ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ РАСТВОРОВ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ С УДЕЛЬНЫМ ВЕСОМ БОЛЕЕ 1 т/м^3

Типы и основные размеры

ОСТ 34-42-812-86 - ОСТ 34-42-813-86

Издание официальное

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ РАСТВОРОВ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ С УДЕЛЬНЫМ ВЕСОМ БОЛЕЕ 1 т/м^3

Типы и основные размеры

ОСТ 34-42-812-86–ОСТ 34-42-813-86

Издание официальное

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер
Главного производственно-
технического управления
по строительству
_____ В.Г.Чумаченко
"___" _____ 198__ г.

УТВЕРЖДЕНО

Приказом Министерства
энергетики и электри-
фикации СССР
№ 30а от "06" марта 1986

ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ

ОТРАСЛЕВОГО СТАНДАРТА "БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ РАСТВОРОВ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ С УДЕЛЬНЫМ ВЕСОМ БОЛЕЕ 1 т/м³. Типы и основные размеры"

ОСТ 34-42-812-86 + ОСТ 34-42-818-86

Главный инженер
ПТИ "Энергомонтажпроект" Д.С.Березкин

Главный инженер
Ленинградского филиала
ПТИ "Энергомонтажпроект" А.М.Цапин

Заведующий отделом разработки
стандартов и технических условий В.И.Есаров

Нормоконтроль Г.А.Галеева

Руководитель разработки О.В.Стрельников

Исполнители: Б.Д.Кошлев

Т.В.Мерзон

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер
Всесоюзного "Атомтехэнергоэлектропроект"
_____ В.Н.Охотин
"___" _____ 198__ г.

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ

Министерства энергетики и электрификации СССР

от 06.03.1986 г. № 30а

ИСПОЛНИТЕЛИ

Ленинградский филиал ПТИ „Энергомонтажпроект"

В.И. Есарев; О.В. Стрельников;

Б.Д. Копылов; Т.В. Мерзон

СОГЛАСОВАН

ВГНИПИИ *„Атомтеплоэлектропроект"*

В.Н. Охотин

Главтехстрой

В.Г. Чумаченко

ВО *„Союзэнергомонтаж"*

П.И. Шапарев

УДК 621.642:621.311.22 Группа Е25

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

Баки и резервуары для растворов кислот и щелочей с удельным весом более 1 т/м³

РЕЗЕРВУАРЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ С НАРУЖНЫМ ОБОГРЕВОМ

Типы и основные размеры ОКП 52 6526

ОСТ 34-42-812-86

Вводится впервые

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР от 06.03.86. № 30а срок действия установлен с 1.07.86 до 1.04.91

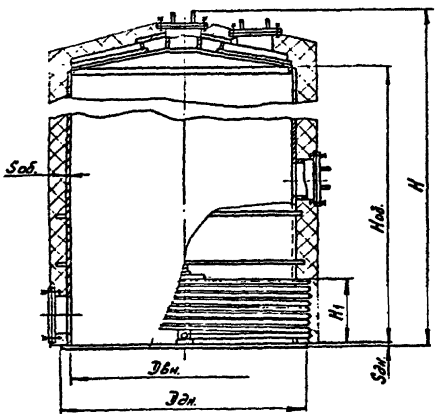
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на баки и резервуары для растворов кислот и щелочей с удельным весом более 1 т/м³ вместимостью от 63 до 630 м³, рассчитанные на избыточное давление 0,002 МПа (0,02 кгс/см²) и вакуум 0,00025 МПа (0,0025 кгс/см²). Резервуары рассчитаны на снеговую нагрузку 0,002 МПа (0,02 кгс/см²) и ветровую нагрузку 0,001 МПа (0,01 кгс/см²).

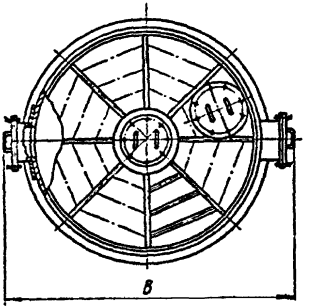
2. Резервуары цилиндрические вертикальные с наружным обогревом изготавливаются по рабочим чертежам Л8-221.00.000; Л8-328.00.000÷Л8-332.00.000.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

3. Типы и основные размеры резервуаров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



$S_{об.} = S_{дн.}$



Размеры в мм

Объем полезный, м³	$D_{вн}$	$D_{дн}$	H	$H_{об}$	H_1	$S_{об}$	B	Масса, кг
63	3800	3900	6500	6000	1800	3*	4500	3100
								4805**
100	4800	4900	6420	5800	1750		5670	3640
								5730**
160	5450	5550	7755	7100	2150	4	6330	9115
250	6900	7000	8050	7300	2220		7790	13025
400	7750	7850	9800	9000	2700		8650	18810
630	9000	9100	11190	10300	3100		9100	28695

4. Дополнительные сведения приведены в ОСТ 34-42-813-86.

5. *Заводы-изготовители изготавливают баки из листа толщиной 4 мм и выше

6. **Масса бака, изготовленного из листа толщиной 4 мм.

Изм.	Номера листов (страниц)				Номер документа	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				