УДК 621.642:621.311.22 Группа Е 25

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

Баки и резервуары ТЭС И АЭС из углеродистой стали вместимостью до 1000 м^3

БАКИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

Типы и основные размеры ОКП 52 6526

ОСТ 34-42-561-82

Взамен ОСТ 34-42-396-77

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР от 25.11.82 № 414 срок введения установлен

с 01.03.82

до 01.03.87

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на баки цилиндрические горизонтальные вместимостью от 2 до 100 м^3, рассчитанные на избыточное давление 0,002 МПа (0,02 кгс/см^2), вакуум 0,00025 МПа (0,0025 кгс/см^2) и ветровую нагрузку 0,001 МПа (0,01 кгс/см^2).

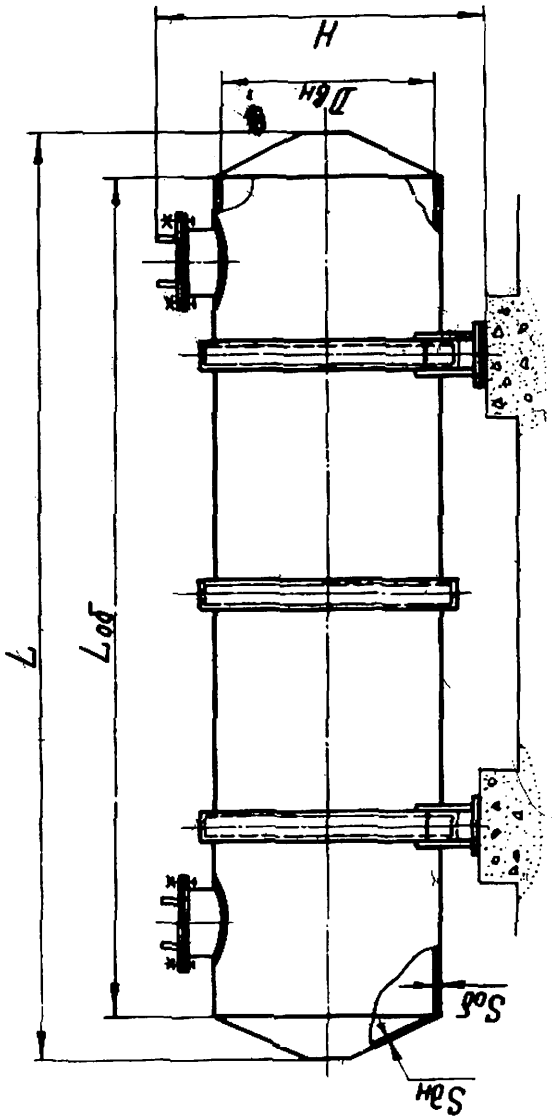
В баках вместимостью 2-75 м^3 рабочее давление может быть 0,02 МПа (0,2 кгс/см^2), эти баки могут использоваться как деаэраторные с барботажем в деаэрационной колонке.

2. Бак цилиндрический горизонтальный вместимостью 100 м^3 изготавливается по рабочим чертежам Т169.01.00.000. Баки вместимостью 2-75 м^3 изготавливаются по рабочим чертежам Т186.01.00.000 - Т186.07.00.000. (Баки деаэраторные).

Издание официальное Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

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



Размеры в мм

Объем полезный, $м^3$	$D_{вн}$	$L_{об}$	L	H	$S_{об}$	$S_{дн}$	Масса, кг	Примечание
2	1200	2000	2390	1700	6	8	930	
4		3500	3690				1200	
6	1600	4000	4415	2260	8		2400	без антикоррозийного покрытия
15	2000	4000	5385	2670		10	3450	
25	2200	6500	7220	2860			4650	
50	3000	7200	8150	3660	10	12	10050	
75		10600	11500		12		12970	
100	3200	12800	13820	3680	8	8	16000	с антикоррозийным покрытием

4. Дополнительные сведения приведены в ОСТ 34-42-566-82.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

ОСТ 34-42-561-82

Изм.	Номер листов (страниц)				Номер документа	Подпись	Дата	Срок введения изм.
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Группа Е25

ИЗМЕНЕНИЕ №1

ОСТ 34-42-561-82

19/13

Баки и резервуары ТЭС и АЭС из углеродистой стали вместимостью до 1000 м³. Баки цилиндрические горизонтальные. Типы и основные размеры.

ОКП 31 1379

Утверждено и введено в действие Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР от 20.12.1988 г., № 425а

Дата введения 01.02.1989 г.

Срок действия стандарта продлен до 01.01.1991 г.

Пункт 1. Заменить значения:

„...вместимостью от 2 до 100 м³,..."

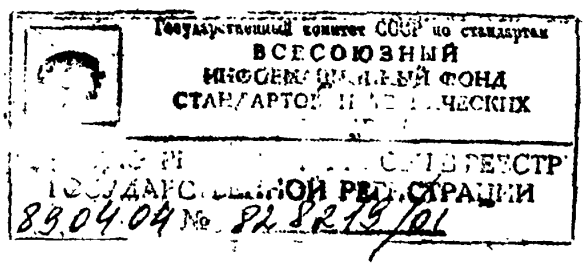
на „... от 2 до 75 м³,..." и

„...избыточное давление 0,002 МПа (0,02 кгс/см²),"

на „... 0,02 МПа (0,2 кгс/см²),..."

Второй абзац изложить в новой редакции:

„Баки цилиндрические горизонтальные могут использоваться как деаэраторные с барботажем в деаэраторной колонке".



Пункт 2. изложить в новой редакции:

„2. Баки вместимостью до 75 м³ изготавливаются по рабочим чертежам Л8-571.00.000; Л8-571.00.000-01; Л8-572.00.000 ÷ Л8-576.00.000".

Пункт 3. Таблицу изложить в новой редакции:

Размеры в мм

Объем полезный, м³	$D_{вн}$	$L_{об}$	L	H	$S_{об}$	$S_{дн}$	Масса, кг	Примечание
2	1200	2000	2390	1700	6	6	900	Без антикоррозионного покрытия
4		3500	3890				1250	
8	1600	4000	4415	2260	8	8	2400	
15	2000	4800	5360	2670			3500	
25	2200	6580	7216	2860			5200	
50	3000	7200	8096	3680	10	12	10300	
75		10600	11496		12		14700	

1-6/688

Группа В 25

ИЗМЕНЕНИЕ № 2.

ОСТ 34-42-559-82 + ОСТ 34-42-561-82

ОСТ 34-42-563-82 + ОСТ 34-42-564-82

ОСТ 34-42-566-82

Баки и резервуары ТЭС и АЭС

из углеродистой стали

вместимостью до 1000 м^3.

Типы и основные размеры

Утверждено и введено в действие

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР

от 11.03 1991 г., N21а

Дата введения

Срок дей[illegible] [illegible]одлить до 01.01.96 г.

Главный инженер

НИПТКИ Энергомонтажпроект Н.В.Леонтьев

Главный инженер

Ленинградского филиала

НИПТКИ Энергомонтажпроект В.И.Есарев

Руководитель разработки О.В.Стрельников

Главный конструктор проекта

Исполнитель, руководитель бригады Б.Д.Копылов

См.продолжение

Продолжение изменения №2

к ОСТ 34-42-559-82 + ОСТ 34-42-564,

ОСТ 34-42-568-82, ОСТ 34-42-564-82, ОСТ 34-42-566-82

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер ВГНИПИИ

"Теплоэлектропроект"

_____ В.Н.Охотин

"__" _____ 1991 г.

Главный инженер ССО.

"Энергомонтаж"

_____ Н.И.Кильченко

"__" _____ 1991 г.

Главный инженер

ЛО "Теплоэнергооборудование"

_____ В.Н.Дробный

"__" _____ 1991 г.

ГОССТАНДАРТ СССР

Всесоюзный

[illegible]

№ 828218/02 от 91.03.29

828218/02

828219/02

828221/02

828222/02

828224/02

gost.e-ecolog.ru