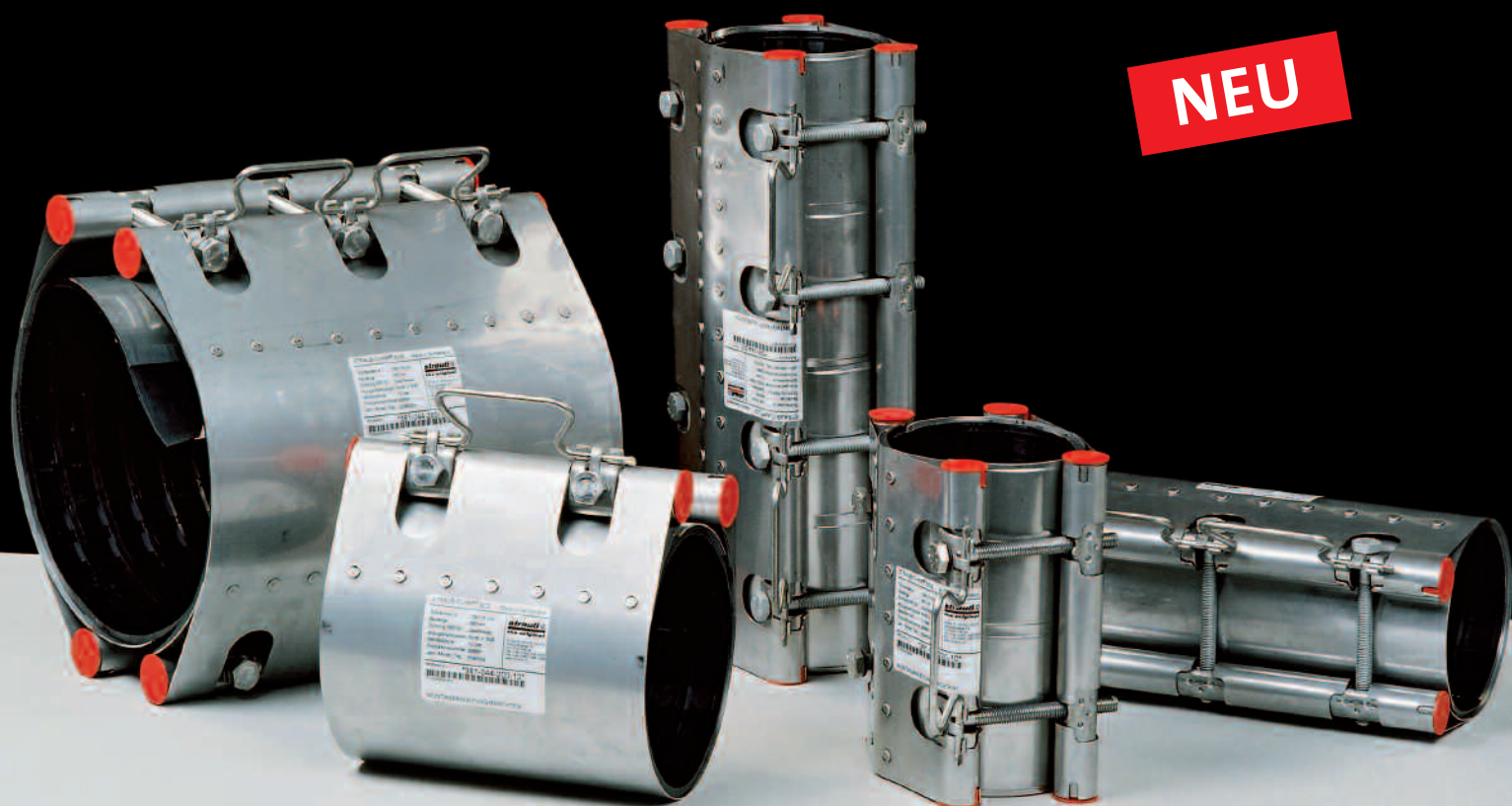




Просто, надежно, герметично это Штрауб



NEU

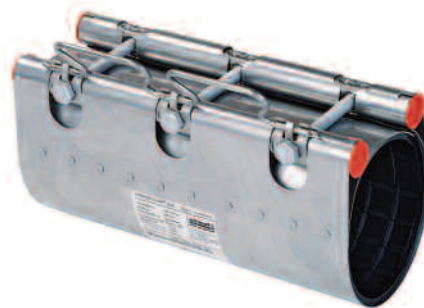
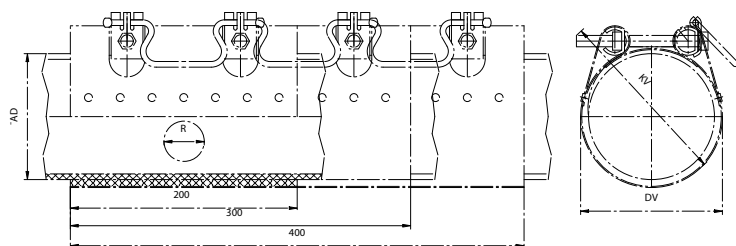
straub 
the original

an OAliaxis company

STRAUB-CLAMP® 44.0 – 330.0 mm

ремонтная муфта в компактном исполнении

Деталь	Материал
Корпус сталь нерж.	1.4501
Болты стяжные	1.4501
Болты закладные	1.4301
Манжета	Темп.: -5°C bis +25°C
NBR	Среда: вода, газ



Диаметр	AD Допуск mm	Рабочее давление PS (bar)	Момент затяжки (Nm)	Длина муфты			DV на макс. трубу (mm)	KV на макс. трубу (mm)	SW (mm)	Резьба
				2 стяжных болта	3 стяжных болта	4 стяжных болта				
44	44 - 48	16	40 ±2	200	300		60	117	6	M10
48	48 - 52	16	45 ±2	200	300		64	120	6	M10
54	54 - 58	16	45 ±2	200	300		70	125	6	M10
60	60 - 67	16	45 ±2	200	300		79	127	6	M10
70	70 - 77	16	45 ±2	200	300		89	135	6	M10
75	75 - 81	16	60 ±3	200	300		95	138	6	M10
82	82 - 89	16	60 ±3	200	300	400	101	145	6	M10
87	87 - 95	16	60 ±3	200	300	400	107	149	6	M10
88	88 - 95	16	60 ±3	200	300	400	110	148	6	M10
95	95 - 104	16	60 ±3	200	300	400	116	155	6	M10
108	108 - 118	16	60 ±3	200	300	400	120	166	6	M10
113	113 - 123	16	60 ±3	200	300	400	135	171	6	M10
118	118 - 128	16	60 ±3	200	300	400	140	175	6	M10
120	120 - 131	16	60 ±3	200	300	400	143	176	6	M10
132	132 - 142	16	70 ±3	200	300	400	154	188	8	M12
135	135 - 145	16	70 ±3	200	300	400	157	191	8	M12
139	139 - 149	16	70 ±3	200	300	400	161	195	8	M12
145	145 - 155	16	70 ±3	200	300	400	167	201	8	M12
159	159 - 170	16	80 ±5	200	300	400	182	214	8	M12
167	167 - 178	16	80 ±5	200	300	400	190	221	8	M12
176	176 - 187	16	80 ±5	200	300	400	199	230	8	M12
193	193 - 203	16	80 ±5	200	300	400	215	247	8	M12
215	215 - 225	10	80 ±5	200	300	400	237	268	8	M12
228	228 - 239	10	85 ±5	200	300	400	251	281	8	M12
240	240 - 250	10	85 ±5	200	300	400	262	292	8	M12
261	261 - 271	10	85 ±5	200	300	400	283	313	8	M12
269	269 - 280	10	85 ±5	200	300	400	292	321	8	M12
280	280 - 291	10	85 ±5	200	300	400	303	332	8	M12
315	315 - 325	6	85 ±5	200	300	400	337	366	8	M12
320	320 - 330	6	90 ±9	200	300	400	342	371	8	M12

Указание:

- R = Мах. длина дефекта трубы по оси
- Муфта должна центрироваться относительно дефекта

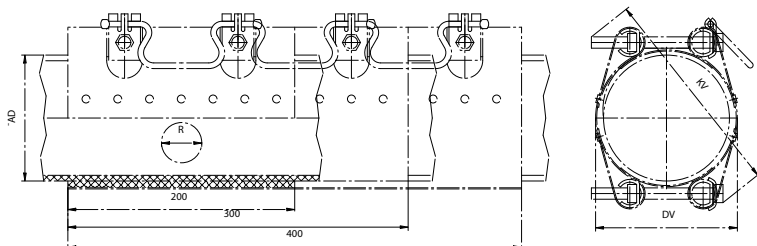
Длина муфты	200 mm	300 mm	400 mm
R =	50 mm	150 mm	250 mm

Указание:

- Не применять в качестве соединения для труб с различными диаметрами
- Давление испытания = 1.5 x PS
- Руководствоваться указанием по монтажу

STRAUB-CLAMP® 88.0 – 440.0 mm
Муфты ремонтные из двух частей

Деталь	Материал
Корпус сталь нерж.	1.4501
Болты стяжные	1.4501
Болты закладные	1.4301
Манжета	Темп.: -5°C bis +25°C
NBR	Среда: вода, газ



Диаметр	AD допуск mm	Рабочее давление PS (bar)	Момент затяжки (Nm)	Длина муфты			DV на Макс. трубу (mm)	KV на Макс. трубу (mm)	SW (mm)	Резьба
				2 стяжных болта	3 стяжных болта	4 стяжных болта				
88	88 - 105	16	60 ±3	200	300	400	117	186	6	M10
100	100 - 120	16	60 ±3	200	300	400	132	197	6	M10
108	108 - 128	16	60 ±3	200	300	400	140	204	6	M10
114	114 - 134	16	60 ±3	200	300	400	146	209	6	M10
120	120 - 140	16	70 ±3	200	300	400	152	215	6	M10
130	130 - 150	16	70 ±3	200	300	400	162	228	8	M12
140	140 - 160	16	70 ±3	200	300	400	172	237	8	M12
159	159 - 180	16	80 ±5	200	300	400	192	255	8	M12
168	168 - 189	16	80 ±5	200	300	400	201	264	8	M12
190	190 - 210	16	80 ±5	200	300	400	222	284	8	M12
210	210 - 230	10	80 ±5	200	300	400	242	303	8	M12
218	218 - 238	10	80 ±5	200	300	400	252	312	8	M12
240	240 - 260	10	85 ±5	200	300	400	272	332	8	M12
269	269 - 289	10	85 ±5	200	300	400	301	360	8	M12
282	282 - 302	10	85 ±5	200	300	400	314	373	8	M12
315	315 - 335	10	90 ±5	200	300	400	347	405	8	M12
322	322 - 344	10	90 ±5		300	400	356	413	8	M12
337	337 - 358	10	90 ±5		300	400	370	427	8	M12
347	347 - 367	10	*		300	400	379	436	8	M12
365	365 - 385	10	*			400	397	453	8	M12
410	410 - 430	*	*			400	442	498	8	M12
420	420 - 440	*	*			400	452	508	8	M12

Указание:

- R = Max. длина дефекта трубы по оси
- Муфта должна центрироваться относительно дефекта
- * по запросу

Длина муфты	200 mm	300 mm	400 mm
R =	50 mm	150 mm	250 mm

Указание:

- Не применять в качестве соединения для труб с разными диаметрами
- Давление испытания = 1.5 x PS
- Руководствоваться инструкцией по монтажу

STRAUB-CLAMP®-Муфты для ремонта

Муфты компактные и из двух частей предназначены для проведения надёжного ремонта газопроводов и других трубопроводов из различных материалов.

Области применения

STRAUB-CLAMP®-ремонтные муфты предназначены для надёжного устранения повреждений на трубах из различных материалов (Сталь, Чугун, Цемент, PVC). Поставляются диаметром от DN 40 до DN 400, также в исполнении из двух частей с стандартной манжетой из NBR для среды: газ, вода, сточные воды.

Указание при работе

С муфтами STRAUB-CLAMP® можно надёжно устранить течь в трубопроводе. Длину ремонтной муфты необходимо выбрать таким образом, чтобы она соответствовала наружному диаметру трубопровода. Поверхность трубы подготовить по общим нормам при монтаже труб, (см.руководство по монтажу STRAUB-CLAMP®)

Допустимые давления:

Газ: допустимое давление 4 бар (< DN 300)
Вода: допустимое давление
≤ DN 200 PN 16
≥ DN 200 PN 10
≥ DN 300 по запросу

Десять хороших примеров в пользу муфт STRAUB-CLAMP®

1. Идеально для ремонта больших повреждений длиной до 250 мм.
2. Резиновая манжета большой поверхности с профилем "вафельного" типа не требует сильного момента затяжки стяжных болтов. Это увеличивает срок службы манжеты
3. Диаметр номин. (AD) перекрывает диаметры по макс. допуску (до 20 mm).
4. Простота применения благодаря встроенным эргономичным рукояткам.
5. При раскрытии муфты болты или детали не выпадают. Это готовое к монтажу изделие
6. Высокая коррозионная стойкость. Современные методы производства, как уплотнение структуры материала, препятствует её изменению и уменьшает внутреннее напряжение.
7. Муфты изготовлены из нержавеющей стали (1.4301 und 1.4501).
8. Болты стяжные изготовлены из хромистой стали со спец. напылением Дельта Сеаль, что обеспечивает без проблем затяжку на трубуемый момент.
9. Монтаж производится стандартным инструментом.Динамометрическим ключом.
10. Швейцарское качество изделия.

