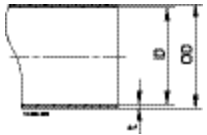



Трубы Surfex

Код изделия: 5112, 5114

Примечание: Все трубы поставляются с длиной 6м

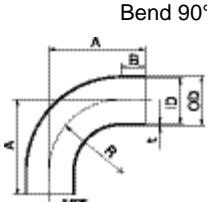
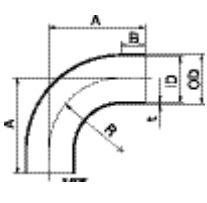
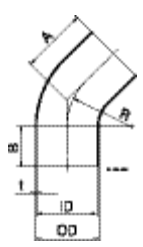
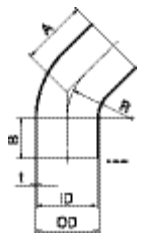
Код	Размер	Размер (мм)	Класс по гигиене	Класс Delta Ferrit	Категория материала	
1.4404	DN – мм	OD/ID x t				
Код изделия: 5114						Surfex модельный ряд А
9612-9043-01	10	13/10 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-02	15	19/16 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-03	20	23/20 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-04	25	29/26 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-05	32	35/32 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-06	40	41/38 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-07	50	53/50 x 1.5	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-08	65	70/66 x 2.0	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-09	80	85/81 x 2.0	H4o	DF1	k2g	
9612-9043-10	100	104/100 x 2.0	H4o	DF1	k2g	
1.4435						Surfex модельный ряд А
Код изделия: 5112						
9612-9043-31	10	13/10 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-32	15	19/16 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-33	20	23/20 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-34	25	29/26 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-35	32	35/32 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-36	40	41/38 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-37	50	53/50 x 1.5	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-38	65	70/66 x 2.0	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-39	80	85/81 x 2.0	H3o	DF1	k2g	
9612-9043-40	100	104/100 x 2.0	H3o	DF1	k2g	
1.4435						Surfex модельный ряд А
Код изделия: 5114						

9612-9043-51	10	13/10 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-52	15	19/16 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-53	20	23/20 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-54	25	29/26 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-55	32	35/32 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-56	40	41/38 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-57	50	53/50 x 1.5	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-58	65	70/66 x 2.0	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-59	80	85/81 x 2.0	H4o	DF3	k2g	
9612-9043-60	100	104/100 x 2.0	H4o	DF3	k2g	
1.4435 - HE4o						Surfex модельный ряд А
Код изделия: 5114						
9613-4138-01	10	13/10 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-02	15	19/16 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-03	20	23/20 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-04	25	29/26 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-05	32	35/32 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-06	40	41/38 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-07	50	53/50 x 1.5	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-08	65	70/66 x 2.0	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-09	80	85/81 x 2.0	HE4o	DF3	k2g	
9613-4138-10	100	104/100 x 2.0	HE4o	DF3	k2g	

Колена

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: Типовая, Н3о: 5012. Код изделия: Н4о, HE4о: 5014. Материал: 1.4435 (316L)

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

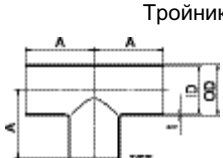
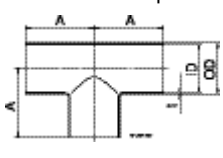
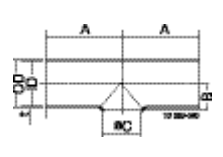
Код	Код	Размер		Размер (мм)			
		DN	OD/ID x t	A	B	R	
Типовая	Н3о	DN	OD/ID x t	A	B	R	 <p>Bend 90°</p>
9612-9052-01	9612-9052-11	10	13/10 x 1.5	51.0	25.0	25.0	
9612-9052-02	9612-9052-12	15	19/16 x 1.5	60.0	25.0	35.0	
9612-9052-03	9612-9052-13	20	23/20 x 1.5	65.0	25.0	40.0	
9612-9052-04	9612-9052-14	25	29/26 x 1.5	90.0	40.0	50.0	
9612-9052-05	9612-9052-15	32	35/32 x 1.5	95.0	40.0	55.0	
9612-9052-06	9612-9052-16	40	41/38 x 1.5	100.0	40.0	60.0	
9612-9052-07	9612-9052-17	50	53/50 x 1.5	110.0	40.0	70.0	
9612-9052-08	9612-9052-18	65	70/66 x 2.0	120.0	40.0	80.0	
9612-9052-09	9612-9052-19	80	85/81 x 2.0	145.0	55.0	90.0	
9612-9052-10	9612-9052-20	100	104/100 x 2.0	155.0	55.0	100.0	
Н4о	HE4о	DN	OD/ID x t	A	B	R	 <p>Bend 90°</p>
9612-9052-21	9613-4117-01	10	13/10 x 1.5	51.0	25.0	25.0	
9612-9052-22	9613-4117-02	15	19/16 x 1.5	60.0	25.0	35.0	
9612-9052-23	9613-4117-03	20	23/20 x 1.5	65.0	25.0	40.0	
9612-9052-24	9613-4117-04	25	29/26 x 1.5	90.0	40.0	50.0	
9612-9052-25	9613-4117-05	32	35/32 x 1.5	95.0	40.0	55.0	
9612-9052-26	9613-4117-06	40	41/38 x 1.5	100.0	40.0	60.0	
9612-9052-27	9613-4117-07	50	53/50 x 1.5	110.0	40.0	70.0	
9612-9052-28	9613-4117-08	65	70/66 x 2.0	120.0	40.0	80.0	
9612-9052-29	9613-4117-09	80	85/81 x 2.0	145.0	55.0	90.0	
9612-9052-30	9613-4117-10	100	104/100 x 2.0	155.0	55.0	100.0	
Типовая	Н3о	DN	OD/ID x t	A	B	R	 <p>Bend 45°</p>
9612-9053-01	9612-9053-11	10	13/10 x 1.5	35.8	25.0	25.0	
9612-9053-02	9612-9053-12	15	19/16 x 1.5	39.5	25.0	35.0	
9612-9053-03	9612-9053-13	20	23/20 x 1.5	41.6	25.0	40.0	
9612-9053-04	9612-9053-14	25	29/26 x 1.5	60.7	40.0	50.0	
9612-9053-05	9612-9053-15	32	35/32 x 1.5	62.8	40.0	55.0	
9612-9053-06	9612-9053-16	40	41/38 x 1.5	64.9	40.0	60.0	
9612-9053-07	9612-9053-17	50	53/50 x 1.5	69.0	40.0	70.0	
9612-9053-08	9612-9053-18	65	70/66 x 2.0	73.1	40.0	80.0	
9612-9053-09	9612-9053-19	80	85/81 x 2.0	92.3	55.0	90.0	
9612-9053-10	9612-9053-20	100	104/100 x 2.0	96.4	55.0	100.0	
Н4о	HE4о	DN	OD/ID x t	A	B	R	 <p>Bend 45°</p>
9612-9053-21	9613-4118-01	10	13/10 x 1.5	35.8	25.0	25.0	
9612-9053-22	9613-4118-02	15	19/16 x 1.5	39.5	25.0	35.0	
9612-9053-23	9613-4118-03	20	23/20 x 1.5	41.6	25.0	40.0	
9612-9053-24	9613-4118-04	25	29/26 x 1.5	60.7	40.0	50.0	
9612-9053-25	9613-4118-05	32	35/32 x 1.5	62.8	40.0	55.0	
9612-9053-26	9613-4118-06	40	41/38 x 1.5	64.9	40.0	60.0	
9612-9053-27	9613-4118-07	50	53/50 x 1.5	69.0	40.0	70.0	
9612-9053-28	9613-4118-08	65	70/66 x 2.0	73.1	40.0	80.0	

9612-9053-29	9613-4118-09	80	85/81 x 2.0	92.3	55.0	90.0
9612-9053-30	9613-4118-10	100	104/100 x 2.0	96.4	55.0	100.0

Тройники

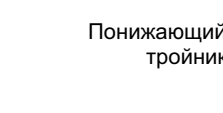
В соответствии с DIN 11865. Код изделия: Типовая, Н3о: 5032. Код изделия: Н4о, HE4о: 5034. Материал: 1.4435 (316L)

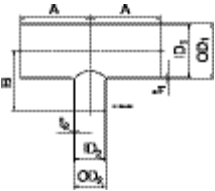
ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Код	Размер		Размер (мм)			
		DN	OD/ID x t	A	B	C	
Типовая	Н3о	DN	OD/ID x t	A			 <p>Тройник</p>
9612-9054-01	9612-9054-11	10	13/10 x 1.5	35.0			
9612-9054-02	9612-9054-12	15	19/16 x 1.5	35.0			
9612-9054-03	9612-9054-13	20	23/20 x 1.5	40.0			
9612-9054-04	9612-9054-14	25	29/26 x 1.5	50.0			
9612-9054-05	9612-9054-15	32	35/32 x 1.5	55.0			
9612-9054-06	9612-9054-16	40	41/38 x 1.5	60.0			
9612-9054-07	9612-9054-17	50	53/50 x 1.5	80.0			
9612-9054-08	9612-9054-18	65	70/66 x 2.0	105.0			
9612-9054-09	9612-9054-19	80	85/81 x 2.0	130.0			
9612-9054-10	9612-9054-20	100	104/100 x 2.0	155.0			
Н4о	HE4о	DN	OD/ID x t	A			 <p>Тройник</p>
9612-9054-21	9613-4119-01	10	13/10 x 1.5	35.0			
9612-9054-22	9613-4119-02	15	19/16 x 1.5	35.0			
9612-9054-23	9613-4119-03	20	23/20 x 1.5	40.0			
9612-9054-24	9613-4119-04	25	29/26 x 1.5	50.0			
9612-9054-25	9613-4119-05	32	35/32 x 1.5	55.0			
9612-9054-26	9613-4119-06	40	41/38 x 1.5	60.0			
9612-9054-27	9613-4119-07	50	53/50 x 1.5	80.0			
9612-9054-28	9613-4119-08	65	70/66 x 2.0	105.0			
9612-9054-29	9613-4119-09	80	85/81 x 2.0	130.0			
9612-9054-30	9613-4119-10	100	104/100 x 2.0	155.0			
	HE4о	DN	OD/ID x t	A	B	C	 <p>Короткий тройник</p>
	9613-4121-01	10	13/10 x 1.5	35.0	10.5	10	
	9613-4121-02	15	19/16 x 1.5	35.0	11.0	16	
	9613-4121-03	20	23/20 x 1.5	40.0	13.0	20	
	9613-4121-04	25	29/26 x 1.5	50.0	16.0	26	
	9613-4121-05	32	35/32 x 1.5	55.0	19.5	32	
	9613-4121-06	40	41/38 x 1.5	60.0	23.0	38	
	9613-4121-07	50	53/50 x 1.5	80.0	30.0	50	
	9613-4121-08	65	70/66 x 2.0	105.0	40.0	66	
	9613-4121-09	80	85/81 x 2.0	130.0	47.5	81	
	9613-4121-10	100	104/100 x 2.0	155.0	58.0	100	

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: Типовая: 5032. Код изделия: Н3о: 5032. Материал: 1.4435 (316L)

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Код	Размер		Размер (мм)			
		DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A	B	
Типовая	Н3о	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A	B	 <p>Понижающий тройник</p>
9612-9056-01	9612-9056-29	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	35.0	35.0	

9612-9056-02	9612-9056-30	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	40.0	40.0	
9612-9056-03	9612-9056-31	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	40.0	40.0	
9612-9056-04	9612-9056-32	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	50.0	50.0	
9612-9056-05	9612-9056-33	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	50.0	50.0	
9612-9056-06	9612-9056-34	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	50.0	50.0	
9612-9056-07	9612-9056-35	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	55.0	55.0	
9612-9056-08	9612-9056-36	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	55.0	55.0	
9612-9056-09	9612-9056-37	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	55.0	55.0	
9612-9056-10	9612-9056-38	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-11	9612-9056-39	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-12	9612-9056-40	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-13	9612-9056-41	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-14	9612-9056-42	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-15	9612-9056-43	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-16	9612-9056-44	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-17	9612-9056-45	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-18	9612-9056-46	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-19	9612-9056-47	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-20	9612-9056-48	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-21	9612-9056-49	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-22	9612-9056-50	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-23	9612-9056-51	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	130.0	105.0	
9612-9056-24	9612-9056-52	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	130.0	105.0	
9612-9056-25	9612-9056-53	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	130.0	105.0	
9612-9056-26	9612-9056-54	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	155.0	130.0	
9612-9056-27	9612-9056-55	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	155.0	130.0	
9612-9056-28	9612-9056-56	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	155.0	130.0	

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: 5034. Материал: 1.4435 (316L)

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

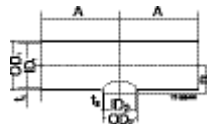
Код	Код	Размер		Размер (мм)			Понижающий тройник
		DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A	B	
N40	HE40						

9612-9056-57	9613-4120-01	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	35.0	35.0	
9612-9056-58	9613-4120-02	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	40.0	40.0	
9612-9056-59	9613-4120-03	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	40.0	40.0	
9612-9056-60	9613-4120-04	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	50.0	50.0	
9612-9056-61	9613-4120-05	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	50.0	50.0	
9612-9056-62	9613-4120-06	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	50.0	50.0	
9612-9056-63	9613-4120-07	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	55.0	55.0	
9612-9056-64	9613-4120-08	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	55.0	55.0	
9612-9056-65	9613-4120-09	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	55.0	55.0	
9612-9056-66	9613-4120-11	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-67	9613-4120-12	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-68	9613-4120-13	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-69	9613-4120-14	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	60.0	60.0	
9612-9056-70	9613-4120-16	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-71	9613-4120-17	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-72	9613-4120-18	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-73	9613-4120-19	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-74	9613-4120-20	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	80.0	80.0	
9612-9056-75	9613-4120-22	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-76	9613-4120-23	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-77	9613-4120-24	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-78	9613-4120-25	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	105.0	80.0	
9612-9056-79	9613-4120-26	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	130.0	105.0	
9612-9056-80	9613-4120-27	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	130.0	105.0	
9612-9056-81	9613-4120-28	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	130.0	105.0	
9612-9056-82	9613-4120-29	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	155.0	130.0	
9612-9056-83	9613-4120-30	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	155.0	130.0	
9612-9056-84	9613-4120-31	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	155.0	130.0	

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: HE4о: 5034. Материал: 1.4435 (316L).

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.


Код	Размер	Размер (мм)
-----	--------	-------------

HE4o	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A	B	Понижающий тройник, Короткий
9613-4122-01	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	35.0	11.0	
9613-4122-02	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	40.0	13.0	
9613-4122-03	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	40.0	13.0	
9613-4122-04	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	50.0	17.0	
9613-4122-05	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	50.0	16.0	
9613-4122-06	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	50.0	16.0	
9613-4122-07	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	55.0	19.0	
9613-4122-08	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	55.0	19.0	
9613-4122-09	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	55.0	19.0	
9613-4122-10	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0	23.5	
9613-4122-11	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	60.0	22.0	
9613-4122-12	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	60.0	22.0	
9613-4122-13	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	60.0	22.5	
9613-4122-14	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0	30.0	
9613-4122-15	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0	30.0	
9613-4122-16	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0	28.0	
9613-4122-17	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	80.0	28.5	
9613-4122-18	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	80.0	29.0	
9613-4122-19	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	105.0	40.0	
9613-4122-20	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	105.0	37.0	
9613-4122-21	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	105.0	37.5	
9613-4122-22	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	105.0	38.5	
9613-4122-23	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	130.0	45.0	
9613-4122-24	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	130.0	46.0	
9613-4122-25	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	130.0	47.5	
9613-4122-26	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	155.0	55.5	
9613-4122-27	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	155.0	57.0	
9613-4122-28	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	155.0	57.0	

Переходы

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: Н3о: 5072. Код изделия: Н4о: 5074. Материал: 1.4435 (316L).

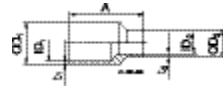
ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код Н3о	Код Н4о	Размер		Размер (мм)		A	Концентричный переходник
		DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2			
9612-9058-01	9612-9059-71	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9612-9058-02	9612-9059-72	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9612-9058-03	9612-9059-73	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0		
9612-9058-04	9612-9059-74	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	70.0		
9612-9058-05	9612-9059-75	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	70.0		
9612-9058-06	9612-9059-76	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	70.0		
9612-9058-07	9612-9059-77	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0		
9612-9058-08	9612-9059-78	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0		
9612-9058-09	9612-9059-79	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0		
9612-9058-10	9612-9059-80	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0		
9612-9058-11	9612-9059-81	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0		
9612-9058-12	9612-9059-82	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0		
9612-9058-13	9612-9059-83	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0		
9612-9058-14	9612-9059-84	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0		
9612-9058-15	9612-9059-85	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0		
9612-9058-16	9612-9059-86	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0		
9612-9058-17	9612-9059-87	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0		
9612-9058-18	9612-9059-88	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	90.0		
9612-9058-19	9612-9059-89	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	110.0		
9612-9058-20	9612-9059-90	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	110.0		
9612-9058-21	9612-9059-91	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0		
9612-9058-22	9612-9059-92	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0		
9612-9058-23	9612-9059-93	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0		
9612-9058-24	9612-9059-94	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0		
9612-9058-25	9612-9059-95	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	110.0		

9612-9058-26	9612-9059-96	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	135.0
9612-9058-27	9612-9059-97	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	135.0
9612-9058-28	9612-9059-98	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	135.0


В соответствии с DIN 11865. Код изделия: HE4o: 5074. Материал: 1.4435 (316L).

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Размер		Размер (мм)		A	Концентричный переходник
	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2			
HE4o	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A		
9613-4123-01	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9613-4123-02	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9613-4123-03	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0		
9613-4123-04	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	70.0		
9613-4123-05	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	70.0		
9613-4123-06	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	70.0		
9613-4123-07	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0		
9613-4123-08	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0		
9613-4123-09	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0		
9613-4123-10	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0		
9613-4123-11	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0		
9613-4123-12	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0		
9613-4123-13	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0		
9613-4123-14	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0		
9613-4123-15	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0		
9613-4123-16	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0		
9613-4123-17	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0		
9613-4123-18	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	90.0		
9613-4123-19	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	110.0		
9613-4123-20	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	110.0		
9613-4123-21	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0		
9613-4123-22	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0		
9613-4123-23	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0		
9613-4123-24	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0		
9613-4123-25	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	110.0		
9613-4123-26	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	135.0		
9613-4123-27	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	135.0		
9613-4123-28	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	135.0		

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: H3o: 5072. Код изделия: H4o: 5074. Материал: 1.4435 (316L).

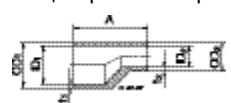
ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Код	Размер		Размер (мм)		A	Эксцентричный переходник
		DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2			
H3o	H4o	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A		
9612-9059-41	9612-9080-52	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9612-9059-42	9612-9080-53	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9612-9059-43	9612-9080-54	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0		

9612-9059-44	9612-9080-55	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	70.0
9612-9059-45	9612-9080-56	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	70.0
9612-9059-46	9612-9080-57	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	70.0
9612-9059-47	9612-9080-58	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0
9612-9059-48	9612-9080-59	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0
9612-9059-49	9612-9080-60	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0
9612-9059-50	9612-9080-61	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0
9612-9059-51	9612-9080-62	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0
9612-9059-52	9612-9080-63	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0
9612-9059-53	9612-9080-64	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0
9612-9059-54	9612-9080-65	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0
9612-9059-55	9612-9080-66	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0
9612-9059-56	9612-9080-67	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0
9612-9059-57	9612-9080-68	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0
9612-9059-58	9612-9080-69	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	90.0
9612-9059-59	9612-9080-70	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	110.0
9612-9059-60	9612-9080-71	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	110.0
9612-9059-61	9612-9080-72	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0
9612-9059-62	9612-9080-73	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0
9612-9059-63	9612-9080-74	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0
9612-9059-64	9612-9080-75	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0
9612-9059-65	9612-9080-76	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	110.0
9612-9059-66	9612-9080-77	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	135.0
9612-9059-67	9612-9080-78	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	135.0
9612-9059-68	9612-9080-79	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	135.0

В соответствии с DIN 11865. Код изделия: HE4o: 5074. Материал: 1.4435 (316L).

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

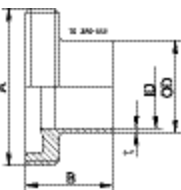
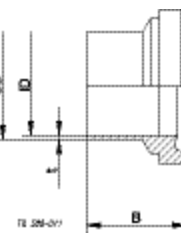
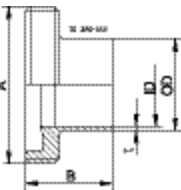
Код	Размер		Размер (мм)		A	Эксцентричный переходник
	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2			
HE4o	DN	OD1/ID1 x t1	OD2/ID2 x t2	A		
9613-4124-01	15/10	19/16 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9613-4124-02	20/10	23/20 x 1.5	13/10 x 1.5	60.0		
9613-4124-03	20/15	23/20 x 1.5	19/16 x 1.5	60.0		
9613-4124-04	25/10	29/26 x 1.5	13/10 x 1.5	70.0		

9613-4124-05	25/15	29/26 x 1.5	19/16 x 1.5	70.0
9613-4124-06	25/20	29/26 x 1.5	23/20 x 1.5	70.0
9613-4124-07	32/15	35/32 x 1.5	19/16 x 1.5	80.0
9613-4124-08	32/20	35/32 x 1.5	23/20 x 1.5	80.0
9613-4124-09	32/25	35/32 x 1.5	29/26 x 1.5	80.0
9613-4124-10	40/15	41/38 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0
9613-4124-11	40/20	41/38 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0
9613-4124-12	40/25	41/38 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0
9613-4124-13	40/32	41/38 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0
9613-4124-14	50/15	53/50 x 1.5	19/16 x 1.5	90.0
9613-4124-15	50/20	53/50 x 1.5	23/20 x 1.5	90.0
9613-4124-16	50/25	53/50 x 1.5	29/26 x 1.5	90.0
9613-4124-17	50/32	53/50 x 1.5	35/32 x 1.5	90.0
9613-4124-18	50/40	53/50 x 1.5	41/38 x 1.5	90.0
9613-4124-19	65/25	70/66 x 2.0	29/26 x 1.5	110.0
9613-4124-20	65/32	70/66 x 2.0	35/32 x 1.5	110.0
9613-4124-21	65/40	70/66 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0
9613-4124-22	65/50	70/66 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0
9613-4124-23	80/40	85/81 x 2.0	41/38 x 1.5	110.0
9613-4124-24	80/50	85/81 x 2.0	53/50 x 1.5	110.0
9613-4124-25	80/65	85/81 x 2.0	70/66 x 2.0	110.0
9613-4124-26	100/50	104/100 x 2.0	53/50 x 1.5	135.0
9613-4124-27	100/65	104/100 x 2.0	70/66 x 2.0	135.0
9613-4124-28	100/80	104/100 x 2.0	85/81 x 2.0	135.0

Асептические соединительные детали

Согласно DIN 11864-1 форма А с кольцевым уплотнением. Код изделия: Н3о: 5052. Код изделия: Н4о: 5054. Код изделия для гайки DIN 11851: 5044. Материал: 1.4435 (316L) 1.4404 (316L). Соединения: Для кольцевой сварки.

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Код	Размер	Размер (мм)			
Н3о	Н4о	DN	OD/ID x t	A	B	Резьбовой штуцер
1.4435 (316L)						
9612-9046-61	9612-9046-81	10	13/10 x 1.5	28 x 1/8	41.0	
9612-9046-62	9612-9046-82	15	19/16 x 1.5	34 x 1/8	41.0	
9612-9046-63	9612-9046-83	20	23/20 x 1.5	44 x 1/6	43.0	
9612-9046-64	9612-9046-84	25	29/26 x 1.5	52 x 1/6	43.0	
9612-9046-65	9612-9046-85	32	35/32 x 1.5	58 x 1/6	48.0	
9612-9046-66	9612-9046-86	40	41/38 x 1.5	65 x 1/6	48.0	
9612-9046-67	9612-9046-87	50	53/50 x 1.5	78 x 1/6	48.0	
9612-9046-68	9612-9046-88	65	70/66 x 2.0	95 x 1/6	60.0	
9612-9046-69	9612-9046-89	80	85/81 x 2.0	110 x 1/4	64.0	
9612-9046-70	9612-9046-90	100	104/100 x 2.0	130 x 1/4	64.0	
						Ответный штуцер
9612-9046-71	9612-9047-01	10	13/10 x 1.5		39.0	
9612-9046-72	9612-9047-02	15	19/16 x 1.5		39.0	
9612-9046-73	9612-9047-03	20	23/20 x 1.5		38.0	
9612-9046-74	9612-9047-04	25	29/26 x 1.5		40.0	
9612-9046-75	9612-9047-05	32	35/32 x 1.5		47.0	
9612-9046-76	9612-9047-06	40	41/38 x 1.5		47.0	
9612-9046-77	9612-9047-07	50	53/50 x 1.5		48.0	
9612-9046-78	9612-9047-08	65	70/66 x 2.0		61.0	
9612-9046-79	9612-9047-09	80	85/81 x 2.0		61.0	
9612-9046-80	9612-9047-10	100	104/100 x 2.0		66.0	
Н3о		DN	OD/ID x t	A	B	Резьбовой штуцер
1.4404 (316L)						
9613-4039-01		10	13/10 x 1.5	28 x 1/8	41.0	
9613-4039-02		15	19/16 x 1.5	34 x 1/8	41.0	
9613-4039-03		20	23/20 x 1.5	44 x 1/6	43.0	
9613-4039-04		25	29/26 x 1.5	52 x 1/6	43.0	
9613-4039-05		32	35/32 x 1.5	58 x 1/6	48.0	
9613-4039-06		40	41/38 x 1.5	65 x 1/6	48.0	
9613-4039-07		50	53/50 x 1.5	78 x 1/6	48.0	
9613-4039-08		65	70/66 x 2.0	95 x 1/6	60.0	
9613-4039-09		80	85/81 x 2.0	110 x 1/4	64.0	
9613-4039-10		100	104/100 x 2.0	130 x 1/4	64.0	
						Ответный штуцер
9613-4039-11		10	13/10 x 1.5		39.0	
9613-4039-12		15	19/16 x 1.5		39.0	
9613-4039-13		20	23/20 x 1.5		38.0	
9613-4039-14		25	29/26 x 1.5		40.0	
9613-4039-15		32	35/32 x 1.5		47.0	

9613-4039-16	40	41/38 x 1.5	47.0	
9613-4039-17	50	53/50 x 1.5	48.0	
9613-4039-18	65	70/66 x 2.0	61.0	
9613-4039-19	80	85/81 x 2.0	61.0	
9613-4039-20	100	104/100 x 2.0	66.0	

Согласно DIN 11864-1 форма А с кольцевым уплотнением. Код изделия для гайки DIN 11851: 5044. Код изделия: ЕПДМ (этиленпропиленодиеновый мономер), Фторкаучук: 5054. Гайка: 1.4301 (304), 1.4404 (316L). Резьба: полукруглая.

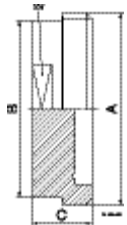
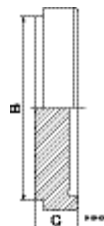
ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

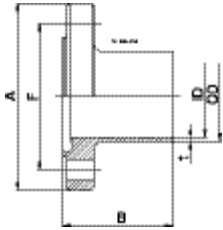
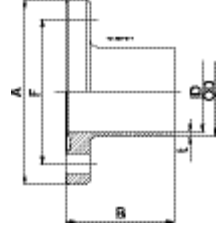
Код	Код	Размер	Размер (мм)				Гайка DIN 11851
			A	B	C	D	
1.4301 (304)	1.4404 (316L)		A	B	C	D	
9611-30-642-0	9612-1507-01	10	38.0	18.0	28 x 1/8	14.0	
9611-30-643-0	9612-1507-02	15	44.0	18.0	34 x 1/8	25.0	
9611-29-002-1	9612-1507-03	20	54.0	20.0	44 x 1/6	31.0	
31318-0014-1	9612-1507-04	25	63.0	21.0	52 x 1/6	36.0	
31318-0014-2	9612-1507-05	32	70.0	21.0	58 x 1/6	42.0	
31318-0014-3	9612-1507-06	40	78.0	21.0	65 x 1/6	49.0	
31318-0014-4	9612-1507-07	50	92.0	22.0	78 x 1/6	62.0	
31318-0014-5	9612-1507-08	65	112.0	25.0	95 x 1/6	80.0	
31318-0014-6	9612-1507-10	80	127.0	29.0	110 x 1/4	94.0	
31318-0014-8	9612-1507-11	100	148.0	31.0	130 x 1/4	115.0	

Код	Код	Код	Код	Размер (мм)			Кольцевое уплотнение согласно DIN 11866 для соединения с DIN 11866 модельный ряд А
				DN	B	D	
ЕПДМ (этиленпропиленодиеновый мономер)	Фторкаучук	ПТФЭ		DN	B	D	
9612-9062-01	9612-9062-11			10	3.5	12.0	
9612-9062-02	9612-9062-12			15	3.5	18.0	
9612-9062-03	9612-9062-13			20	3.5	22.0	
9612-9062-04	9612-9062-14			25	3.5	28.0	
9612-9062-05	9612-9062-15			32	5.0	34.0	
9612-9062-06	9612-9062-16			40	5.0	40.0	
9612-9062-07	9612-9062-17			50	5.0	52.0	
9612-9062-08	9612-9062-18			65	5.0	68.0	
9612-9062-09	9612-9062-19			80	5.0	83.0	
9612-9062-10	9612-9062-20			100	5.0	102.0	

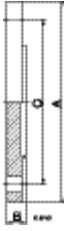
Согласно DIN 11864-1, форма А. Согласно DIN 11864-2, форма В. Код изделия: 5054. Материал: 1.4435 (316L).

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Размер	Размер (мм)			Штуцер под втулку
		DN	A	B	
9612-9047-31	10	28 x 1/8	24.0	24.0	
9612-9047-32	15	34 x 1/8	28.0	24.0	
9612-9047-33	20	44 x 1/6	34.0	24.0	
9612-9047-34	25	52 x 1/6	44.0	24.0	
9612-9047-35	32	58 x 1/6	53.0	24.0	
9612-9047-36	40	65 x 1/6	60.0	24.0	
9612-9047-37	50	78 x 1/6	72.0	24.0	
9612-9047-38	65	95 x 1/6	87.0	28.0	
9612-9047-39	80	100 x 1/4	100.0	28.0	
9612-9047-40	100	130 x 1/4	120.0	30.0	
					Заготовка штуцера под резьбовой штуцер
9612-9047-41	10		18.0	9.0	
9612-9047-42	15		24.0	9.0	
9612-9047-43	20		30.0	10.0	
9612-9047-44	25		35.0	12.0	
9612-9047-45	32		41.0	13.0	
9612-9047-46	40		48.0	13.0	
9612-9047-47	50		61.0	14.0	
9612-9047-48	65		79.0	16.0	
9612-9047-49	80		93.0	16.0	
9612-9047-50	100		114.0	20.0	

9613-4039-21	10	13/10 x 1.5	54.0	41.5	37.0	
9613-4039-22	15	19/16 x 1.5	59.0	41.5	42.0	
9613-4039-23	20	23/20 x 1.5	64.0	41.5	47.0	
9613-4039-24	25	29/26 x 1.5	70.0	41.5	53.0	
9613-4039-25	32	35/32 x 1.5	76.0	46.5	59.0	
9613-4039-26	40	41/38 x 1.5	82.0	46.5	65.0	
9613-4039-27	50	53/50 x 1.5	94.0	46.5	77.0	
9613-4039-28	65	70/66 x 2.0	113.0	55.5	95.0	
9613-4039-29	80	85/81 x 2.0	133.0	59.5	112.0	
9613-4039-30	100	104/100 x 2.0	159.0	59.5	137.0	
Фланец без канавки под уплотнительное кольцо						
9613-4039-31	10	13/10 x 1.5	54.0	40.0	37.0	
9613-4039-32	15	19/16 x 1.5	59.0	40.0	42.0	
9613-4039-33	20	23/20 x 1.5	64.0	40.0	47.0	
9613-4039-34	25	29/26 x 1.5	70.0	40.0	53.0	
9613-4039-35	32	35/32 x 1.5	76.0	45.0	59.0	
9613-4039-36	40	41/38 x 1.5	82.0	45.0	65.0	
9613-4039-37	50	53/50 x 1.5	94.0	45.0	77.0	
9613-4039-38	65	70/66 x 2.0	113.0	54.0	95.0	
9613-4039-39	80	85/81 x 2.0	133.0	58.0	112.0	
9613-4039-40	100	104/100 x 2.0	159.0	58.0	137.0	

Согласно DIN 11864-1, форма А. Согласно DIN 11864-2, форма В. Код изделия: 5054. Согласно DIN 11864-2 форма А с кольцевым уплотнением. Материал: 1.4435 (316L).

Код	Размер	Размер (мм)			Глухой фланец. Для фланца без канавки под уплотнительное кольцо
		DN	A	B	
9612-9049-11	10	54.0	11.5	37.0	
9612-9049-12	15	59.0	11.5	42.0	
9612-9049-13	20	64.0	11.5	47.0	
9612-9049-14	25	70.0	11.5	53.0	
9612-9049-15	32	76.0	11.5	59.0	

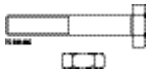
9612-9049-16	40	82.0	11.5	65.0
9612-9049-17	50	94.0	11.5	77.0
9612-9049-18	65	113.0	11.5	95.0
9612-9049-19	80	133.0	13.5	112.0
9612-9049-20	100	159.0	15.5	137.0
Глухой фланец. Для фланца с канавкой под уплотнительное кольцо				
9612-9049-21	10	54.0	11.5	37.0
9612-9049-22	15	59.0	11.5	42.0
9612-9049-23	20	64.0	11.5	47.0
9612-9049-24	25	70.0	11.5	53.0
9612-9049-25	32	76.0	11.5	59.0
9612-9049-26	40	82.0	11.5	65.0
9612-9049-27	50	94.0	11.5	77.0
9612-9049-28	65	113.0	11.5	95.0
9612-9049-29	80	133.0	13.5	112.0
9612-9049-30	100	159.0	15.5	137.0



Код	Код	Код	Размер			Размер (mm)
			DN	B	D	
Код изделия: 5054						
ЕПДМ (этиленопропиленодиеновый мономер)	Фторкаучук	ПТФЭ	DN	B	D	Кольцевое уплотнение согласно DIN 11866 для соединения с DIN 11866 модельный ряд А
9612-9062-01	9612-9062-11		10	3.5	12.0	
9612-9062-02	9612-9062-12		15	3.5	18.0	
9612-9062-03	9612-9062-13		20	3.5	22.0	
9612-9062-04	9612-9062-14		25	3.5	28.0	
9612-9062-05	9612-9062-15		32	5.0	34.0	
9612-9062-06	9612-9062-16		40	5.0	40.0	
9612-9062-07	9612-9062-17		50	5.0	52.0	
9612-9062-08	9612-9062-18		65	5.0	68.0	
9612-9062-09	9612-9062-19		80	5.0	83.0	

9612-9062-10	9612-9062-20	100	5.0 102.0
--------------	--------------	-----	-----------

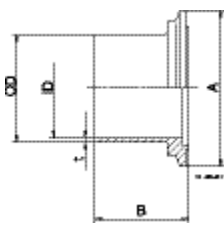

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

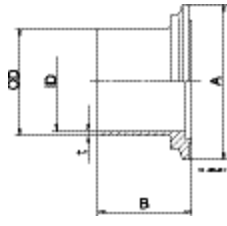
Код	Размер фланца	Гайки	Винты	
Код изделия: 5054				
1.4301 (304)	DIN/DN			Набор винтов и гаек
9612-9051-61	10 - 50	4 x M8 x 30	4 x M8	
9612-9051-62	65	8 x M8 x 30	8 x M8	
9612-9051-64	80	8 x M10 x 35	8 x M10	
9612-9051-65	100	8 x M10 x 40	8 x M10	

Асептические детали Хомут

Уплотнение согласно DIN 11864 форма А с кольцевым уплотнением. Код изделия: Н3о: 5052. Код изделия: Н4о: 5054. Материал: 1.4435 (316L)1.4404 (316L).

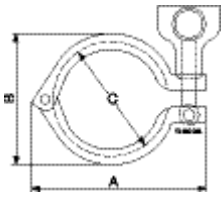
ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Код	Размер	Размер (мм)				
Н3о	Н4о	DN	OD/ID x t	A	B		
1.4435 (316L)	1.4435 (316L)					<p>Хомут-втулка с канавкой под уплотнительное кольцо</p> 	
9612-9050-21	9612-9050-41	10	13/10 x 1.5	34.0	39.5		
9612-9050-22	9612-9050-42	15	19/16 x 1.5	34.0	39.5		
9612-9050-23	9612-9050-43	20	23/20 x 1.5	50.5	39.5		
9612-9050-24	9612-9050-44	25	29/26 x 1.5	50.5	40.0		
9612-9050-25	9612-9050-45	32	35/32 x 1.5	50.5	45.5		
9612-9050-26	9612-9050-46	40	41/38 x 1.5	64.0	45.5		
9612-9050-27	9612-9050-47	50	53/50 x 1.5	77.5	46.0		
9612-9050-28	9612-9050-48	65	70/66 x 2.0	91.0	58.0		
9612-9050-29	9612-9050-49	80	85/81 x 2.0	106.0	60.0		
9612-9050-30	9612-9050-50	100	104/100 x 2.0	130.0	61.5		
Хомут-втулка без канавки под уплотнительное кольцо							
9612-9050-31	9612-9050-51	10	13/10 x 1.5	34.0	38.0		
9612-9050-32	9612-9050-52	15	19/16 x 1.5	34.0	38.0		
9612-9050-33	9612-9050-53	20	23/20 x 1.5	50.5	38.0		
9612-9050-34	9612-9050-54	25	29/26 x 1.5	50.5	38.5		
9612-9050-35	9612-9050-55	32	35/32 x 1.5	50.5	44.0		
9612-9050-36	9612-9050-56	40	41/38 x 1.5	64.0	44.0		
9612-9050-37	9612-9050-57	50	53/50 x 1.5	77.5	44.5		
9612-9050-38	9612-9050-58	65	70/66 x 2.0	91.0	56.5		
9612-9050-39	9612-9050-59	80	85/81 x 2.0	106.0	58.5		
9612-9050-40	9612-9050-60	100	104/100 x 2.0	130.0	60.0		
Н3о 1.4404 (316L)		DN	OD/ID x t	A	B	Хомут-втулка с канавкой под уплотнительное кольцо	
9613-4039-41		10	13/10 x 1.5	34.0	39.5		

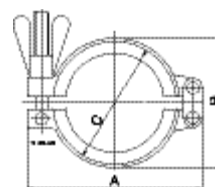
9613-4039-42	15	19/16 x 1.5	34.0	39.5	
9613-4039-43	20	23/20 x 1.5	50.5	39.5	
9613-4039-44	25	29/26 x 1.5	50.5	40.0	
9613-4039-45	32	35/32 x 1.5	50.5	45.5	
9613-4039-46	40	41/38 x 1.5	64.0	45.5	
9613-4039-47	50	53/50 x 1.5	77.5	46.0	
9613-4039-48	65	70/66 x 2.0	91.0	58.0	
9613-4039-49	80	85/81 x 2.0	106.0	60.0	
9613-4039-50	100	104/100 x 2.0	130.0	61.5	
Хомут-штулка без канавки под уплотнительное кольцо					
9613-4039-51	10	13/10 x 1.5	34.0	38.0	
9613-4039-52	15	19/16 x 1.5	34.0	38.0	
9613-4039-53	20	23/20 x 1.5	50.5	38.0	
9613-4039-54	25	29/26 x 1.5	50.5	38.5	
9613-4039-55	32	35/32 x 1.5	50.5	44.0	
9613-4039-56	40	41/38 x 1.5	64.0	44.0	
9613-4039-57	50	53/50 x 1.5	77.5	44.5	
9613-4039-58	65	70/66 x 2.0	91.0	56.5	
9613-4039-59	80	85/81 x 2.0	106.0	58.5	
9613-4039-60	100	104/100 x 2.0	130.0	60.0	

Уплотнение согласно DIN 11864 форма А с кольцевым уплотнением. Код изделия: 1.4301 (304); 5049. Код изделия: ЕПДМ (этиленпропиленодиеновый мономер), Фторкаучук: 5054. Хомут: 1.4301 (304).

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

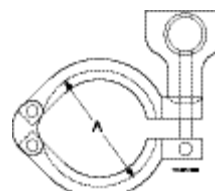
Материал Код	Размер				A13МНМ Хомут
	DN	A	B	C	
1.4301 (304)					
211053	20	90.9	63.8	54.0	
211053	25	90.9	63.8	54.0	
211053	32	90.9	63.8	54.0	
211054	40	103.9	77.4	67.1	
211055	50	117.6	90.4	81.0	
211056	65	130.9	103.6	94.5	
					Фиксатор
9613-4103-01	10	69.0	43.0	37.0	
9613-4103-01	15	69.0	43.0	37.0	

9613-4106-01	80	141.0	113.0	109.0
9611-99-4192	100	180.0	145.0	134.0



13МННМ

212195	25-40	54.0
212196	50	67.5
212198	65	94.5
212199	100	122.6

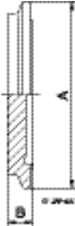
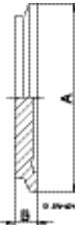


Код	Код	Размер	Размер (mm)		Кольцевое уплотнение согласно DIN 11866 для соединения с DIN 11866 модельный ряд А
			DN	B D	
9612-9062-01	9612-9062-11	10	3.5	12.0	
9612-9062-02	9612-9062-12	15	3.5	18.0	
9612-9062-03	9612-9062-13	20	3.5	22.0	
9612-9062-04	9612-9062-14	25	3.5	28.0	
9612-9062-05	9612-9062-15	32	5.0	34.0	
9612-9062-06	9612-9062-16	40	5.0	40.0	
9612-9062-07	9612-9062-17	50	5.0	52.0	
9612-9062-08	9612-9062-18	65	5.0	68.0	
9612-9062-09	9612-9062-19	80	5.0	83.0	
9612-9062-10	9612-9062-20	100	5.0	102.0	

Заглушки/заготовки

Код изделия: 5054. Материал: 1.4435 (316L).

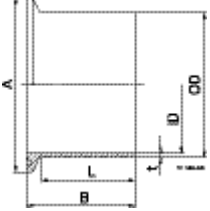
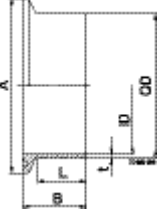
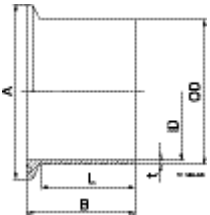
ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код	Размер	Размер (мм)		
		DN	A	
Заглушка Хомут для Хомут-штуцера с канавкой под уплотнительное кольцо				
9612-9050-61	10	34.0	11.5	
9612-9050-62	15	34.0	11.5	
9612-9050-63	20	50.5	11.5	
9612-9050-64	25	50.5	11.5	
9612-9050-65	32	50.5	11.5	
9612-9050-66	40	64.0	11.5	
9612-9050-67	50	77.5	11.5	
9612-9050-68	65	91.0	11.5	
9612-9050-69	80	106.0	13.5	
9612-9050-70	100	130.0	15.5	
Заглушка Хомут для Хомут-штуцера без канавки под уплотнительное кольцо				
9612-9050-71	10	34.0	10.0	
9612-9050-72	15	34.0	10.0	
9612-9050-73	20	50.5	10.0	
9612-9050-74	25	50.5	10.0	
9612-9050-75	32	50.5	10.0	
9612-9050-76	40	64.0	10.0	
9612-9050-77	50	77.5	10.0	
9612-9050-78	65	91.0	10.0	
9612-9050-79	80	106.0	12.0	
9612-9050-80	100	130.0	14.0	

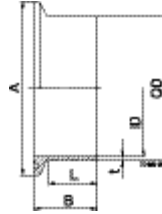
Соединительные детали Хомут

Согласно системе уплотнений ISO 32676. Код изделия: Н3о: 5052. Код изделия: Н4о, HE4о: 5054. Материал: 1.4435 (316L), 1.4404 (316L). Кольцо Хомут: 1.4301 (304).

Уплотнения – см. далее в этой главе

Код	Код	Размер	Размер (мм)			Зажимные ободки	
			DN	OD/ID x t	A		B
Н3о	Н4о						
1.4435 (316L)	1.4435 (316L)						
9612-9228-31	9612-9228-81	10	13/10 x 1.5	34.0	35.0	28.3	
9612-9228-32	9612-9228-82	15	19/16 x 1.5	34.0	35.0	29.4	
9612-9228-33	9612-9228-83	20	23/20 x 1.5	34.0	35.0	30.1	
9612-9228-34	9612-9228-84	25	29/26 x 1.5	50.5	35.0	28.2	
9612-9228-35	9612-9228-85	32	35/32 x 1.5	50.5	40.0	34.3	
9612-9228-36	9612-9228-86	40	41/38 x 1.5	50.5	40.0	35.4	
9612-9228-37	9612-9228-87	50	53/50 x 1.5	64.0	40.0	35.1	
9612-9228-38	9612-9228-88	65	70/66 x 2.0	91.0	50.0	43.3	
9612-9228-39	9612-9228-89	80	85/81 x 2.0	106.0	50.0	43.3	
9612-9228-40	9612-9228-90	100	104/100 x 2.0	119.0	50.0	44.4	
9612-9915-66	9612-9915-76	10	13/10 x 1.5	34.0	21.5	14.8	
9612-9915-67	9612-9915-77	15	19/16 x 1.5	34.0	21.5	15.9	
9612-9915-68	9612-9915-78	20	23/20 x 1.5	34.0	21.5	16.6	
9612-9915-69	9612-9915-79	25	29/26 x 1.5	50.5	21.5	14.7	
9612-9915-70	9612-9915-80	32	35/32 x 1.5	50.5	21.5	15.8	
9612-9915-71	9612-9915-81	40	41/38 x 1.5	50.5	21.5	16.9	
9612-9915-72	9612-9915-82	50	53/50 x 1.5	64.0	21.5	16.6	
9612-9915-73	9612-9915-83	65	70/66 x 2.0	91.0	21.5	14.8	
9612-9915-74	9612-9915-84	80	85/81 x 2.0	106.0	21.5	14.8	
9612-9915-75	9612-9915-85	100	104/100 x 2.0	119.0	21.5	15.9	
	HE4о	DN	OD/ID x t	A	B	L	
	1.4435 (316L)						
	9613-4125-01	10	13/10 x 1.5	34.0	35.0	28.3	
	9613-4125-02	15	19/16 x 1.5	34.0	35.0	29.4	
	9613-4125-03	20	23/20 x 1.5	34.0	35.0	30.1	
	9613-4125-04	25	29/26 x 1.5	50.5	35.0	28.2	
	9613-4125-05	32	35/32 x 1.5	50.5	40.0	34.3	
	9613-4125-06	40	41/38 x 1.5	50.5	40.0	35.4	
	9613-4125-07	50	53/50 x 1.5	64.0	40.0	35.1	
	9613-4125-08	65	70/66 x 2.0	91.0	50.0	43.3	
	9613-4125-09	80	85/81 x 2.0	106.0	50.0	43.3	
	9613-4125-10	100	104/100 x 2.0	119.0	50.0	44.4	
	9613-4126-01	10	13/10 x 1.5	34.0	21.5	14.8	
	9613-4126-02	15	19/16 x 1.5	34.0	21.5	15.9	
	9613-4126-03	20	23/20 x 1.5	34.0	21.5	16.6	
	9613-4126-04	25	29/26 x 1.5	50.5	21.5	14.7	

9613-4126-05	32	35/32 x 1.5	50.5	21.5	15.8
9613-4126-06	40	41/38 x 1.5	50.5	21.5	16.9
9613-4126-07	50	53/50 x 1.5	64.0	21.5	16.6
9613-4126-08	65	70/66 x 2.0	91.0	21.5	14.8
9613-4126-09	80	85/81 x 2.0	106.0	21.5	14.8
9613-4126-10	100	104/100 x 2.0	119.0	21.5	15.9



Согласно системе уплотнений ISO 32676. Код изделия: Н3о: 5052. Код изделия: Н4о, HE4о: 5054. Материал: 1.4435 (316L), 1.4404 (316L). Кольцо Хомут: 1.4301 (304).

Код	Размер		Размер (мм)			Зажимные ободки
	DN	OD/ID x t	A	B	L	
Н3о 1.4404 (316L)						
9613-4039-61	10	13/10 x 1.5	34.0	35.0	28.3	
9613-4039-62	15	19/16 x 1.5	34.0	35.0	29.4	
9613-4039-63	20	23/20 x 1.5	34.0	35.0	30.1	
9613-4039-64	25	29/26 x 1.5	50.5	35.0	28.2	
9613-4039-65	32	35/32 x 1.5	50.5	40.0	34.3	
9613-4039-66	40	41/38 x 1.5	50.5	40.0	35.4	
9613-4039-67	50	53/50 x 1.5	64.0	40.0	35.1	
9613-4039-68	65	70/66 x 2.0	91.0	50.0	43.3	
9613-4039-69	80	85/81 x 2.0	106.0	50.0	43.3	
9613-4039-70	100	104/100 x 2.0	119.0	50.0	44.4	

Уплотнения – см. далее в этой главе

Код	Размер		Размер (мм)		Заглушка
	DN		A	B	
Н4о 1.4404 (316L)					
9612-9915-34	10		34.0	6.0	
9612-9915-34	15		34.0	6.0	
9612-9915-34	20		34.0	6.0	
9612-9915-35	25		50.5	6.0	
9612-9915-35	32		50.5	6.0	
9612-9915-35	40		50.5	6.0	
9612-9915-36	50		64.0	6.0	
9612-9915-38	65		91.0	7.0	
9612-9915-39	80		106.0	8.0	
9612-9915-40	100		119.0	8.0	
HE4о	DN		A	B	
9613-4127-01	10		34.0	6.0	
9613-4127-01	15		34.0	6.0	
9613-4127-01	20		34.0	6.0	
9613-4127-02	25		50.5	6.0	
9613-4127-02	32		50.5	6.0	
9613-4127-02	40		50.5	6.0	
9613-4127-03	50		64.0	6.0	
9613-4127-05	65		91.0	7.0	
9613-4127-06	80		106.0	8.0	

9613-4127-07

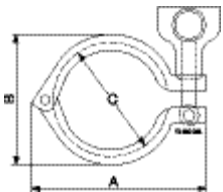
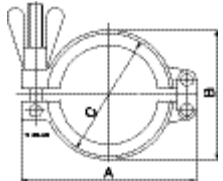
100

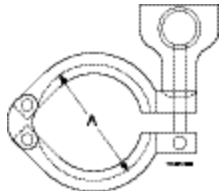
119.0

8.0

Соединительные детали – Хомут и уплотнения

Код изделия Хомут: 5049. Код изделия для уплотнительных колец: 5045.

Материал Код	Размер DN	Размер (мм)			
		A	B	C	
1.4301 (304)	DN	A	B	C	 <p>A13MNM Хомут</p>
211053	25	90.9	63.8	54.0	
211053	32	90.9	63.8	54.0	
211053	40	90.9	63.8	54.0	
211054	50	103.9	77.4	67.1	
211056	65	130.9	103.6	94.5	
211057	100	159.5	132.6	122.2	
					 <p>Фиксатор</p>
9613-4103-01	10	69.0	43.0	37.0	
9613-4103-01	15	69.0	43.0	37.0	
9613-4103-01	20	69.0	43.0	37.0	
9613-4106-01	80	141.0	113.0	109.0	

Код	Размер DN	Размер (мм)		
		A		
212195	25-40	54.0		 <p>13MNM</p>
212196	50	67.5		
212198	65	94.5		
212199	100	122.6		

ЗАМЕЧАНИЕ: Сведения о давлении и поверхности см. в сопроводительной документации.

Код ЕПДМ (этиленпропилендиеновый мономер)	Код Фторкаучук	Код ПТФЭ	Размер DN	Размер (мм)			Кольцевое уплотнение для Хомут
				A	B	D	
9611-99-2009	9611-99-4182	9612-9915-86	10	36.2	5.5	10.2	
9611-99-2010	9611-99-4183	9612-9915-87	15	36.2	5.5	16.2	
	9611-99-	9612-					

9611-99-2011	4184	9915-88	20	36.2	5.5	20.2
9611-99-2012	9611-99-4185	9612-9915-89	25	52.7	5.5	26.2
9611-99-2013	9611-99-4186	9612-9915-90	32	52.7	5.5	32.2
9611-99-2014	9611-99-4187	9612-9915-91	40	52.7	5.5	38.2
9611-99-2015	9611-99-4188	9612-9915-92	50	66.2	5.5	50.2
9611-99-2016	9611-99-4189	9612-9915-93	65	93.2	5.5	66.2
9611-99-2017	9611-99-4190	9612-9915-94	80	108.2	5.5	81.2
9611-99-2018	9611-99-4191	9612-9915-95	100	121.2	5.5	100.2

