

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

Баки и резервуары ТЭС и АЭС из углеродистой стали
вместимостью до 1000 м³

ОСТ

БАКИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ

34-42-561-82

Типы и основные размеры ОКП 52 6526 Взамен ОСТ 34-42-396-77

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР
от 25.11.82

Р 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 м³, рассчитанные на избыточное давление 0,002 МПа (0,02 кгс/см²), вакуум 0,00025 МПа (0,0025 кгс/см²) и ветровую нагрузку 0,001 МПа (0,01 кгс/см²).

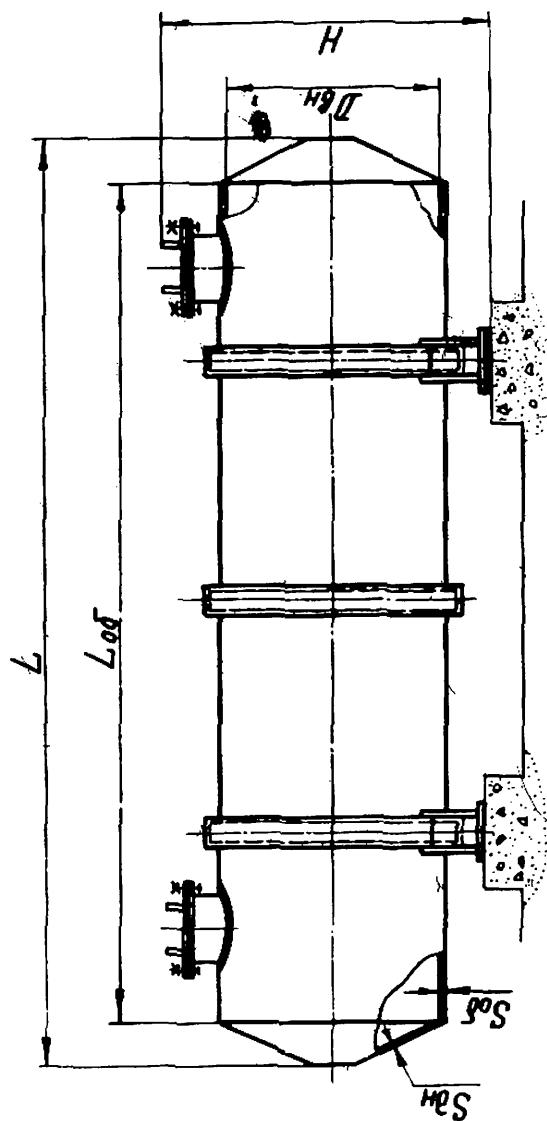
В баках вместимостью 2-75 м³ рабочее давление может быть 0,02 МПа (0,2 кгс/см²), эти баки могут использоваться как деаэраторные с барботажем в деаэрационной колонке.

2. Бак цилиндрический горизонтальный вместимостью 100 м³ изготавливается по рабочим чертежам Т169.01.00.000. Баки вместимостью 2-75 м³ изготавливаются по рабочим чертежам Т186.01.00.000 - Т186.07.00.000. (Баки деаэраторные).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

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



Размеры в мм

Объем полезный, м ³	D _{бн}	L _{об}	L	H	S _{об}	S _{бн}	Масса, кг	Примечание
2	1200	2000	2390	1700	6	8	930	
4		3500	3690				1200	
6	1600	4000	4415	2260			2400	без антикор- розийного покрытия
15	2000	4000	5385	2670	8	10	3450	
25	2200	6550	7220	2660			4650	
50		7200	6150	3650	10		10050	
75	3000	10600	11500	3680	12	12	12970	
100	3200	12800	13620	3680	8	6	16000	с антикор- розийным покрытием

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

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., № 4259

Дата введения 01.02.1989 г.

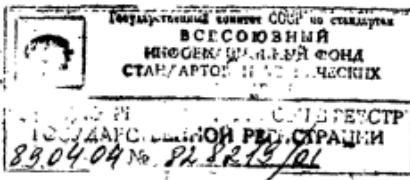
Срок действия стандарта
продлен до 01.01.1991 г.

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 дедээраторные
с барботажем в дедээраторной колонке”.



ИЗМЕНЕНИЕ №

ОСТ 34-42-561-82 С.2

Пункт 2. изложить в новой редакции:

„2. баки вместимостью до 75 м^3 из 20-
тавливаются 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, м^3	$D_{\text{вн}}$	$L_{\text{об}}$	L	H	$S_{\text{об}}$	$S_{\text{он}}$	Масса, кг	Примечание
2	1200	2000	2390	1700	6	6	900	без антикор- розионного покрытия
4		3500	3890				1250	
8	1600	4000	4415	2260	8	8	2400	без антикор- розионного покрытия
15		2000	4800				3500	
25	2200	6580	7215	2860			5200	
50	3000	7200	8095	3680	10	12	10300	
75		10600	11495		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 м³.

Типы и основные размеры

Утверждено и введено в действие

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР

от 11.03 1991 г., №2/а

Дата введения

Срок дей-

тия

одлить до 01.01.96 г.

Главный инженер

НИПТИ Энергомонтажпроект


Н.В.Леонтьев

Главный инженер

Ленинградского филиала


В.М.Есарев

НИПТИ Энергомонтажпроект


О.В.Стрельников

Руководитель разработки

Главный конструктор проекта


Б.Д.Копылов

Исполнитель, руководитель бригады



Б.Д.Копылов

См.продолжение

Продолжение изменения №2

к ОСТ 34-42-559-82 + ОСТ 34-42-568-

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

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер ВГНИИИ

"Теплоэлектропроект"


B.N.Ohotnik
" " 1991 г.

Главный инженер ССО.

"Энергомонтаж"


N.I.Kil'yanchenko
" " 1991 г.

Главный инженер

Д "Теплоэнергооборудование"


V.N.Drobnyi
" " 1991 г.

ГОССТАНДАРТ СССР

Ессенская
Межотраслевой научно-исследовательский институт
Теплоэнергомонтажа и монолитации

Г. Ессен
Л. К. Кир

СЕРТИФИКАТ
О СООБЩЕНИИ О РЕЗУЛТАТАХ
Nо 222-21762 от 27.03.29

828218/02
828219/02
828220/02
828222/02
828224/02