



Просто, надежно, герметично это Штрауб

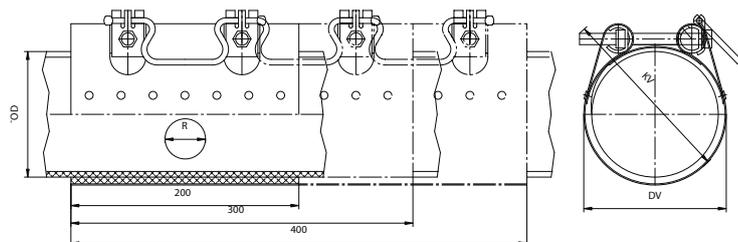
НОВОЕ



straub 
the original
an *OAliaxis* company

STRAUB-CLAMP® SCE 44.0 – 330.0 mm ремонтная муфта в компактном исполнении

Деталь	Материал
Корпус сталь нерж.	1.4301 / 304
Болты стяжные	1.4301 / 304
Болты закладные	1.4301 / 304
Манжета	Темп.: -5°C to +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 (mm)
				2 стяжных болта	3 стяжных болта	4 стяжных болта				
44	44 - 48	16	20 ±2	200	300		60	117	17	M10
48	48 - 52	16	20 ±2	200	300		64	120	17	M10
54	54 - 58	16	20 ±2	200	300		70	125	17	M10
60	60 - 67	16	20 ±2	200	300		79	127	17	M10
70	70 - 77	16	20 ±2	200	300		89	135	17	M10
75	75 - 81	16	20 ±2	200	300		95	138	17	M10
82	82 - 89	16	20 ±2	200	300	400	101	145	17	M10
87	87 - 95	16	20 ±2	200	300	400	107	149	17	M10
88	88 - 95	16	20 ±2	200	300	400	110	148	17	M10
95	95 - 104	16	20 ±2	200	300	400	116	155	17	M10
108	108 - 118	16	20 ±2	200	300	400	120	166	17	M10
113	113 - 123	16	20 ±2	200	300	400	135	171	17	M10
118	118 - 128	16	20 ±2	200	300	400	140	175	17	M10
120	120 - 131	16	20 ±2	200	300	400	143	176	17	M10
132	132 - 142	16	35 ±2	200	300	400	154	188	19	M12
135	135 - 145	16	35 ±2	200	300	400	157	191	19	M12
139	139 - 149	16	35 ±2	200	300	400	161	195	19	M12
145	145 - 155	16	35 ±2	200	300	400	167	201	19	M12
159	159 - 170	16	35 ±2	200	300	400	182	214	19	M12
167	167 - 178	16	35 ±2	200	300	400	190	221	19	M12
176	176 - 187	16	35 ±2	200	300	400	199	230	19	M12
193	193 - 203	16/10	35 ±2	200	300	400	215	247	19	M12
215	215 - 225	10	35 ±2	200	300	400	237	268	19	M12
228	228 - 239	10	35 ±2		300		251	281	19	M12
240	240 - 250	10	35 ±2		300		262	292	19	M12
261	261 - 271	10	35 ±2		300		283	313	19	M12
269	269 - 280	10	35 ±2		300		292	321	19	M12
280	280 - 291	10	35 ±2		300		303	332	19	M12
315	315 - 325	6	35 ±2		300		337	366	19	M12
320	320 - 330	6	35 ±2		300		342	371	19	M12

Указание:

- R = Max. 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

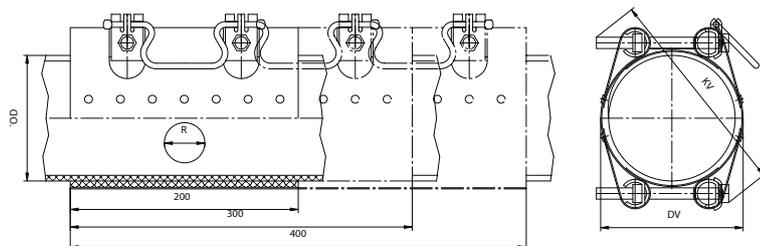
* рабочее давление на газ макс. 5 бар

Указание:

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

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

Деталь	Материал
Корпус сталь нерж.	1.4301 / 304
Болты стяжные	1.4301 / 304
Болты закладные	1.4301 / 304
Манжета	Темп.: -5°C to +25°C
NBR	Среда: вода, газ



Диаметр	AD допуск mm	Рабочее давление* PS (bar)	Момент затяжки (Nm)	Длина муфты			DV на Макс.труб (mm)	KV на Макс.трубу (mm)	SW (mm)	Резьба
				2 стяжных болта	3 стяжных болта	4 стяжных болта				
88	88 - 108	16	20 ±2	200	300	400	117	186	17	M10
100	100 - 120	16	20 ±2	200	300	400	132	197	17	M10
108	108 - 128	16	20 ±2	200	300	400	140	204	17	M10
114	114 - 134	16	20 ±2	200	300	400	146	209	17	M10
120	120 - 140	16	20 ±2	200	300	400	152	215	17	M10
130	130 - 150	16	35 ±2	200	300	400	162	228	19	M12
140	140 - 160	16	35 ±2	200	300	400	172	237	19	M12
159	159 - 180	16	35 ±2	200	300	400	192	255	19	M12
168	168 - 189	16	35 ±2	200	300	400	201	264	19	M12
190	190 - 210	16	35 ±2	200	300	400	222	284	19	M12
210	210 - 230	10	35 ±2	200	300	400	242	303	19	M12
218	218 - 238	10	35 ±2	200	300	400	252	312	19	M12
240	240 - 260	10	35 ±2	200	300	400	272	332	19	M12
269	269 - 289	10	35 ±2	200	300	400	301	360	19	M12
282	282 - 302	10	35 ±2	200	300	400	314	373	19	M12
315	315 - 335	10/6	35 ±2	200	300	400	347	405	19	M12
322	322 - 344	6	35 ±2		300	400	356	413	19	M12
337	337 - 358	6	35 ±2		300	400	370	427	19	M12
347	347 - 367	5	35 ±2		300	400	379	436	19	M12
365	365 - 385	5	35 ±2			400	397	453	19	M12
410	410 - 430	5	35 ±2			400	442	498	19	M12
420	420 - 440	5	35 ±2			400	452	508	19	M12

Указание:

- R = Max. 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

* рабочее давление на газ макс. 5 бар

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 газо-водопроводов 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, ПВХ, ПЭ). 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 повоеждений 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.

Исключение ответственности

Данная информация может содержать неточности или типографские ошибки. Кроме того, данная информация периодически изменяется. Компания Straub имеет право на изменения этой информации в любое время без уведомления клиента.