

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# Wieland

Производитель: Wieland-Werke AG, D-89079 г. Ульм, Германия  
www.wieland-plumbing.com



# SANCO®

БЕСШОВНАЯ ТЯНУТАЯ МЕДНАЯ ТРУБА

## Wr-1506

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### Назначение и область применения:

Труба предназначена для использования в системах подачи горячей и холодной питьевой воды, распределительных сетях для горячей и холодной воды, в системах водяного отопления, включая системы панельного отопления и тёплого пола, в системах распределения бытового газа и жидкого топлива, а также для других жидкостей по согласованию с изготовителем, в системах сточных вод и других сбрасываемых жидкостей и газов по согласованию с изготовителем, в системах пожаротушения и в спринклерных системах, в технических системах под давлением и под вакуумом.

Наружный диаметр	Номинальная толщина стенки	Макс. рабочее давление при 100°C	Макс. рабочая t при 10 бар	Длина прямого отрезка	Степень твердости прямого отрезка	Длина бухты	Степень твердости бухты	Объем содержимого	Номинальная масса
мм	мм	бар	°C	м		м		л/м	кг/м
6	1,0	229	250	5	R290	50	R220	0,013	0,14
8	1,0	163	250	5	R290	50	R220	0,028	0,19
10	1,0	127	250	5	R290	50	R220	0,050	0,25
12	1,0	104	250	5	R290	50	R220	0,079	0,30
15	1,0	82	250	5	R290	50	R220	0,133	0,39
15	1,5	127	250	5	R290	-	-	0,113	0,57
18	1,0	67	250	5	R290	25	R220	0,201	0,47
18	1,5	104	250	5	R290	-	-	0,177	0,69
22	1,0	54	250	5	R290	25	R220	0,314	0,58
22	1,5	84	250	5	R290	-	-	0,284	0,86
28	1,0	42	250	5	R290	-	-	0,531	0,75
28	1,5	65	250	5	R290	-	-	0,491	1,11
35	1,0	34	250	5	R290	-	-	0,855	0,95
35	1,5	51	250	5	R290	-	-	0,804	1,41
42	1,0	28	250	5	R290	-	-	1,257	1,15
42	1,5	42	250	5	R290	-	-	1,195	1,70
54	1,5	33	250	5	R290	-	-	2,043	2,20
54	2,0	44	250	5	R290	-	-	1,963	2,91
64	2,0	37	250	5	R290	-	-	2,827	3,46
76,1	2,0	31	250	5	R290	-	-	4,083	4,14
88,9	2,0	26	250	5	R290	-	-	5,661	4,85
108	2,5	27	250	5	R290	-	-	8,332	7,37
133	3,0	26	250	5	R290	-	-	12,668	10,90
159	3,0	22	250	5	R290	-	-	18,385	13,08
219	3	16	250	5	R290	-	-	35,633	18,12
267	3	13	250	5	R290	-	-	53,502	22,14

15	0,7	56	250	3	R290	-	-	0,145	0,28
18	0,7	46	250	3	R290	-	-	0,216	0,34
22	0,8	43	250	3	R290	-	-	0,327	0,48
28	0,8	34	250	3	R290	-	-	0,547	0,61

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Огнестойкость	Класс А1
Температура плавления	1083 °С
Возможность сварки	Имеется
Коэффициент термического расширения	$17,7 \cdot 10^{-6}$ [1/К]
Теплопроводность	> 330 Вт/м*К
Рабочий период при условии соответствия рабочим условиям	неограничен
Диффузия кислорода после 100 лет работы:	0,000000 мг/доза
Показатель шероховатости поверхности	0,0015 мм
Дополнительные показатели изделия	стандарт EN 1057
Код материала	Cu-DHP
Номер материала	CW024A

### Условия хранения и транспортировки:

В соответствии со стандартом ГОСТ 19433 медные трубы не входят в категорию опасных товаров, это значит, что они могут быть перевезены любыми средствами транспортировки, которые соответствуют нормативным документам, действительным для соответствующего способа транспортировки. В случае перевозки железнодорожным или автомобильным транспортом медные трубы следует транспортировать только в закрытых транспортных средствах или в железнодорожных вагонах. Чтобы избежать повреждения труб, трубы следует помещать на ровной поверхности без острых выступов. Необходимо предусмотреть достаточное количество опор, чтобы не допустить деформации. Трубы нельзя бросать ни при каких обстоятельствах. Загрузочные и разгрузочные транспортные средства должны соответствовать нужным нормативным документам по охране труда и технике безопасности, касающихся способов погрузки. Прямой солнечный свет не оказывает вредного воздействия на медные трубы. Чтобы избежать потемнения поверхности, медные трубы следует хранить внутри помещений и защищать от намокания. Медные трубы могут храниться при температурах < 0 °С, а также выше 50 °С.



Технические показатели подготовлены в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### ГАРАНТИЙНЫЙ ФОРМУЛЯР

#### SANCO - БЕСШОВНАЯ ЦЕЛЬНОТЯНУТАЯ МЕДНАЯ ТРУБА

#### Гарантийные обязательства:

Период гарантии не зависит от даты продажи.  
Гарантийный срок составляет 10 лет от даты сдачи системы, но не больше 15 лет от даты изготовления.  
Информация о дате продажи не требуется.  
Подробности можно найти в нашей Декларации о гарантии.

#### Претензии по качеству

Замечания по качеству на русском языке следует отправлять по адресу [wieland@copperpipe.ru](mailto:wieland@copperpipe.ru)

Претензии по качеству на английском языке можно также отправлять по адресу:  
Wieland-Werke AG, Graf Arco Str. 36, 89079 Ulm, GERMANY  
Телефон: +49 731 944 0  
[haustechnik@wieland.de](mailto:haustechnik@wieland.de)  
[www.wieland-plumbing.com](http://www.wieland-plumbing.com)

#### При составлении замечаний по качеству следует представить следующие документы:

- заявление в любой форме с перечислением следующей информации:
  - наименование фирмы;
  - если есть возможность, адрес покупателя для переписки и телефон;
  - наименование и адрес монтажника;
  - фактический адрес;
  - краткое описание дефекта;
  - краткое описание типа установки и места расположения дефекта
- образец бракованного изделия достаточной длины (примерно 60 см);
- протокол испытаний давлением и пуско-наладочных работ, если дефект обнаружен после монтажа
- приблизительная оценка расходов по ремонту
- квалификационное удостоверение монтажника или сертификат фирмы по запросу

Технические показатели подготовлены в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95