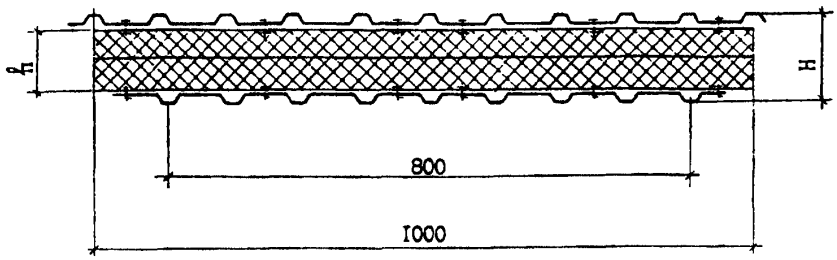
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Шифр I72 КМ5 УДК 691.022-413
ГП ЦПП	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ С ОБШИВКАМИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 0,7 мм И МИНЕРАЛОВАТНЫМ УТЕПЛИТЕЛЕМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	MJ01
МАРТ 1986		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

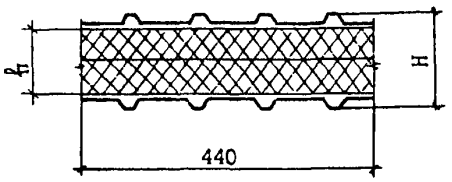
Панель рядовая



НОМЕНКЛАТУРА РЯДОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

№№ п/п	Марка	Размеры, мм				Расход материалов, кг			Масса, кг
		длина	ширина	h	H	сталь	плита из мин. ваты	фанера	
I	I ПТС 238.I000.II0-С0,7	2380	I000	80	II0	4I,82	28,5	0,532	7I,I5
2	I ПТС 298.I000.II0-С0,7	2980				50,I6	36,0	0,532	86,99
3	I ПТС 358.I000.II0-С0,7	3580				60,54	43,5	0,665	I05,II
4	I ПТС 4I8.I000.II0-С0,7	4I80				68,84	49,5	0,665	II9,4I
5	I ПТС 478.I000.II0-С0,7	4780				79,26	58,5	0,798	I39,0I
6	I ПТС 538.I000.II0-С0,7	5380				89,68	64,5	0,930	I55,59
7	I ПТС 598.I000.II0-С0,7	5980				97,98	72,0	0,930	I7I,43
8	I ПТС 658.I000.II0-С0,7	6580				I08,39	79,5	I,060	I89,52
9	I ПТС 7I8.I000.II0-С0,7	7I80				II6,70	85,5	I,060	203,86
I0	I ПТС 238.I000.I30-С0,7	2380		I00	I30	42,95	36,0	0,532	79,78
II	I ПТС 298.I000.I30-С0,7	2980				5I,29	45,0	0,532	97,I2
I2	I ПТС 358.I000.I30-С0,7	3580				6I,89	54,0	0,665	II8,97
I3	I ПТС 4I8.I000.I30-С0,7	4I80				70,25	63,0	0,665	I34,3I
I4	I ПТС 478.I000.I30-С0,7	4780				80,90	72,0	0,798	I54,I5
I5	I ПТС 538.I000.I30-С0,7	5380				9I,55	8I,0	0,930	I74,00
I6	I ПТС 598.I000.I30-С0,7	5980				99,53	90,0	0,930	I9I,34
I7	I ПТС 658.I000.I30-С0,7	6580				II0,53	I05,0	I,060	2I7,20
I8	I ПТС 7I8.I000.I30-С0,7	7I80				II8,88	I08,0	I,060	228,54

gost.e-ecolog.ru



НОМЕНКЛАТУРА ДОБОРНЫХ ПАНЕЛЕЙ

№№ п/п	Марка	Размеры, мм				Расход материалов, кг			Масса, кг
		длина	ширина	h	H	сталь	плита из мин. ваты	фанера	
I	I ПТСД 40.I000.II0-С0,7	400*	I000	80	II0	I0,22	4,8	0,266	I5,44
2	I ПТСД 40.I000.I30-С0,7			I00	I30	I0,93	6,0	0,266	I7,20
3	ПТСД 238.440.II0-С0,7	2380	440	80	II0	I9,4	I2,0	0,24	3I,9
4	ПТСД 298.440.II0-С0,7	2980				23,2	I5,8	0,24	39,4
5	ПТСД 358.440.II0-С0,7	3580				28,0	I8,9	0,3	47,5
6	ПТСД 4I8.440.II0-С0,7	4I80				3I,8	22,I	0,3	54,4
7	ПТСД 478.440.II0-С0,7	4780				36,6	25,2	0,36	62,5
8	ПТСД 538.440.II0-С0,7	5380				4I,4	28,4	0,42	70,5
9	ПТСД 598.440.II0-С0,7	5980				45,2	3I,5	0,42	77,5
I0	ПТСД 658.440.II0-С0,7	6580				50,I	34,5	0,48	85,5
II	ПТСД 7I8.440.II0-С0,7	7I80				54,0	37,5	0,48	92,3
I2	ПТСД 238.440.I30-С0,7	2380		II0	I30	20,0	I5,6	0,24	36,0
I3	ПТСД 298.440.I30-С0,7	2980				23,8	I9,7	0,24	43,9
I4	ПТСД 358.440.I30-С0,7	3580				28,7	23,7	0,3	53,0
I5	ПТСД 4I8.440.I30-С0,7	4I80				32,5	27,6	0,3	60,7
I6	ПТСД 478.440.I30-С0,7	4780				37,5	3I,5	0,36	69,6
I7	ПТСД 538.440.I30-С0,7	5380				42,5	35,6	0,42	78,8
I8	ПТСД 598.440.I30-С0,7	5980				46,3	39,5	0,42	86,5
I9	ПТСД 658.440.I30-С0,7	6580				5I,2	43,5	0,48	95,7
20	ПТСД 7I8.440.I30-С0,7	7I80				55,0	47,4	0,48	I03,3

*Изготавливаются по согласованию с заводом-изготовителем.

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Настоящий шифр содержит материалы для проектирования и рабочие чертежи конструкций стен из трехслойных панелей с обшивками из стальных профилированных листов и утеплителем из минераловатных плит.

Цокольная часть стен выполняется из типовых легкобетонных панелей.

Конструкция панелей состоит из двух стальных обшивок, соединенных между собой стальными гнутыми элементами-тетивами и помещенного между обшивками утеплителя из минераловатных плит марки ПП75 ГОСТ 9573-82.

Стальные профилированные листы обшивок приняты: внутренний - марки С15-I000-0,7, наружный - марки С15-800-0,7, изготавливаемые по ТУ 36-I928-76.

Тетивы приняты из гнутого перфорированного профиля толщиной 2 мм из стали обыкновенного качества марки Вст3кп2 ГОСТ 380-7I. Фасонные элементы стыков - ТУ 36-2336-80.

Панели являются изделием полной заводской готовности, ТУ 36-2406-8I.

C2BA УКАЗАНИЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Металлические трехслойные стеновые панели с утеплителем из минераловатных плит предназначены для стен одноэтажных производственных зданий из легких металлоконструкций с относительной влажностью воздуха внутри помещения не более 60%.

Антикоррозийная защита панелей и других конструктивных элементов производится в соответствии со СНиП П-28-73* "Защита строительных конструкций от коррозии".

J3CB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{85\ кгс/м^2}{0,84\ кПа}$

NIBD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 55°С

C2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная и слабоагрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Настоящий шифр содержит: области применения и номенклатуру панелей, рабочие чертежи, схемы расположения узлов, узлы примыкания стен к окнам, воротам, цоколю, парапетный узел, горизонтальный и вертикальный стыки панелей между собой.

При маркировке рядовых и доборных панелей приняты обозначения по типу ГОСТ 28486-79.

Пример условного обозначения трехслойной стеновой панели типа I, длиной 238 см, шириной I000 мм, толщиной II0 мм с обшивками из оцинкованного стального листа толщиной 0,7 мм - I ПТС 238.I000.II0-С0,7.

Пример условного обозначения доборной трехслойной панели длиной 238 см, шириной 440 мм, толщиной II0 мм с обшивками из оцинкованного стального листа толщиной 0,7 мм - ПТСД 238.440.II0-С0,7.

Панели поставляются в комплекте с фасонными элементами и крепежными изделиями.

B7EA С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Шифр I72 КМ5 Панели стеновые трехслойные с обшивками из стальных профилированных листов толщиной 0,7 мм и минераловатным утеплителем для производственных зданий.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I08 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ВПТКТИ "Гипроспецлегконструкция", I23376, Москва, Красная Пресня, 30

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Согласовано ГЛАВОРГПРОЕКТОМ Госстроя СССР, письмо от 2.I2.85 № 2/3-537

B7KA ПОСТАВЩИК ЦНИИпроектлегконструкция, I23376, Москва, ул.Красная Пресня, 30;

ГУП ЦПП, 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № -
Катал.л. № 053204

gost.e-ecolog.ru