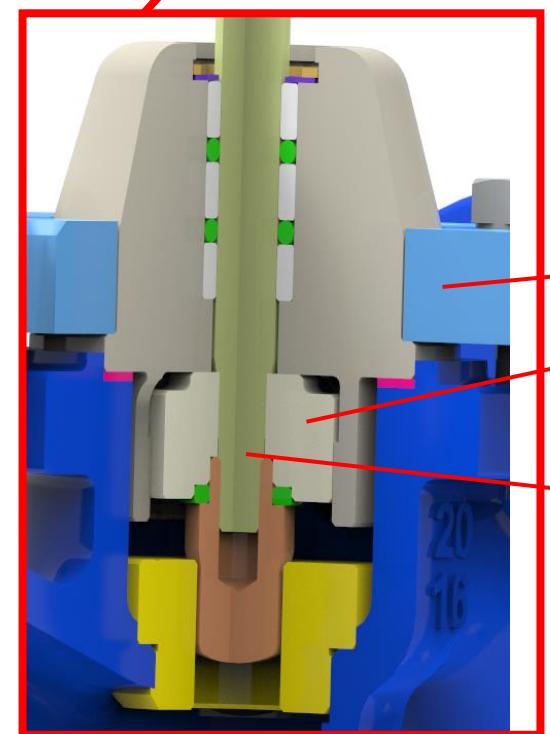
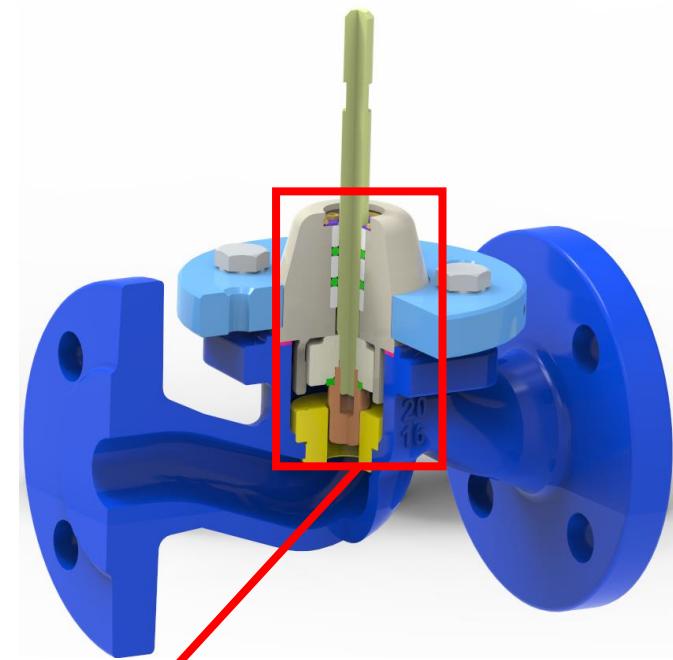
- доступно к заказу



- 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		
	20	Крышка тарелки TRV-020	712351.020				
	25	Крышка тарелки TRV-025	712351.025				
7**	32	Крышка тарелки TRV-032	712351.032				
	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		
25	25	Шток TRV-T-020-H	715511.020-T-H		дл. 119 мм		
		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		
32	32	Шток TRV-T-025-H	715511.025-T-H		дл. 130 мм		
		Шток TRV-032	715511.032		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		

* - при заказе проверить совместимость по Kvs с позицией 12

** - с индексом «-Н» шток имеет присоединение типа «грибок» (раздельная поставка). Пример: 715511.020-T-H;

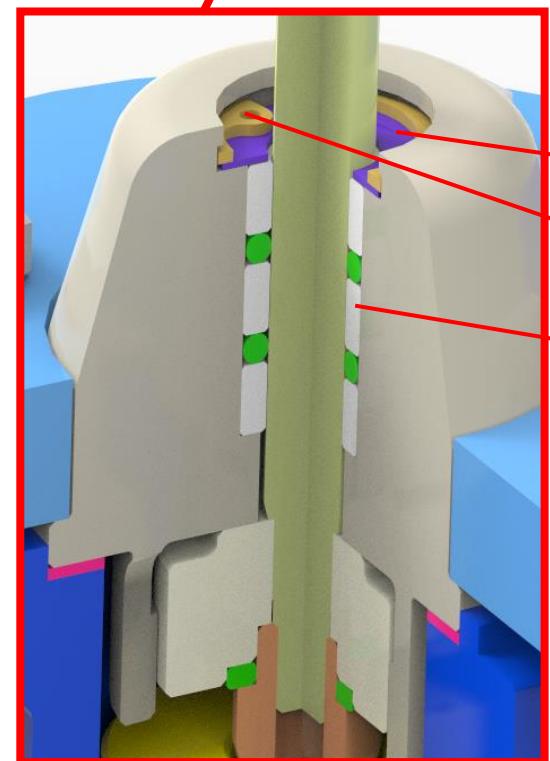
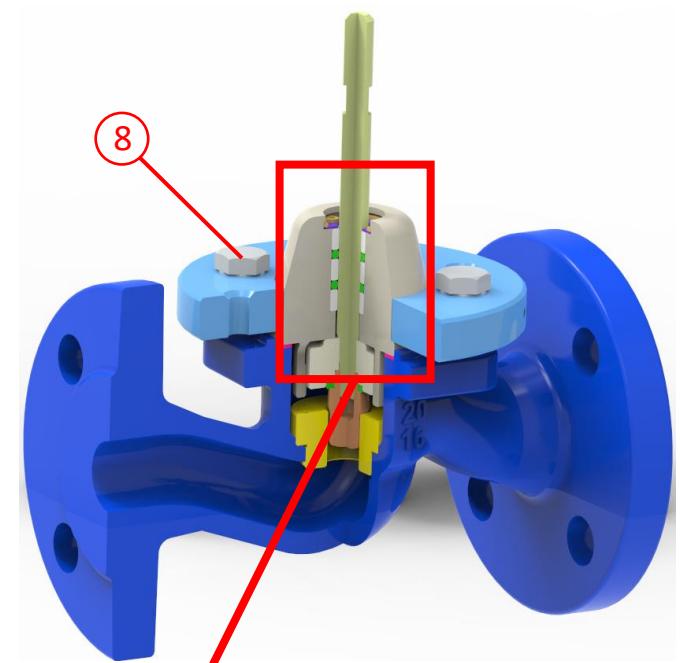
- без индекса «-Н» шток имеет резьбовое присоединение (совместная поставка). Пример: 715511.020-T.

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032

- доступно к заказу

- поставляется по запросу

- недоступно к заказу



№	DN	Наименование	№ каталогный	Кол.	Примечание
8	15	Болт M8-6g*25.66.016		4	Класс 6.8 для PN 25
	20				
	25	Болт M8-6g*25.66.016			
	32				
9	15		711341.001	1	Поставляется в комплекте поз. 11
	20	Шайба 102			
	25				
	32				
10	15			1	Поставляется в комплекте поз. 11
	20				
	25	Кольцо стопорное A17 DIN 472			
	32				
11	15-32	Узел уплотнения штока	420316.001	1	Поставляется с поз. 9, 10
			420316.001-T		
11*	15-20	Узел уплотнения штока TRV (DN 15-20)	420316.050	1	До +220 °C. Поставляется с поз. 9, 10.
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 15-20)	420316.053		
KIT	25-32	Узел уплотнения штока TRV (DN 25-32)	420316.050-01		Поставляется со штоком 715511.020-H
		Узел уплотнения штока TRV-T (DN 25-32)	420316.053-01		

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

Каталог запчастей TRV (-Т) 015 - 032



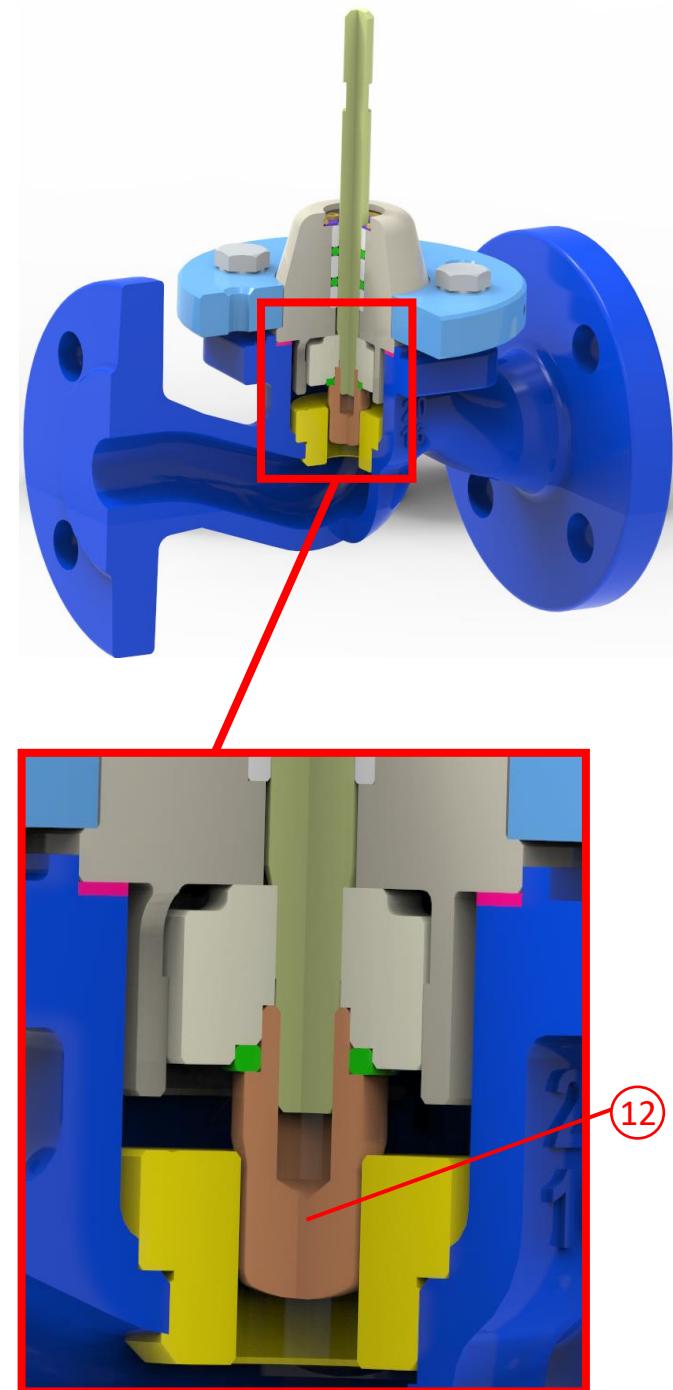
- доступно к заказу



- 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	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
	32	Тарелка TRV-032-6,3	714432.016		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

* - при заказе проверить совместимость по Kvs с позицией 6

Каталог запчастей TRV (-T) 015 - 032



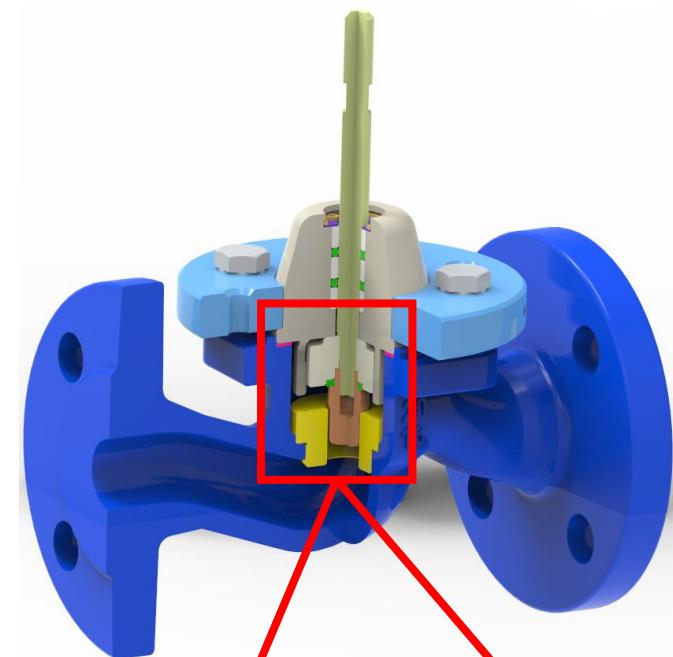
- доступно к заказу



- поставляется по запросу

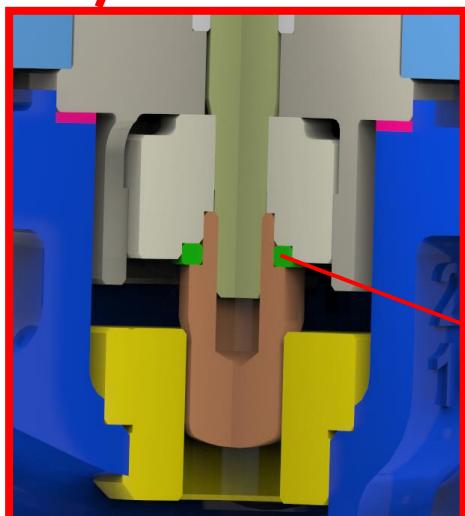


- недоступно к заказу



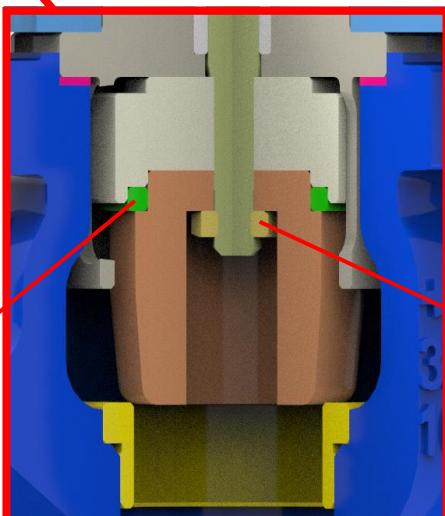
№	DN	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
13	15 20 25 32	Уплотнение тарелки	420316.004	1	Для Kv 1,6; 2,5; 0,4; 0,63; 1,0 O-Ring 13,1-2,62
			420316.004-T		
			420316.004-01		Для Kv 2,5; 4,0 O-Ring 13,1-2,62
			420316.004-01-T		
			420316.005		O-Ring 15,88-2,62
			420316.005-T		
			420316.008		O-Ring 18,64-3,53
			420316.008-T		
			420316.010		ISC O-Ring 25,8-3,53
			420316.010-T		
14	25-32	Гайка нижняя	758441.003	1	

DN 15-20



13

DN 25-32

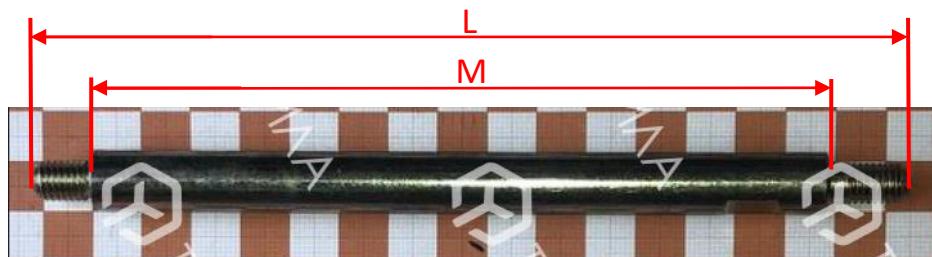
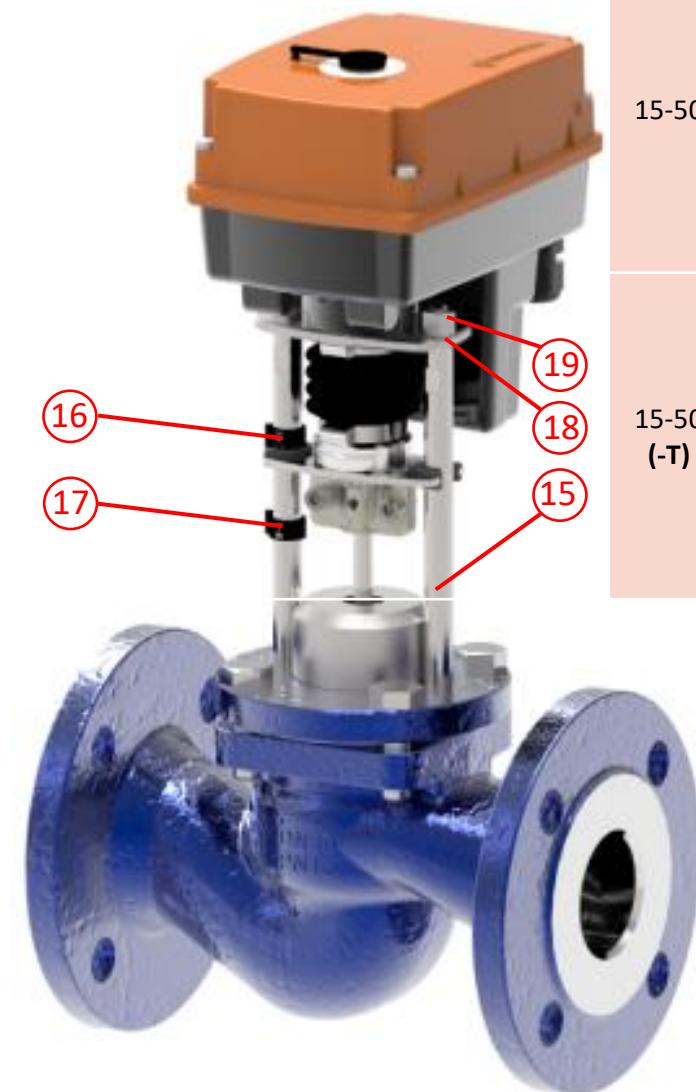


14



Присоединение привода. Раздельная поставка (универсальное соединение)

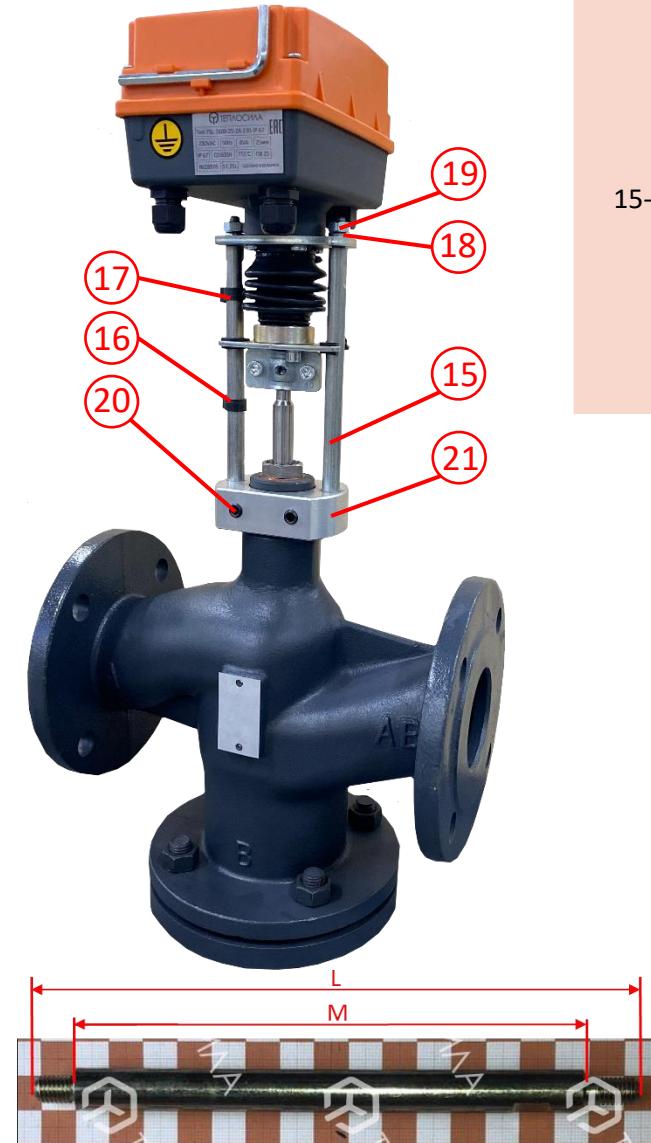
Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
				Комплект монтажный Н-1:	301553.001	1	В сборе
			15	Стойка	715513.001	2	M-143 L-171
		TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S	16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			18	Шайба 8 65Г 016		2	
			19	Гайка M8-7Н.6.016		2	
				Комплект монтажный Н-6:	301553.006	1	В сборе
			15	Стойка	715513.001-01*	2	M-192* L-219*
		TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S	16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			18	Шайба 8 65Г 016		2	
			19	Гайка M8-7Н.6.016		2	



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



Присоединение привода. Раздельная поставка (универсальное соединение)

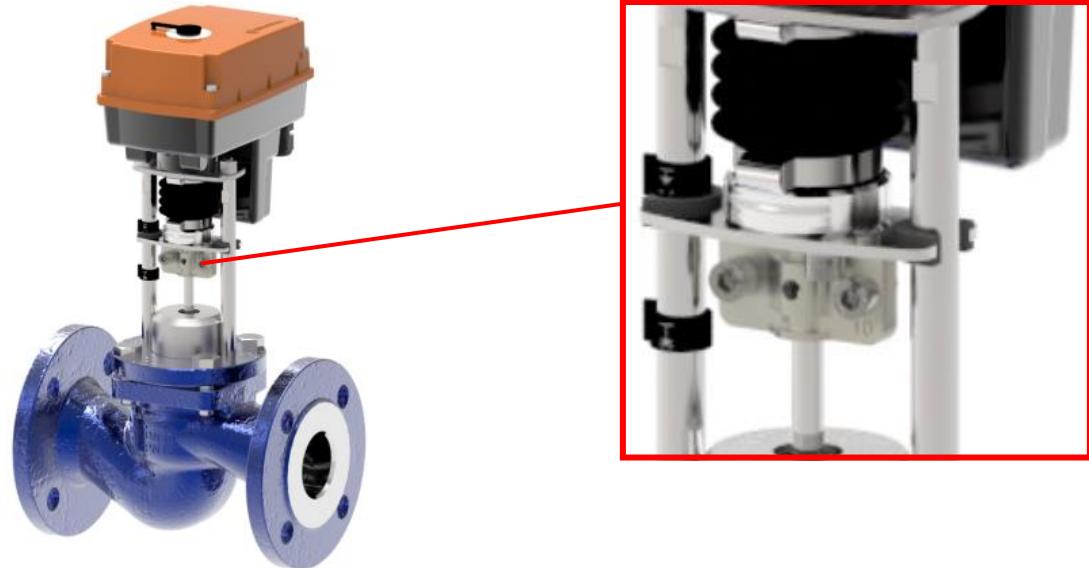
Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталожный	Кол.	Примечание
 15-50	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S			Комплект монтажный Н-1	301553.001	1	В сборе
			15	Стойка	715513.001	2	M-143 L-171
			16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			18	Шайба 8 65Г 016		2	
			19	Гайка M8-7H.6.016		2	
			20	Винт M10x20 DIN 914		2	
			21	Основание	741224.005	1	



M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки



Присоединение привода. Раздельная поставка (универсальное соединение)

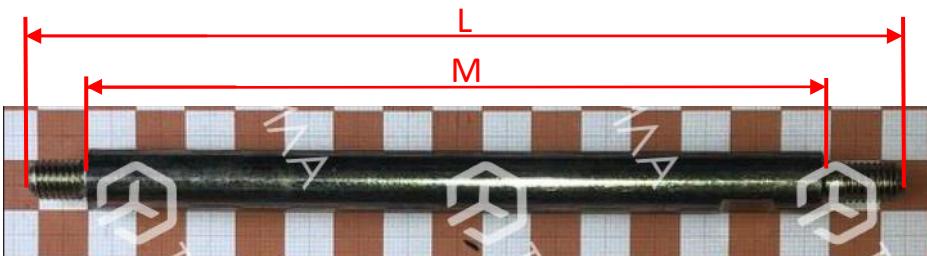


Тип корпуса	DN	Тип привода	Наименование	№ каталогный	Кол.	Примечание
	15-100	TSL 1200-2200	Адаптер для раздельной поставки(DN15-100):	421323.033	1	В сборе
			Втулка присоединительная Ø10	711611.001	1	
			Захват передний Ø 10	745423.001	1	
			Захват задний Ø 10	745423.002	1	
			Винт M6-6gx12.68.016		2	



Присоединение привода. Совместная поставка (оригинальное соединение)

Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталогный	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-143 L-171
			16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			18	Шайба 8 65Г 016		2	
	15-50 (-T)	TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S	19	Гайка M8-7Н.6.016		2	
				Комплект монтажный Н-6:	301553.006	1	В сборе
			15	Стойка	715513.001-01*	2	M-192* L-219*
			16	Указатель положения «Открыто»	753172.002	1	
			17	Указатель положения «Закрыто»	753172.001	1	
			18	Шайба 8 65Г 016		2	
			19	Гайка M8-7Н.6.016		2	

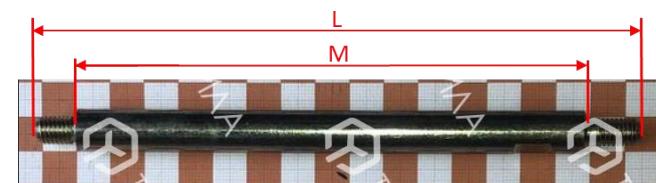
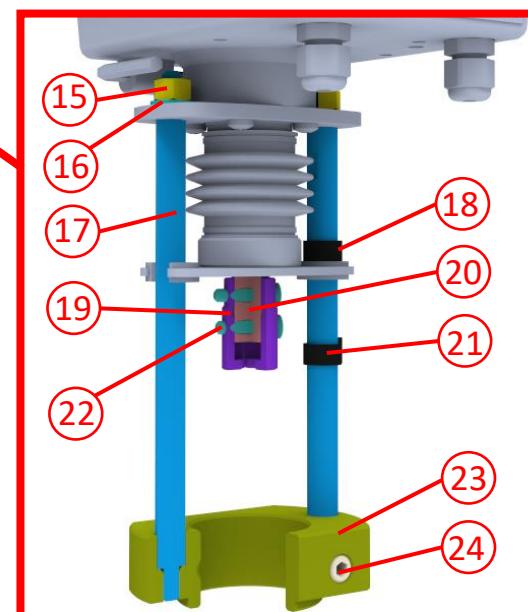


- М – рабочее тело стойки; L – габарит стойки
- (*) – исполнение для клапанов TRV-T



Присоединение привода. Совместная поставка (оригинальное соединение)

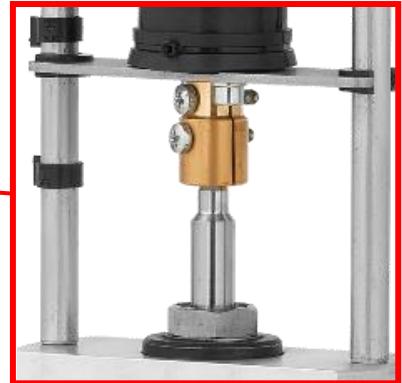
Тип корпуса	DN	Тип привода	№	Наименование	№ каталогный	Кол.	Примечание	
15-50 TSL 1200-25 TSL 1600-25 TSL 2200-25-1S	15-50		Адаптер №5	421323.002-1	1	В сборе		
			15	Гайка M8 (DIN 934)		2		
			16	Шайба 8 65Г 016 (DIN 127)		2		
			17	Стойка	715513.002	2	L-192mm, M-162mm	
			18	Указатель полож."Открыто"	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 BM5x25 DIN 7985		2		
			23	Основание (адаптер №5, 13)	741224.005	1	Присоединительный размер Ø 44mm	
			24	Винт M10x20 Ст.45H DIN 914		2		



M – рабочее тело стойки; L – габарит стойки



Присоединение привода. Совместная поставка (оригинальное соединение)



Тип корпуса	DN	Тип привода	Наименование	№ каталогный	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).

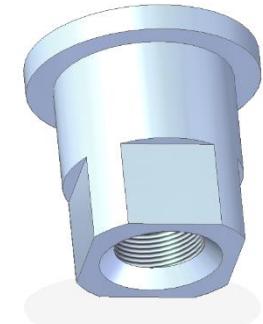
Для этого необходимо приобрести:

DN 15-100 (TSL 1200-2200)

714665.001- Втулка присоединительная

DN 125-200 (TSL 3000-6000)

714665.005- Втулка присоединительная



➤ ВАРИАНТ 2

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

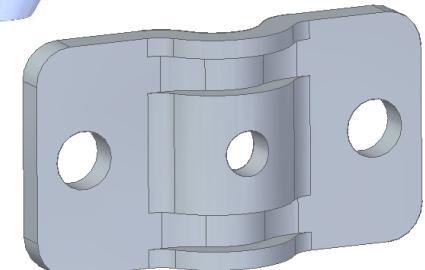
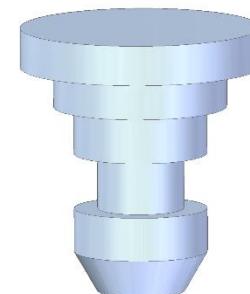
Для этого необходимо приобрести:

DN 15-100 (TSL 1200-2200)

421323.032 - Адаптер для
раздельной поставки(DN15-100)

DN 125-200 (TSL 3000-6000)

421323.033 - Адаптер для
раздельной поставки(DN125-200)





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

ТЕПЛОСИЛА
группа компаний

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

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 М12x55.58 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	
15	Монтажный комплект DN15 (без фланцев) PN16:	TS-0034119	1	PN16
	Прокладка А-15-16 ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12x55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
25	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 М12-6gx55.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка М12-7H.8.019 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN 25)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	



- доступно к заказу



- поставляется по запросу



- недоступно к заказу



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

ТЕПЛОСИЛА
группа компаний

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

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 М12x55.58 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	
20	Монтажный комплект DN20 (без фланцев) PN16	TS-0036338	1	PN16
	Прокладка А-20-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М12x55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
25	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 М12-6gx55.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка М12-7H.8.019 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN 25)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	



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

ТЕПЛОСИЛА
группа компаний

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

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 M12x55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка M12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	
25	Монтажный комплект DN25 (без фланцев) PN16	TS-0040179	1	PN16
	Прокладка А-25-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт M12x55.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка M12.6 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN16)		8	
25	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 M12-6gx55.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка M12-7H.8.019 ГОСТ 5915-72 (DIN 934) (PN 25)		8	
	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70 (DIN 127)		8	



- доступно к заказу



- поставляется по запросу



- недоступно к заказу



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

ТЕПЛОСИЛА
группа компаний

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

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 М16x65.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8	
	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8	
32	Монтажный комплект DN32 (без фланцев) PN16	TS-0040180	1	PN16
	Прокладка А-32-16-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М16x65.58 ГОСТ 7798-70 (PN16)		8	
	Гайка М16.6 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN16)		8	
32	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8	
	Монтажный комплект DN32 PN25	TS-0042266	1	PN25
	Фланец 32-25-01-1-В ст 20-III ГОСТ 33259-2015		2	
	Прокладка А-32-25-ПОН ГОСТ 15180-86		2	
	Болт М16-6gx65.88.019 ГОСТ 7798-70 (PN25)		8	
	Гайка М16-7Н.8.019 ГОСТ 5915-70 (DIN 934) (PN25)		8	
32	Шайба 16 65Г 016 ГОСТ 6402-70		8	

Сэнс жыцця нашага –
несупынны рух

Якуб Колас

