

Эссен, 27.06.2014

Заводской сертификат соответствия 2.1

согласно DIN EN 10204

для

Системная труба NiroTherm (серия 9100)

Системные трубы NiroTherm производятся в соответствии с современным уровнем техники из:

Материал: Согласно EN 10088 и EN 10312

Применяемая SANHA нерж.сталь	Номер материала по EN 10088	C,%	Cr,%	Ni,%	Mo,%	N,%	Ti,%
Трубы	1.4301	≤ 0,07	17,0 – 19,5	8,0 – 10,5	—	≤ 0,11	—

Поверхность:

Наружная и внутренняя поверхности очищены от углеродного остатка, загрязнений и остатков смазочных средств в соответствии с требованиями DIN EN 10312.

Наружный диаметр и толщина стенки:

Системные трубы **NiroTherm** соответствуют требованиям EN 10312 - 1-е, с дополнительным ограничением по максимальной жесткости труб.

DN	Наружный диаметр		Толщина стенки	
	d, мм	допуск, мм	s, мм	допуск, мм
12	15	±0,10	0,6	±0,06
15	18	±0,10	0,7	±0,07
20	22	±0,11	0,7	±0,07
25	28	±0,14	0,8	±0,08
32	35	±0,18	1,0	±0,10
40	42	±0,21	1,1	±0,11

50	54	$\pm 0,27$	1,2	$\pm 0,12$
65	76,1	$\pm 0,38$	1,5	$\pm 0,15$
80	88,9	$\pm 0,44$	1,5	$\pm 0,15$
100	108	$\pm 0,54$	1,5	$\pm 0,15$

Рабочее давление: 40 Бар (d = 15...22 мм), 25 Бар (d = 28...35 мм), 16 Бар (d = 42...108 мм).

Рабочий диапазон температур: - 30 ... + 200 С.

Срок эксплуатации не менее 50-ти лет.

SANHA GmbH & Co. KG



Дипломированный инженер Burkhard Romkopf

Технический маркетинг

Коние Берис



А. Кониев