

**СК-3**

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ  
ЧАСТЬ 3  
ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ  
И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

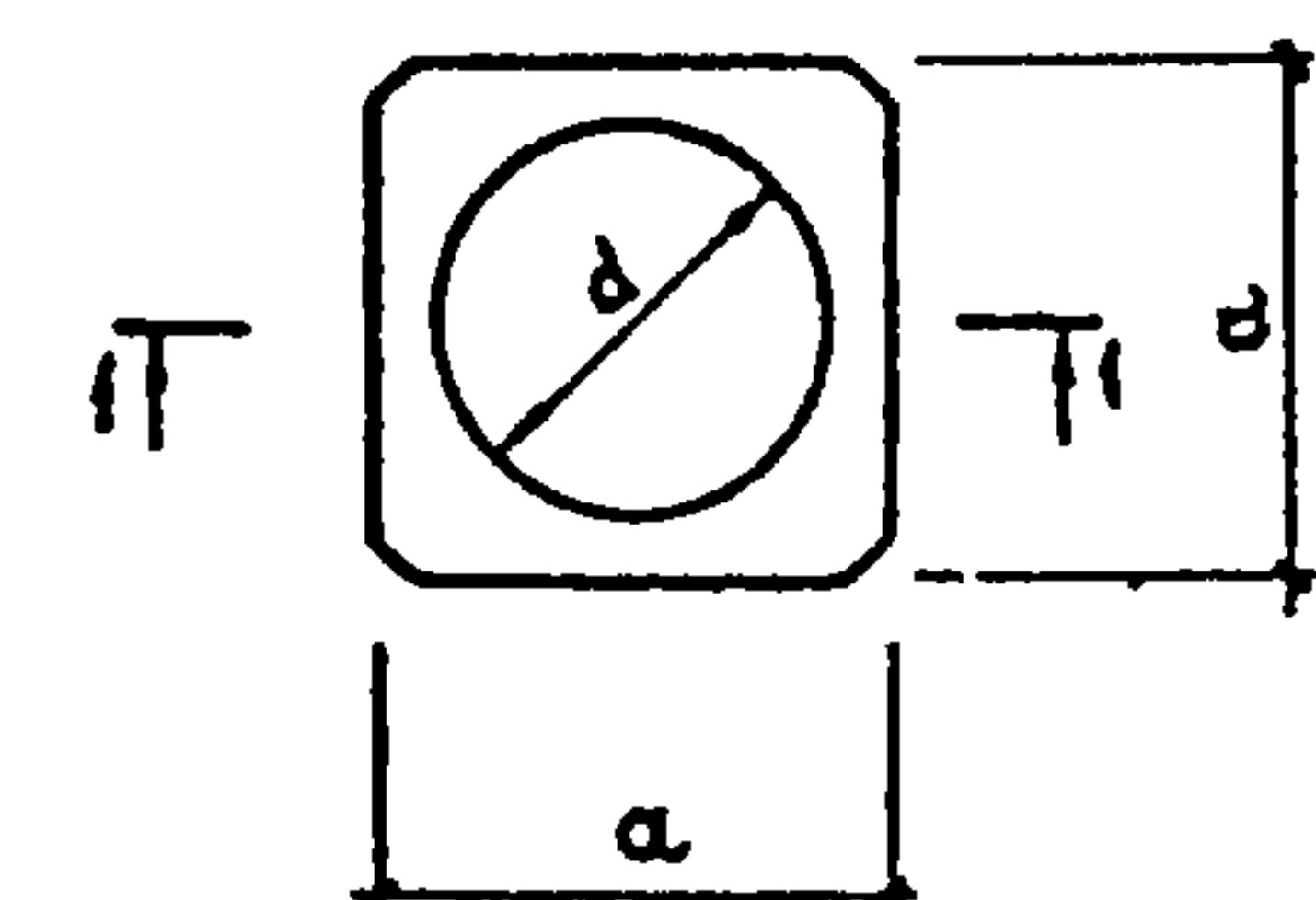
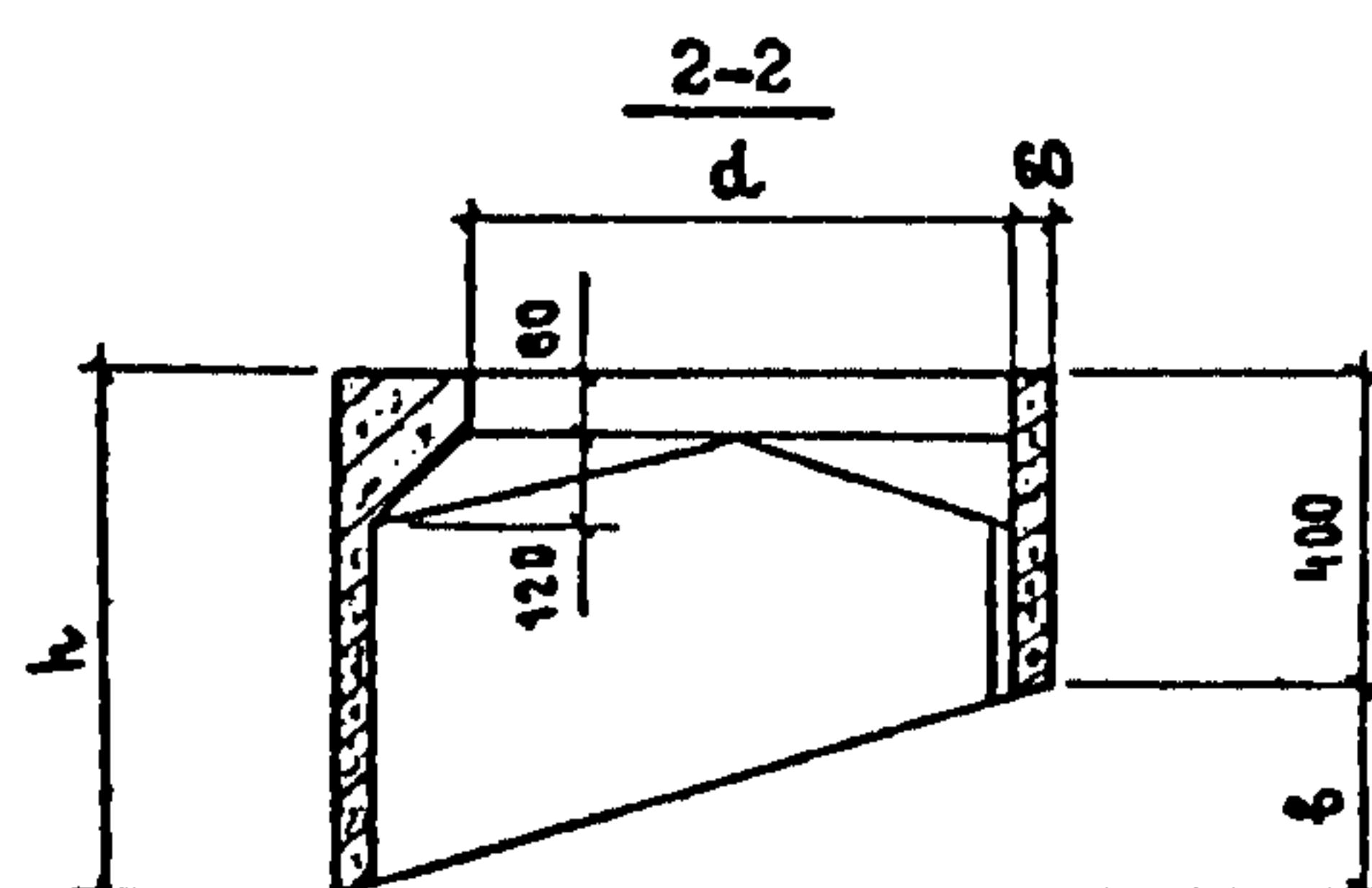
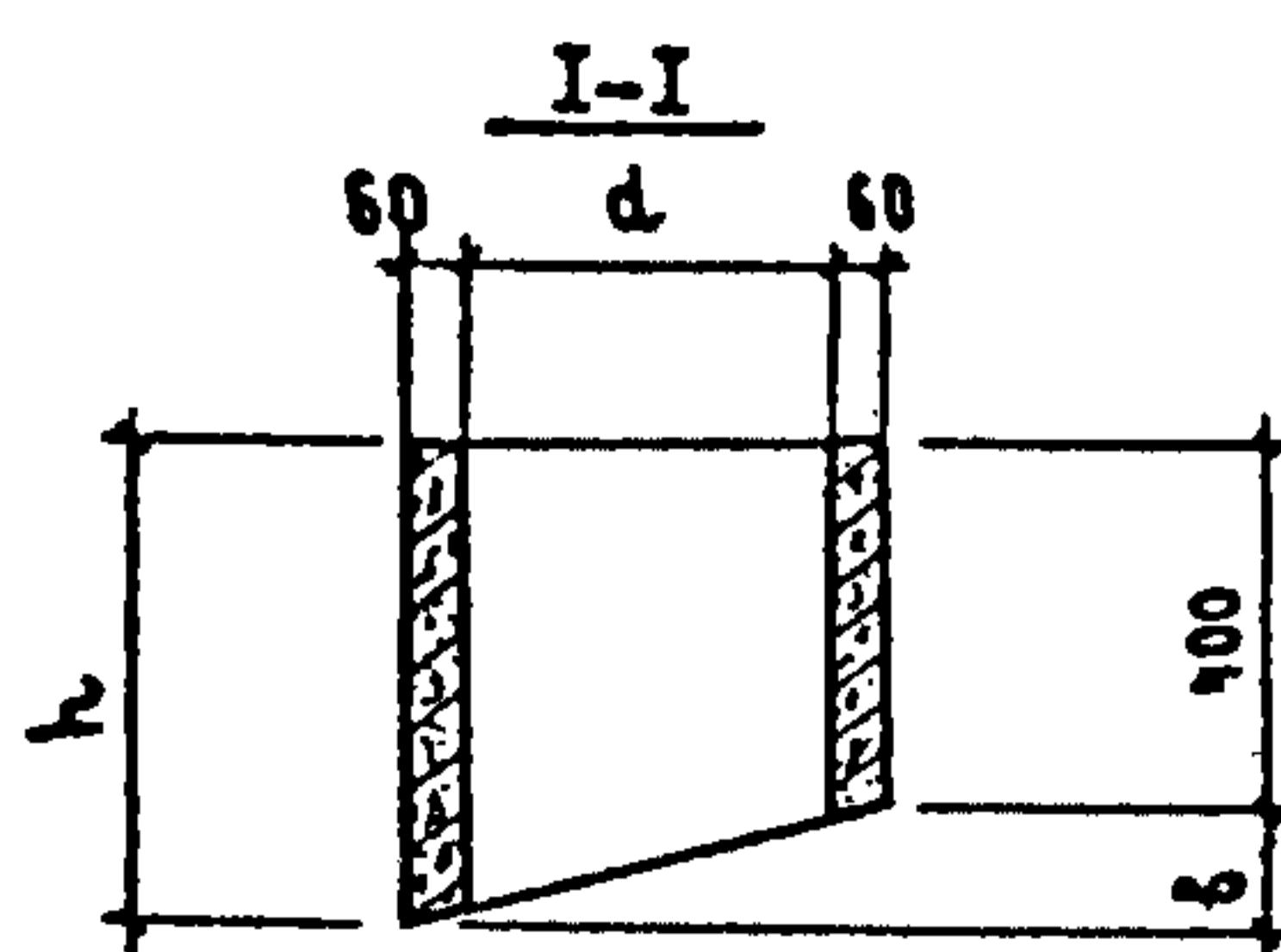
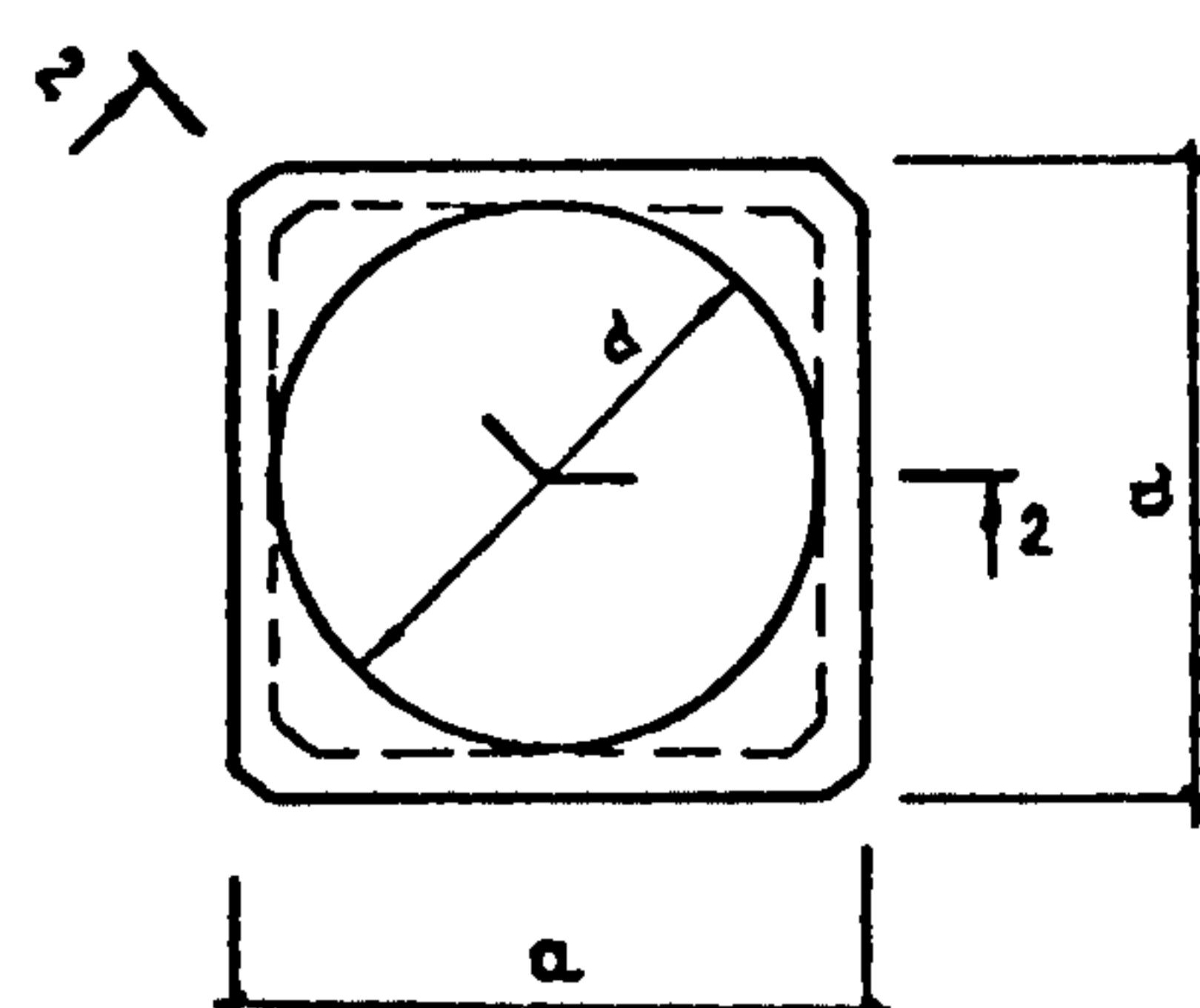
СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.865.I-4/89  
выпуск 10с

ГП  
ЦПП

СЕНТЯБРЬ  
1991

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

На 1-ом листе  
На 2-х страницах  
Страница I

Рис. 1Рис. 2**ДИАЛ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон тяжелый и легкий плотной структуры класса по прочности на сжатие В 15.

Проницаемость бетона стаканов, эксплуатируемых в неагрессивной среде, не нормируется.

Стаканы, эксплуатируемые в слабоагрессивной газообразной среде, изготавливаются из бетона нормальной проницаемости (Н), в среднеагрессивной газообразной среде – из бетона пониженной проницаемости (Л).

При температуре наружного воздуха до минус 40°С бетон бетон имеет марку по морозостойкости F50, при температуре от минус 40°С до минус 55°С – марку F100.

В номенклатуре в скобках указана номинальная отпускная масса изделия из легкого плотной структуры бетона.

**НОМЕНКЛАТУРА СТАКАНОВ (СЕЙСМИЧНОСТЬ 7 И 8 БАЛЛОВ)**

Марка стаканов	Рис.	Размеры, мм				Класс бетона по прочности на сжатие	Расход материалов		Масса, т
		d	a	h	s		бетон, м <sup>3</sup>	сталь кг	
СБ4-Т-1С	I	400	520	530	130	B15	0,07	8,4	0,18
СБ4-Л-1С									0,13(0,15)
СБ7-Т-1С									0,35
СБ7-Л-1С									0,26(0,30)
СБ10-Т-1С	2	1000	1120	680	280		0,16	13,4	0,40
СБ10-Л-1С									0,30(0,35)

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.865. I-  
4/89 Вып. I0с

Лист I  
Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА СТАКАНОВ (СЕЙСМИЧНОСТЬ 9 БАЛЛОВ)

Марка стакана	Рис.	Размеры, мм				Класс бетона по прочности на сжатие	Расход материалов		Масса, т
		d	a	h	s		бетон, м <sup>3</sup>	сталь, кг	
СБ4-Т-2С	I	400	520	530	130	B15	0,07	9,4	0,18
СБ4-Л-2С		700	820	605	205				0,13(0,15)
СБ7-Т-2С		1000	1120	680	280		0,14	12,8	0,35
СБ7-Л-2С									0,26(0,30)
СБ10-Т-2С							0,16	15,6	0,40
СБ10-Л-2С									0,30(0,35)

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Стаканы предназначены для пропуска через совмещенное покрытие сельскохозяйственных производственных зданий с кровлей из волнистых асбестоцементных листов при уклоне 25% и крепления к ним вентиляционных устройств с высотой шахты не более 3,5м. Стаканы устанавливаются на железобетонные плиты покрытия с отверстиями, разработанные в выпусках 6с и 7о настоящей серии.

Предусмотрено применение стаканов в одноэтажных отапливаемых зданиях с расчетной сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов.

Д30В ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ -  $\frac{38 \text{ кгс}/\text{м}^2}{0,38 \text{ кПа}}$  G2M0 СЕЙСМИЧНОСТЬ - до 9 баллов

Н1В0 РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУШНОГО ВОЗДУХА - минус 55°C G2B0 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо- и среднеагрессивная  
G2EE ИНЖЕНЕРНО - ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марок стаканов:

для неагрессивной среды

СБ7-Л.М-1С

СБ - стакан железобетонный;

7 - диаметр отверстия в дм;

Л - бетон легкий;

М - бетон марки по морозостойкости F 100;

1С - сейсмичность 7, 8 баллов

Выпуск I0с данной серии дополняет выпуск 5.

для среднеагрессивной среды

СБ10-Т.Л-2С

СБ - стакан железобетонный;

10 - диаметр отверстия в дм;

Т - бетон тяжелый;

Л - бетон повышенной проницаемости;

2С - сейсмичность 9 баллов

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I0с - Стаканы железобетонные с отверстиями диаметром 400, 700 и 1000 мм для крепления вентиляционных устройств в зданиях с расчетной сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов (дополнение к выпуску 5). Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 20 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипронисельхоз, 107078, Москва, ул. Машин Порываевой, 36.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждено Главпроектом Госстроя СССР, техническое задание от 15.03.90. Введены в действие Гипронисельхозом с 15.09.91, приказ от 15.03.91. № 53-Г. Срок действия - 1996 год.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 24976  
Катах. л. № 066519