

Министерство строительства предприятий
нефтяной и газовой промышленности

ОКП 52 7141

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер
ССО "Нефтегазпромстрой"

письмо А.С.Геллагаев
от 22.11.88 № и-2/2533

Группа Ж 34

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника
Главного научно-технического
управления

Б.С.Ланге 17.01.89
Б.С.Ланге

ИЗВЕЩЕНИЕ № I

об изменении технических условий

ТУ 102-464-88

ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ КАРКАСНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
АЛЮМИНИЕВЫЕ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ
ПЛИТ

Главный инженер
ВНИИКСпецстройконструкция

А.Б.Рубинштейн
А.Б.Рубинштейн

Заведующий отделом № 9

Н.Х.Гольцов
Н.Х.Гольцов

Заведующий отделом № 10

В.П.Кузнецов
В.П.Кузнецов

Главный конструктор проекта

В.М.Суслин
В.М.Суслин

ВНИИПК спецстрой конструкция	Извещение	Обозначение		Причина		Шифр	Лист	Листов								
	I-89	ТУ 102-464-88		Требования заказчика		9	2	7								
отдел 9	Дата выпуска	Срок изм.	01.03.89		Срок действия ПИ	Указание о внедрении										
	Указание о заделе						На заделе не отражается									
Изм.	Содержание изменения						Применяемость									
1	<p>Таблицу I дополнить марками панелей (продолжение табл. I (лист 8^а))</p> <p>Пункт I.3.6. Заменить значение: "1,5" на "2,0".</p> <p>Таблицу 3 дополнить строками :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">мм</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Интервал номинального размера</th> <th style="text-align: center;">Значение отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">До 120</td> <td style="text-align: center;">$\pm 1,2$</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ов. 250 до 500</td> <td style="text-align: center;">$\pm 2,0$</td> </tr> </tbody> </table> <p>Пункт I.4.2. Содержание пункта изложить в двух пунктах I.4.2 и I.4.2^а.</p> <p>"I.4.2." Отклонения от прямолинейности продольных кромок панелей и равенства диагоналей не должны превышать значений, указанных в табл. 4.</p>						мм		Интервал номинального размера	Значение отклонения	До 120	$\pm 1,2$	ов. 250 до 500	$\pm 2,0$	<p style="text-align: center;">Разослать ИПО Нефтегазстрой- конструкция завод КМЗЗБУ</p>	
мм																
Интервал номинального размера	Значение отклонения															
До 120	$\pm 1,2$															
ов. 250 до 500	$\pm 2,0$															
Составил	Проверил	Т. контр.	Н. контр.	Утвердил	Предст. заказчика	Приложение										
Земкина			Разосладал													
Подобин	Розов	Контр. карию исправил														

Изм.

Содержание изменения

1

"I.4.2^a. Отклонения размеров по толщине не должны быть более плюс минус 4 мм.
Толщину панелей следует контролировать по ее периметру.

Пункт I.4.3. Заменить значение "1,5" на "2,0".

Пункт I.4.6. После слов "не более 1 мм" дополнить слова:

" и до 6мм , но не более чем в двух местах".

Пункт 3.4. Заменить ссылку: ГОСТ I7I77.4-8I на ГОСТ I7I77-87

Пункт 4.4. Дополнить словами: "и исключаящих увлажнение от атмосферных осадков".

Приложение I заменить на приложение I^a.

78884 12.08.89

ИЗВЕЩЕНИЕ -89

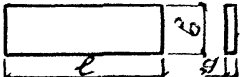

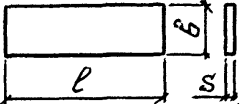
4

Изм.

1

Размеры в мм

Продолжение табл. I

Тип панели	Эскиз	Условное обозначение марки панели	Длина	Ширина	Высота	Толщина	Масса справочная, кг	
							МИН. ВАТНЫЕ ПЛИТЫ	
							$\rho = 125$ кг/м ³	$\rho = 75$ кг/м ³
1-рядовая		1 ПСА 20.6.165-У	1980	580	-	167	40,3	30,8
		1 ПСА 45.6.145-У	4480	580	-	147	78,5	59,5
3-добрная		3 ПСА 30.6.165-У	2980	580	392	168	133,9	113,4
		3 ПСА 60.4.165-Ш	5980	410	590	168	81,7	67,2
4-рядовая цокольная		4 ПСА 10.12.145-У	980	1180	-	148	39,7	31,2
		4 ПСА 10.12.165-У	980	1180	-	168	42,7	33,2
		4 ПСА 15.12.145-У	1480	1180	-	148	56,4	43,9
		4 ПСА 15.12.165-У	1480	1180	-	168	61,9	47,4
		4 ПСА 20.12.145-У	1980	1180	-	148	73,5	56,5
		4 ПСА 20.12.165-У	1980	1180	-	168	79,4	59,9
		4 ПСА 30.12.145-У	2980	1180	-	148	109,0	83,5
		4 ПСА 30.12.165-У	2980	1180	-	168	118,9	89,9
		4 ПСА 45.12.145-У	4480	1180	-	148	159,3	120,8
		4 ПСА 60.12.145-У	5980	1180	-	148	214,8	163,8

Изм.

Содержание изменения

1

ПРИЛОЖЕНИЕ I^а

ГОСТ 103-76 (СТ СЭВ 3900-82)	Полоса стальная горячекатаная. Сортамент
ГОСТ 166-80 (СТ СЭВ 704-77-707-77, СТ СЭВ 1309-78)	Штангенциркули. Технические условия
ГОСТ 380-71	Сталь углеродистая общего назначения. Марки и технические требования
ГОСТ 427-75	Линейки измерительные металлические. Технические условия
ГОСТ 1144-80 (СТ СЭВ 2329-80)	Шурупы с полукруглой головкой. Конструкция и размеры
ГОСТ 5915-70 (СТ СЭВ 3683-82)	Гайки шестигранные класса точности В. Конструкция и размеры
ГОСТ 6402-70 (СТ СЭВ 2665-80)	Шайбы пружинные. Технические условия
ГОСТ 6617-76	Битумы нефтяные строительные. Технические условия
ГОСТ 7502-80	Рулетки измерительные металлические. Технические условия
ГОСТ 9573-82 (СТ СЭВ 1566-79)	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем. Технические условия
ГОСТ 9812-74	Битумы нефтяные изоляционные. Технические условия

Изм.

Содержание изменения

1

Продолжение приложения I^a

ГОСТ 11371-78
(СТ СЭВ 280-76,
СТ СЭВ 281-76)

Шайбы. Технические условия

ГОСТ 13726-78

Ленты из алюминия и алюминиевых сплавов.
Технические условия

ГОСТ 12082-82

Обрешетки дощатые для грузов массой до 500 кг.
Общие технические условия

ГОСТ 13837-79

Динамометры общего назначения. Технические условия

ГОСТ 14192-77
(СТ СЭВ 257-80,
СТ СЭВ 258-81)

Маркировка грузов

ГОСТ 14806-80

Дуговая сварка алюминия и алюминиевых сплавов в инертных газах. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры

ГОСТ 15846-79

Продукция отправляемая в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 17177-87
(СТ СЭВ 5064-85,
СТ СЭВ 5065-85)

Материалы и изделия строительные теплоизоляционные.
Методы контроля

ГОСТ 17475-80
(СТ СЭВ 2652-80)

Винты с потайной головкой классов точности А и В.
Конструкция и размеры

ГОСТ 21140-75
(СТ СЭВ 227-75)

Тара. Система размеров

79834 12.08.84

ИЗВЕЩЕНИЕ I-89

Лист

7

Изм.

Содержание изменения

1

Продолжение приложения 19

ГОСТ 21631-76	Листы из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия
ГОСТ 21779-82	Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Технологические допуски
ГОСТ 21929-76	Транспортирование грузов пакетами. Общие требования
ГОСТ 23238-78	Пакеты транспортные длинномерных грузов. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования
СНП 2.01.02-85	Противопожарные нормы
СНП 2.01.07-85	Нагрузки и воздействия
СНП 2.03.11-85	Защита строительных конструкций от коррозии
ТУ 102-433-87	Пенопласт прокладочный для БКУ и изделия из него
ТУ 6-05-1179-83	Пенопласт плиточный ПХВ
ТУ 6-02-775-73	Клей-герметик кремнийорганический "Эластосил II-06"
ТУ 6-05-1303-76	Пенопласт терморезистивный марок ФК-20, ФК-40, ФК-2Р-А-20 и ФФ
ТУ 38-105-1061-82	Клей 8ВН