

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.432.2-24 Выпуски 0, I, 2, 3
ГП ЦПП	СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ	На 5 листах На 9-и страницах Страница I
НОЯБРЬ 1991		

DLAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Стены запроектированы из металлических трехслойных панелей, изготавливаемых на механизованных линиях непрерывным и стекловым способом.

Панель представляет собой трехслойную конструкцию состоящую из двух профилированных металлических обшивок и теплоизоляционного слоя. Профилированные обшивки изготавливаются из тонколистовой оцинкованной стали или из листов алюминиевого сплава. В качестве среднего теплоизоляционного слоя принят заливочный пенополиуретан плотностью 53 кг/м³.

Панели выпускаются следующих размеров: длина от 2,38 м до 11,38 м через 0,6 м, ширина 1,0 м, толщина 46,6; 50; 61,6; 80; 91,6 и 100 мм

Стены состоят из вертикально расположенных стеновых панелей и горизонтальных ригелей, к которым крепятся панели. Конструктивное решение стен разработано в 2-х вариантах - для стен зданий возводимых в сейсмических и в сейсмических районах.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ТИПА НИ ПТС



Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг		Пенополиуретан	Масса, кг
	Длина L	Толщина H	Стальной лист δ=0,6	Стальной лист δ=0,7		
НИПТС 2380.1016.6I-00,6	2380	61,6	26,6	-	7,3	33,9
НИПТС 2380.1016.6I-00,7			-	30,7		
НИПТС 2380.1016.8I-00,6		81,6	26,6	-	9,8	36,4
НИПТС 2380.1016.8I-00,7			-	30,7		
НИПТС 2980.1016.6I-00,6	2980	61,6	33,2	-	9,1	42,3
НИПТС 2980.1016.6I-00,7			-	38,4		
НИПТС 2980.1016.8I-00,6		81,6	33,2	-	12,3	45,5
НИПТС 2980.1016.8I-00,7			-	38,4		
НИПТС 3580.1016.6I-00,6	3580	61,6	39,8	-	10,9	50,7
НИПТС 3580.1016.6I-00,7			-	46,2		
НИПТС 3580.1016.8I-00,6		81,6	39,8	-	14,8	54,6
НИПТС 3580.1016.8I-00,7			-	46,2		
НИПТС 4180.1016.6I-00,6	4180		46,7	-	12,8	59,5
НИПТС 4180.1016.6I-00,7			-	54,0		
НИПТС 4180.1016.8I-00,6		81,6	46,7	-	17,2	63,9
НИПТС 4180.1016.8I-00,7			-	54,0		
НИПТС 4780.1016.6I-00,6	4780	61,6	53,4	-	14,6	68,0
НИПТС 4780.1016.6I-00,7			-	61,7		
НИ ПТС 4780.1016.8I-00,6		81,6	53,4	-	19,8	73,2
НИ ПТС 4780.1016.8I-00,7			-	61,7		

СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ
ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Сер. I. 432, 2-24
Вып. 0, I, 2, 3

Лист I
Страница 2

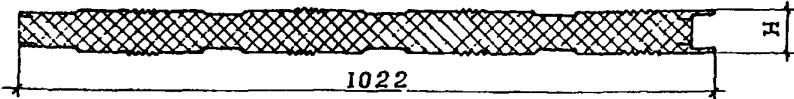
Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина H	Стальной лист		Пенополи- уретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
НПТС 5380.1016.6I-C 0,6	5380	6I,6	60,1	-	16,5	76,6
НПТС 5380.1016.6I-C 0,7			-	69,4		85,9
НПТС 5380.1016.8I-C 0,6		8I,6	60,1	-	22,2	82,3
НПТС 5380.1016.8I-C 0,7			-	69,4		91,6
НПТС 5980.1016.6I-C 0,6	5980	6I,6	66,8	-	18,3	85,1
НПТС 5980.1016.6I-C 0,7			-	77,0		95,3
НПТС 5980.1016.8I-C 0,6		8I,6	66,8	-	24,7	91,5
НПТС 5980.1016.8I-C 0,7			-	77,0		101,7
НПТС 6580.1016.6I-C 0,6	6580	6I,6	73,5	-	20,1	93,6
НПТС 6580.1016.6I-C 0,7			-	83,7		103,8
НПТС 6580.1016.8I-C 0,6		8I,6	73,5	-	27,1	90,6
НПТС 6580.1016.8I-C 0,7			-	83,7		110,8
НПТС 7180.1016.6I-C 0,6	7180	6I,6	80,2	-	22,0	102,2
НПТС 7180.1016.6I-C 0,7			-	92,5		114,5
НПТС 7180.1016.8I-C 0,6		8I,6	80,2	-	29,6	109,8
НПТС 7180.1016.8I-C 0,7			-	92,5		122,1
НПТС 7780.1016.6I-C 0,6	7780	6I,6	87,0	-	23,8	110,8
НПТС 7780.1016.6I-C 0,7			-	100,2		124,0
НПТС 7780.1016.8I-C 0,6		8I,6	87,0	-	32,1	119,1
НПТС 7780.1016.8I-C 0,7			-	100,2		132,3
НПТС 8380.1016.6I-C 0,6	8380	6I,6	93,6	-	25,6	119,2
НПТС 8380.1016.6I-C 0,7			-	108,0		133,6
НПТС 8380.1016.8I-C 0,6		8I,6	93,6	-	34,6	128,2
НПТС 8380.1016.8I-C 0,7			-	108,0		142,6
НПТС 8980.1016.6I-C 0,6	8980	6I,6	100,2	-	27,5	127,7
НПТС 8980.1016.6I-C 0,7			-	115,7		143,2
НПТС 8980.1016.8I-C 0,6		8I,6	100,2	-	37,0	137,2
НПТС 8980.1016.8I-C 0,7			-	115,7		152,7
НПТС 9580.1016.6I-C 0,6	9580	6I,6	107,0	-	29,3	136,3
НПТС 9580.1016.6I-C 0,7			-	123,2		152,5
НПТС 9580.1016.8I-C 0,6		8I,6	107,0	-	39,5	146,5
НПТС 9580.1016.8I-C 0,7			-	123,2		162,7
НПТС 10180.1016.6I-C 0,6	10180	6I,6	113,5	-	31,2	144,7
НПТС 10180.1016.6I-C 0,7			-	131,0		162,2
НПТС 10180.1016.8I-C 0,6		8I,6	113,5	-	42,0	155,5
НПТС 10180.1016.8I-C 0,7			-	131,0		173,0
НПТС 10780.1016.6I-C 0,6	10780	6I,6	120,1	-	33,0	153,1
НПТС 10780.1016.6I-C 0,7			-	139,0		172,0
НПТС 10780.1016.8I-C 0,6		8I,6	120,1	-	44,5	164,5
НПТС 10780.1016.8I-C 0,7			-	139,0		183,5
НПТС 11380.1016.6I-C 0,6	11380	6I,6	127,0	-	34,8	161,8
НПТС 11380.1016.6I-C 0,7			-	146,0		181,4
НПТС 11380.1016.8I-C 0,6		8I,6	127,0	-	47,0	174,0
НПТС 11380.1016.8I-C 0,7			-	146,0		193,6

СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер. I. 432.2-24 Вып. 0,1,2,3

Лист 2
Страница 3

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ТИПА Н2ПТС



Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина H	Стальной лист		Пенополиуретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
Н2ПТС 2380.1022.50-С 0,6	2380	50	26,6	-	5,9	32,5
Н2ПТС 2380.1022.50-С 0,7			-	30,7		36,6
Н2ПТС 2380.1022.80-С 0,6		80	26,6	-	9,6	36,2
Н2ПТС 2380.1022.80-С 0,7			-	30,7		40,3
Н2ПТС 2980.1022.50-С 0,6	2980	50	33,2	-	7,4	40,6
Н2ПТС 2980.1022.50-С 0,7			-	38,4		45,8
Н2ПТС 2980.1022.80-С 0,6		80	33,2	-	12,1	45,3
Н2ПТС 2980.1022.80-С 0,7			-	38,4		50,5
Н2ПТС 3580.1022.50-С 0,6	3580	50	39,8	-	8,9	48,7
Н2ПТС 3580.1022.50-С 0,7			-	46,2		55,1
Н2ПТС 3580.1022.80-С 0,6		80	39,8	-	14,5	54,3
Н2ПТС 3580.1022.80-С 0,7			-	46,2		60,7
Н2ПТС 4180.1022.50-С 0,6	4180	50	46,7	-	10,3	57,0
Н2ПТС 4180.1022.50-С 0,7			-	54,0		64,3
Н2ПТС 4180.1022.80-С 0,6		80	46,7	-	16,9	63,6
Н2ПТС 4180.1022.80-С 0,7			-	54,0		70,9
Н2ПТС 4780.1022.50-С 0,6	4780	50	53,4	-	11,8	65,2
Н2ПТС 4780.1022.50-С 0,7			-	61,7		73,5
Н2ПТС 4780.1022.80-С 0,6		80	53,4	-	19,3	72,7
Н2ПТС 4780.1022.80-С 0,7			-	61,7		81,0
Н2ПТС 5380.1022.50-С 0,6	5380	50	60,1	-	13,3	73,4
Н2ПТС 5380.1022.50-С 0,7			-	69,4		82,7
Н2ПТС 5380.1022.80-С 0,6		80	60,1	-	21,7	81,8
Н2ПТС 5380.1022.80-С 0,7			-	69,4		91,1
Н2ПТС 5980.1022.50-С 0,6	5980	50	66,8	-	14,8	81,6
Н2ПТС 5980.1022.50-С 0,7			-	77,0		91,8
Н2ПТС 5980.1022.80-С 0,6		80	66,8	-	24,2	91,0
Н2ПТС 5980.1022.80-С 0,7			-	77,0		101,2
Н2ПТС 6580.1022.50-С 0,6	6580	50	73,5	-	16,3	89,8
Н2ПТС 6580.1022.50-С 0,7			-	83,7		100,0
Н2ПТС 6580.1022.80-С 0,6		80	73,5	-	26,6	100,4
Н2ПТС 6580.1022.80-С 0,7			-	83,7		110,3
Н2ПТС 7180.1022.50-С 0,6	7180	50	80,2	-	17,7	97,9
Н2ПТС 7180.1022.50-С 0,7			-	92,5		110,2
Н2ПТС 7180.1022.80-С 0,6		80	80,2	-	29,0	109,2
Н2ПТС 7180.1022.80-С 0,7			-	92,5		121,5
Н2ПТС 7780.1022.50-С 0,6	7780	50	87,0	-	19,2	106,2
Н2ПТС 7780.1022.50-С 0,7			-	100,2		119,4
Н2ПТС 7780.1022.80-С 0,6		80	87,0	-	31,4	119,4
Н2ПТС 7780.1022.80-С 0,7			-	100,2		131,6

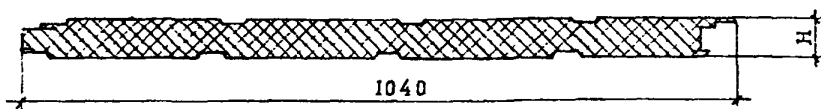
СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Сер. I.432.2-24
Вып. 0,1,2,3

Лист 2
Страница 4

Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина Н	Стальной лист		пенополиуретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
H2ПТС 8380.1022.50-С 0,6	8380	50	93,6	-	20,7	114,3
H2ПТС 8380.1022.50-С 0,7			-	108,0		128,7
H2ПТС 8380.1022.80-С 0,6		80	93,6	-	33,9	127,5
H2ПТС 8380.1022.80-С 0,7			-	108,0		141,9
H2ПТС 8980.1022.50-С 0,6	8980	50	100,2	-	22,2	123,4
H2ПТС 8980.1022.50-С 0,7			-	115,7		137,9
H2ПТС 8980.1022.80-С 0,6		80	100,2	-	36,0	136,5
H2ПТС 8980.1022.80-С 0,7			-	115,7		152,0
H2ПТС 9580.1022.50-С 0,6	9580	50	107,0	-	23,7	130,7
H2ПТС 9580.1022.50-С 0,7			-	123,2		146,9
H2ПТС 9580.1022.80-С 0,6		80	107,0	-	38,8	145,8
H2ПТС 9580.1022.80-С 0,7			-	123,2		162,0
H2ПТС 10180.1022.50-С 0,6	10180	50	113,5	-	25,1	136,6
H2ПТС 10180.1022.50-С 0,7			-	131,0		156,1
H2ПТС 10180.1022.80-С 0,6		80	113,5	-	41,0	154,5
H2ПТС 10180.1022.80-С 0,7			-	131,0		172,0
H2ПТС 10780.1022.50-С 0,6	10780	50	120,1	-	26,6	146,7
H2ПТС 10780.1022.50-С 0,7			-	139,0		165,6
H2ПТС 10780.1022.80-С 0,6		80	120,1	-	43,5	163,6
H2ПТС 10780.1022.80-С 0,7			-	139,0		182,5
H2ПТС 11380.1022.50-С 0,6	11380	50	127,0	-	28,0	155,0
H2ПТС 11380.1022.50-С 0,7			-	146,6		174,6
H2ПТС 11380.1022.80-С 0,6		80	127,0	-	46,0	173,0
H2ПТС 11380.1022.80-С 0,7			-	146,6		192,6

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ТИПА СЭПТС



Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина Н	Стальной лист		пенополиуретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
СЭПТС 2380.1040.50-С 0,6	2380	50	26,6	-	5,9	32,5
СЭПТС 2380.1040.50-С 0,7			-	30,7		36,6
СЭПТС 2380.1040.80-С 0,6		80	26,6	-	9,6	36,2
СЭПТС 2380.1040.80-С 0,7			-	30,7		40,3
СЭПТС 2380.1040.100-С 0,6		100	26,6	-	12,1	38,7
СЭПТС 2380.1040.100-С 0,7			-	30,7		42,8
СЭПТС 2980.1040.50-С 0,6	2980	50	33,2	-	7,4	40,6
СЭПТС 2980.1040.50-С 0,7			-	38,4		45,8
СЭПТС 2980.1040.80-С 0,6		80	33,2	-	12,1	45,3
СЭПТС 2980.1040.80-С 0,7			-	38,4		50,5
СЭПТС 2980.1040.100-С 0,6		100	33,2	-	15,2	48,4
СЭПТС 2980.1040.100-С 0,7			-	38,4		53,6

Марка панели		Размеры, мм		Расход материалов, кг		Масса, кг	
		длина L	толщина H	Стальной лист			пенополи- уретан
				$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
СЭПТС 3580.1040.50-С 0,6		3580	50	39,8	-	8,9	48,7
СЭПТС 3580.1040.50-С 0,7				-	46,2		55,1
СЭПТС 3580.1040.80-С 0,6			80	39,8	-	14,5	54,3
СЭПТС 3580.1040.80-С 0,7				-	46,2		60,7
СЭПТС 3580.1040.100-С 0,6			100	39,8	-	18,5	58,3
СЭПТС 3580.1040.100-С 0,7				-	46,2		64,7
СЭПТС 4180.1040.50-С 0,6		4180	50	46,7	-	10,3	57,0
СЭПТС 4180.1040.50-С 0,7				-	54,0		64,3
СЭПТС 4180.1040.80-С 0,6			80	46,7	-	16,9	63,6
СЭПТС 4180.1040.80-С 0,7				-	54,0		70,9
СЭПТС 4180.1040.100-С 0,6			100	46,7	-	21,3	68,0
СЭПТС 4180.1040.100-С 0,7				-	54,0		75,3
СЭПТС 4780.1040.50-С 0,6		4780	50	53,4	-	11,8	65,2
СЭПТС 4780.1040.50-С 0,7				-	61,7		73,5
СЭПТС 4780.1040.80-С 0,6			80	53,4	-	19,3	72,7
СЭПТС 4780.1040.80-С 0,7				-	61,7		81,0
СЭПТС 4780.1040.100-С 0,6			100	53,4	-	24,4	77,8
СЭПТС 4780.1040.100-С 0,7				-	61,7		86,1
СЭПТС 5380.1040.50-С 0,6		5380	50	60,1	-	13,3	73,4
СЭПТС 5380.1040.50-С 0,7				-	69,4		82,7
СЭПТС 5380.1040.80-С 0,6			80	60,1	-	21,7	81,8
СЭПТС 5380.1040.80-С 0,7				-	69,4		91,1
СЭПТС 5380.1040.100-С 0,6			100	60,1	-	27,4	87,5
СЭПТС 5380.1040.100-С 0,7				-	69,4		96,8
СЭПТС 5980.1040.50-С 0,6		5980	50	66,8	-	14,8	81,6
СЭПТС 5980.1040.50-С 0,7				-	77,0		91,8
СЭПТС 5980.1040.80-С 0,6			80	66,8	-	24,2	91,0
СЭПТС 5980.1040.80-С 0,7				-	77,0		101,2
СЭПТС 5980.1040.100-С 0,6			100	66,8	-	30,5	97,3
СЭПТС 5980.1040.100-С 0,7				-	77,0		107,5
СЭПТС 6580.1040.50-С 0,6		6580	50	73,5	-	16,3	89,8
СЭПТС 6580.1040.50-С 0,7				-	83,7		100,0
СЭПТС 6580.1040.80-С 0,6			80	73,5	-	26,6	100,1
СЭПТС 6580.1040.80-С 0,7				-	83,7		110,3
СЭПТС 6580.1040.100-С 0,6			100	73,5	-	33,5	107,0
СЭПТС 6580.1040.100-С 0,7				-	83,7		117,2
СЭПТС 7180.1040.50-С 0,6		7180	50	80,2	-	17,7	97,9
СЭПТС 7180.1040.50-С 0,7				-	92,5		100,2
СЭПТС 7180.1040.80-С 0,6			80	80,2	-	29,0	109,2
СЭПТС 7180.1040.80-С 0,7				-	92,5		121,5
СЭПТС 7180.1040.100-С 0,6			100	80,2	-	36,6	116,8
СЭПТС 7180.1040.100-С 0,7				-	92,5		129,1
СЭПТС 9580.1040.50-С 0,6		9580	50	107,0	-	23,7	130,7
СЭПТС 9580.1040.50-С 0,7				-	123,2		146,9

СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ				СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер. I.432.2-24 Вып. 0,1,2,3		Лист 3 Страница 6	
--	--	--	--	---	--	----------------------	--

Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина Н	Стальной лист		пенополиуретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
СЭПТС 9580.1040.80-С 0,6	9580	80	107,0	-	38,8	145,8
СЭПТС 9580.1040.80-С 0,7			-	123,2		162,0
СЭПТС 9580.1040.100-С 0,6		100	107,0	-	48,8	155,8
СЭПТС 9580.1040.100-С 0,7			-	123,2		172,0

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ТИПА С4ПТС



Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина Н	Стальной лист		пенополиуретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
С4ПТС 2380.1016.46-С 0,6	2380	46,6	26,6	-	5,3	31,9
С4ПТС 2380.1016.46-С 0,7			-	30,7		36,0
С4ПТС 2380.1016.61-С 0,6		61,6	26,6	-	7,3	33,9
С4ПТС 2380.1016.61-С 0,7			-	30,7		38,0
С4ПТС 2380.1016.91-С 0,6		91,6	26,6	-	11,1	37,7
С4ПТС 2380.1016.91-С 0,7			-	30,7		41,8
С4ПТС 2980.1016.46-С 0,6	2980	46,6	33,2	-	6,8	40,0
С4ПТС 2980.1016.46-С 0,7			-	38,4		45,2
С4ПТС 2980.1016.61-С 0,6		61,6	33,2	-	9,1	42,3
С4ПТС 2980.1016.61-С 0,7			-	38,4		47,5
С4ПТС 2980.1016.91-С 0,6		91,6	33,2	-	13,9	47,1
С4ПТС 2980.1016.91-С 0,7			-	38,4		52,3
С4ПТС 3580.1016.46-С 0,6	3580	46,6	39,8	-	8,2	48,0
С4ПТС 3580.1016.46-С 0,7			-	46,2		54,1
С4ПТС 3580.1016.61-С 0,6		61,6	39,8	-	10,9	50,7
С4ПТС 3580.1016.61-С 0,7			-	46,2		57,1
С4ПТС 3580.1016.91-С 0,6		91,6	39,8	-	16,6	56,4
С4ПТС 3580.1016.91-С 0,7			-	46,2		62,8
С4ПТС 4180.1016.46-С 0,6	4180	46,6	46,7	-	9,5	56,2
С4ПТС 4180.1016.46-С 0,7			-	54,0		63,5
С4ПТС 4180.1016.61-С 0,6		61,6	46,7	-	12,8	59,5
С4ПТС 4180.1016.61-С 0,7			-	54,0		66,8
С4ПТС 4180.1016.91-С 0,6		91,6	46,7	-	19,4	66,1
С4ПТС 4180.1016.91-С 0,7			-	54,0		73,4
С4ПТС 4780.1016.46-С 0,6	4780	46,6	53,4	-	10,9	64,3
С4ПТС 4780.1016.46-С 0,7			-	61,7		72,6
С4ПТС 4780.1016.61-С 0,6		61,6	53,4	-	14,6	68,0
С4ПТС 4780.1016.61-С 0,7			-	61,7		76,3
С4ПТС 4780.1016.91-С 0,6		91,6	53,4	-	22,2	75,6
С4ПТС 4780.1016.91-С 0,7			-	61,7		83,9
С4ПТС 7180.1016.46-С 0,6	7180	46,6	80,2	-	16,4	96,6
С4ПТС 7180.1016.46-С 0,7			-	92,5		108,9

СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ
ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Сер. I, 432, 2-24
Вып. 0, 1, 2, 3

Лист 4
Страница 7

Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина H	Стальной лист		пенополи- уретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
С4ПТС 7180.1016.6I-C 0,6	7180	61,6	80,2	—	22,0	102,2
С4ПТС 7180.1016.6I-C 0,7			—	92,5		114,5
С4ПТС 7180.1016.9I-C 0,6		91,6	80,2	—	33,4	113,6
С4ПТС 7180.1016.9I-C 0,7			—	92,5		125,9

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С5ПТС

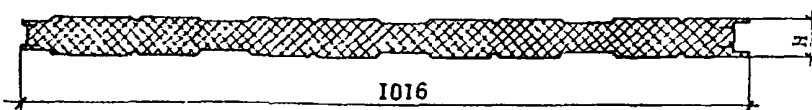


Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина L	толщина H	Стальной лист		пенополи- уретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
С5ПТС 2380.1016.46-C 0,6	2380	46,6	26,6	—	5,3	31,9
С5ПТС 2380.1016.46-C 0,7			—	30,7		36,0
С5ПТС 2380.1016.6I-C 0,6		61,6	26,6	—	7,3	33,9
С5ПТС 2380.1016.6I-C 0,7			—	30,7		38,0
С5ПТС 2380.1016.9I-C 0,6		91,6	26,6	—	11,1	37,7
С5ПТС 2380.1016.9I-C 0,7			—	30,7		41,8
С5ПТС 2980.1016.46-C 0,6	2980	46,6	33,2	—	6,8	40,0
С5ПТС 2980.1016.46-C 0,7			—	38,4		45,2
С5ПТС 2980.1016.6I-C 0,6		61,6	33,2	—	9,1	42,3
С5ПТС 2980.1016.6I-C 0,7			—	38,4		47,5
С5ПТС 2980.1016.9I-C 0,6		91,6	33,2	—	13,9	47,1
С5ПТС 2980.1016.9I-C 0,7			—	38,4		52,3
С5ПТС 3580.1016.46-C 0,6	3580	46,6	39,8	—	8,2	48,0
С5ПТС 3580.1016.46-C 0,7			—	46,2		54,4
С5ПТС 3580.1016.6I-C 0,6		61,6	39,8	—	10,9	50,7
С5ПТС 3580.1016.6I-C 0,7			—	46,2		57,1
С5ПТС 3580.1016.9I-C 0,6		91,6	39,8	—	16,6	56,4
С5ПТС 3580.1016.9I-C 0,7			—	46,2		62,8
С5ПТС 4180.1016.46-C 0,6	4180	46,6	46,7	—	9,5	56,2
С5ПТС 4180.1016.46-C 0,7			—	54,0		63,5
С5ПТС 4180.1016.6I-C 0,6		61,6	46,7	—	12,8	59,5
С5ПТС 4180.1016.6I-C 0,7			—	54,0		66,8
С5ПТС 4180.1016.9I-C 0,6		91,6	46,7	—	19,4	66,1
С5ПТС 4180.1016.9I-C 0,7			—	54,0		73,4
С5ПТС 4780.1016.46-C 0,6	4780	46,6	53,4	—	10,9	64,3
С5ПТС 4780.1016.46-C 0,7			—	61,7		72,6
С5ПТС 4780.1016.6I-C 0,6		61,6	53,4	—	14,6	68,0
С5ПТС 4780.1016.6I-C 0,7			—	61,7		76,3
С5ПТС 4780.1016.9I-C 0,6		91,6	53,4	—	22,2	75,6
С5ПТС 4780.1016.9I-C 0,7			—	61,7		83,9
С5ПТС 7180.1016.46-C 0,6	7180	46,6	80,2	—	16,4	96,6
С5ПТС 7180.1016.46-C 0,7			—	92,5		108,9

СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ			СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сер. I.432.2-24 Вып. 0, I, 2, 3		Лист 4 Страница 8
--	--	--	--	--	----------------------

Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг			Масса, кг
	длина	толщина	Стальной лист		пенополиуретан	
			$\delta = 0,6$	$\delta = 0,7$		
С5аПТС 7180.1016.6I-C 0,6	7180	6I,6	80,2	—	22,0	I02,2
С5аПТС 7180.1016.6I-C 0,7			—	92,5		II4,5
С5аПТС 7180.1016.9I-C 0,6		9I,6	80,2	—	33,4	II3,6
С5аПТС 7180.1016.9I-C 0,7			—	92,5		I25,9

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ ТИПА С5аПТС



Марка панели	Размеры, мм		Расход материалов, кг		Масса, кг
	длина L	толщина H	алюм. сплав $\delta = 0,8$	пенополиуретан	
С5аПТС 2380.1016.46-A 0,8	2380	46,6	II,3	5,3	I6,6
С5аПТС 2380.1016.6I-A 0,8		6I,6		7,3	I8,6
С5аПТС 2380.1016.9I-A 0,8		9I,6		II, I	22,4
С5аПТС 2980.1016.46-A 0,8	2980	46,6	I4, I	6,8	20,9
С5аПТС 2980.1016.6I-A 0,8		6I,6		9, I	23,2
С5аПТС 2980.1016.9I-A 0,8		9I,6		I3,9	28,0
С5аПТС 3580.1016.46-A 0,8	3580	46,6	I7,0	8,2	25,2
С5аПТС 3580.1016.6I-A 0,8		6I,6		I0,9	27,9
С5аПТС 3580.1016.9I-A 0,8		9I,6		I6,6	33,6
С5аПТС 4180.1016.46-A 0,8	4180	46,6	I9,8	9,5	29,3
С5аПТС 4180.1016.6I-A 0,8		6I,6		I2,8	32,6
С5аПТС 4180.1016.9I-A 0,8		9I,6		I9,4	39,2
С5аПТС 4780.1016.46-A 0,8	4780	46,6	22,7	I0,9	33,6
С5аПТС 4780.1016.6I-A 0,8		6I,6		I4,6	37,3
С5аПТС 4780.1016.9I-A 0,8		9I,6		22,2	44,9
С5аПТС 7180.1016.46-A 0,8	7180	46,6	34, I	I6,4	50,5
С5аПТС 7180.1016.6I-A 0,8		6I,6		22,0	56, I
С5аПТС 7180.1016.9I-A 0,8		9I,6		33,4	67,5

СТЕНЫ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ
ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Сер. I.432.2-24
Вып. 0,1,2,3

Лист 5

Страница 9

СЗВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Стены предназначены для отапливаемых одноэтажных промышленных зданий высотой до 18 м, с шагом колонн 6,0 м с относительной влажностью воздуха внутри помещений до 60%; возводимых в обычных районах без сейсмички и в районах с расчетной сейсмичностью 7,8 и 9 баллов, в IА...У ветровых районах и в районах с расчетной температурой наружного воздуха (средняя наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98) до минус 60°С.

J30B НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - 60 кгс/м² (0,60 кПа)
N1B0 РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 60°
O2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная и слабоагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящая серия I.432.2-24 разработана взамен следующих работ: серия I.432.2-17, шифр 206-84, шифр I43-83, шифр II2-85/88

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0 Материалы для проектирования
Выпуск I Панели металлические трехслойные стеновые и изделия комплектующие.
Рабочие чертежи
Выпуск 2 Стальные изделия фахверка. Рабочие чертежи
Выпуск 3 Узлы. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 285 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, I27238, Москва, Дмитровское шоссе, 46
с участием ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко
B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением проектирования Госстроя СССР,
письмо от 10.12.90 № 5/6-938;
Введены в действие с 01.11.91 ЦНИИпромзданий, приказ от 29.04.91 №45.
Срок действия-1995 г.
B7KA ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв. № 24999
Катал.д. № 066595