

Детали и элементы трубопроводов атомных станций из коррозионно-стойкой стали на давление до 2,2 МПа (22 кгс/см²). Трубы крутоизогнутые. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие приказом _____ от 16 апреля 2010 г. № 15-У

Дата введения – 2010 – 05 – 01

Раздел 3

Лист 6, п.3.1.1

Дополнить примеры:

«4 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по ПБ 03-585 [4]

Труба Т 1 – 60° – 159×6 – 350×600 – 1369 – PN 25 СТО 79814898 114–2009».

Лист 8

Заменить «ОКП 31 1311» на «ОКП 69 3710».

Изменение произвести заменой листов.

3.1.1 Условное обозначение крутоизогнутой трубы:

Примеры

1 Для трубопроводов, изготавливаемых по ПНАЭ Г-7-008 [1]

крутоизогнутая труба исполнения 1, с углом разворота потока 60°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм, с прямыми участками $a=350$ мм, $a_1=600$ мм, длиной развёртки 1369 мм на условное давление PN 25 для трубопроводов группы В

Труба В 1 – 60° – 159х6 – 350х600 – 1369 – PN 25 СТО 79814898 114–2009

2 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по НП-045 [2]

Труба П 1 – 60° – 159х6 – 350х600 – 1369 – PN 25 СТО 79814898 114–2009

3 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по СНиП 3.05.05 [3]

Труба 1 – 60° – 159х6 – 350х600 – 1369 – PN 25 СТО 79814898 114–2009

4 То же, для трубопроводов, изготавливаемых по ПБ 03-585 [4]

Труба Т 1 – 60° – 159х6 – 350х600 – 1369 – PN 25 СТО 79814898 114–2009

(Измененная редакция, Изм. № 1)

3.2 Материал – трубы бесшовные по СТО 79814898 109 [6] (разделы 4 и 6).

3.3 Параметры применения труб – по СТО 79814898 108 [5].

3.4 Типы и размеры разделки кромок B трубы для сварки с трубопроводом, размеры D_k , I и S_k – по СТО 79814898 110 [7].

3.5 По согласованию с предприятием-изготовителем длины прямых участков a и a_1 могут быть уменьшены до величины, отвечающей требованиям ПНАЭ Г-7-008 [1] (подпункт 2.4.3.13).

Длина прямого участка a_2 (L) может быть принята любой, но не менее 100 мм.

3.6 Маркировать: товарный знак предприятия-изготовителя, группу трубопровода по ПНАЭ Г-7-008 [1], номер исполнения, угол разворота потока, наружный диаметр, толщину стенки, условное давление и обозначение настоящего стандарта.

3.7 Остальные технические требования – по СТО 79814898 108 [5].

ОКС 23.040.01

ОКП 69 3710

27.120.01

Ключевые слова: трубы крутоизогнутые, конструкция, размеры

(Измененная редакция, Изм. № 1)