

ОКП 13 9401

УТВЕРЖДЕНО
организацией-изготовителем
"12" 05 I985 г.

УДК 621.643.42
Группа В62

СОГЛАСОВАНО
с базовой организацией
по стандартизации

" 26 " 04 I985 г.

с заказчиком

" 28 " 03 I985 г.

Верно: Зав.лабораторией качества и
стандартизации труб

Миронов 25.06.85

Ю.М.Миронов

ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ, ФУТЕРОВАННЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОМ
ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 14-3-963-80

Изменение 2

Срок введения: 01.09.85

I. Срок действия технических условий продлить до 01.05.90 года.

2. Примечание к таблице I дополнить абзацем в редакции: "Размеры "R" и "t" даны для справки и в готовом отводе не контролируются".

3. Примечание к таблице 2 дополнить абзацем в редакции: "Размер "t" дан для справки и в готовом отводе не контролируется".

4. В пункте I.4 подпункт "е" дополнить предложением в редакции: "Размеры \varnothing , и d - в соответствии с ГОСТ 12815-80 на давление Ру I МПа (10 кгс/см²)".

5. Пункт 3.2 изложить в новой редакции: "Внешнему осмотру и обмеру подвергаются все отводы. Осмотр отводов производится визуально, без применения увеличительных приборов. Толщина футерующего слоя контролируется на трубе до отбортовки".

6. Пункт 3.3 исключить.

7. В примечании I к таблице I ГОСТ 1268-67 заменить на ГОСТ 12822-80; в примечании к пункту I.4 ГОСТ 1234-67 заменить на ГОСТ 12815-80, ГОСТ 1268-67 заменить на ГОСТ 12822-80; в пункте 4.1 и в приложении 1 ГОСТ 10692-73 заменить на ГОСТ 10692-80; в примечании к тексту технических условий прейскурант № 01-04 изд. 1975 года заменить на прейскурант № 01-13-1980/1.

8. Технические условия дополнить приложением 2 "Перечень средств измерений".

9. Приложение 1 дополнить:

ГОСТ 12815-80 "Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на Ру от 0,1 до 20,0 МПа (от 1 до 200 кгс/см²). Типы. Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей".

ГОСТ 12822-80 "Фланцы стальные свободные на приварном кольце на Ру от 0,1 до 2,5 МПа (от 1 до 25 кгс/см²). Конструкция и размеры.

10. Из приложения 1 исключить ГОСТ 1234-67 и ГОСТ 1268-67.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ
28.05.1985 г.
Бюл. отделом стандартизации
СНТИ

Изменение 2

ТУ И4-3-963-80

Лист 2

Приложение 2

Обязательное

ПЕРЕЧЕНЬ

средств измерений для контроля отводов

Наименование контролируемого параметра	Наименование СИ	Тип СИ	Класс точности, деления погрешности	Цена измерений	Предел измерений	ГОСТ СИ
1	2	3	4	5	6	7
Диаметр уплотнительной поверхности футерующего слоя	Штангенциркуль	III-II	-	0,1мм	0-750 мм	I66-80
Угол секторного отвода	Угломер	УН 2УМ	-	2	0-180° 0-180°	5378-66
Угол гиба гнуто-го отвода	Угломер маятнико-вый	ЗУРИ-М		1°	0-360°	ту 2-03-666-77
Овальность	Штангенциркуль	III-II	-	0,1мм	0-250 мм	I66-80
Длина секторно-го отвода, длина развернутого гнуто-го отвода	Рулетка		0,5	1,0мм		7502-80
Диаметр фланцев	Штангенциркуль	III-II	-	0,1мм	0-250 мм	I66-80
Толщина фланцев	Штангенциркуль	III-II	-	0,1мм	0-250 мм	I66-80
Зазор между футерующим слоем и уплотнительной поверхностью фланцев	Линейка измерительная металлическая			1,0мм	0-300 мм	427-75

Примечание: допускается использовать отдельные, вновь разработанные или находящиеся в применении средства измерения, прошедшие метрологическую аттестацию и удовлетворяющие по точности требуемым характеристикам.

Изменение 2

ту I4-3-963-80

Лист

3