



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЗАТВОРЫ БУНКЕРНЫЕ СЕКТОРНЫЕ
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ
ГОСТ 8415—78

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

РАЗРАБОТАН

Всесоюзным научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом подъемно-транспортного машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров (ВНИИПТМАШ)

Зам. директора **В. Д. Тимофеев**
Руководитель темы **А. С. Оболенский**
Исполнитель **Н. А. Смирнова**

Государственным проектным институтом ГПИ «Союзпроммеханизация»

Гл. инженер **А. Н. Гнутов**
Руководитель темы **К. Е. Генис**
Исполнитель **В. С. Стародумов**

ВНЕСЕН Министерством тяжелого и транспортного машиностроения

Зам. министра **Р. Н. Арутюнов**

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Директор **В. А. Грешников**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 7 февраля 1978 г. № 387

ЗАТВОРЫ БУНКЕРНЫЕ СЕКТОРНЫЕ

Основные параметры и присоединительные размеры
Gates for bunkers. Basic parameters and adjoining
dimensions

ГОСТ
8415—78

Взамен
ГОСТ 8415—67

**Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 7 февраля 1978 г. № 387 срок действия установлен**

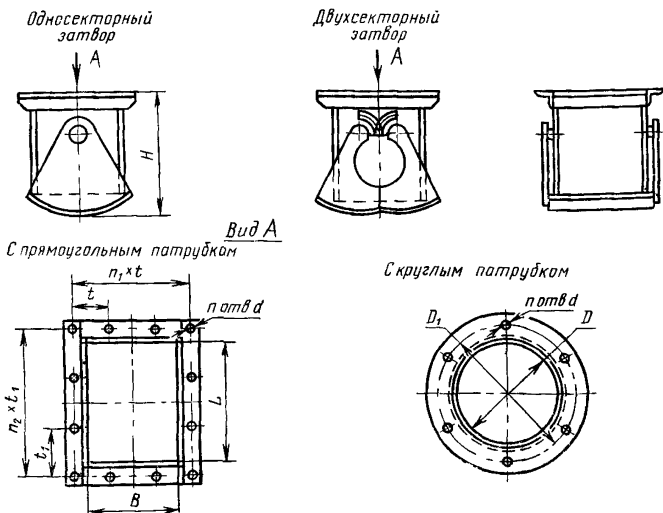
с 01.01 1979 г.
до 01.01 1984 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на одно- и двухсекторные затворы с вертикальным патрубком, применяемые для закрывания и открывания выпускных отверстий бункеров, а также регулирования количества выгружаемого материала.

Стандарт не распространяется на секторные затворы с литыми и футерованными корпусами.

2. Основные параметры и присоединительные размеры бункерных секторных затворов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Размеры отверстий патрубков					H max	n ₁ ×t	n ₂ ×t ₁	D ₁	n	d
Прямоугольных B×L			Круглых D							
1-й ряд	2-й ряд	3-й ряд	1-й ряд	2-й ряд						
—	125×125	—	—	—	175	1×170	1×170	—	4	10
—	—	—	—	125	—	—	—	170	—	—
—	200×200	—	—	—	270	1×270	1×270	—	—	—
250×250	—	—	—	—	—	—	1×320	—	—	—
—	—	250×320	—	—	350	1×320	2×195	—	6	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	250	—	—	—	320	—	15
320×320	—	—	—	—	—	—	2×195	—	8	—
—	—	320×400	—	—	400	2×195	2×235	—	—	—
—	320×500	—	—	—	—	—	3×190	—	10	—
400×400	—	—	—	—	480	2×235	2×235	—	8	—

Продолжение

Размеры в мм

Размеры отверстий патрубков					H max	n ₁ ×t	n ₂ ×t ₁	D ₁	n	d
Прямоугольных B×L			Круглых D							
1-й ряд	2-й ряд	3-й ряд	1-й ряд	2-й ряд						
—	—	400×500	—	—	480	2×235	2×285	—	8	15
—	400×630	—	—	—		—	3×235	—		
—	—	—	400	—		—	—	470		
500×500	—	—	—	—	600	—	2×290	—	10	19
—	—	500×630	—	—		2×290	3×235	—		
—	500×800	—	—	—		—	3×295	—		
—	—	—	500	—	750	—	—	580	8	12
630×630	—	—	—	—		3×235	3×235	—		
—	—	630×800	—	—		—	3×295	—		
—	—	—	—	630	950	—	—	710	10	14
800×800	—	—	—	—		3×310	3×310	—		
—	—	800×1000	—	—		—	4×280	—		
1000×1000	—	—	—	—	1250	—	4×280	—	16	24
—	—	1000×1250	—	—		4×280	—	—		
—	1250×1250	—	—	—		4×345	4×345	—		

Примеры условного обозначения:

Бункерного односекторного затвора с круглым патрубком $D=250$ мм:*Затвор односекторный 250 ГОСТ 8415—78*Бункерного двухсекторного затвора с прямоугольным патрубком $B \times L=400 \times 630$ мм:*Затвор двухсекторный 400×630 ГОСТ 8415—78*3. Предельные отклонения присоединительных размеров t_1 , t_2 , D_1 — по ГОСТ 14140—69.

Примечание. При выборе размеров отверстий первый ряд следует предпочитать второму ряду, а второй — третьему.

Редактор *Е. З. Усоскина*
Технический редактор *В. Ю. Смирнова*
Корректор *И. Л. Асауленко*

Сдано в наб. 15.02.78 Подп. в печ. 20.03.78 0,375 п. л. 0,18 уч.-изд. л. Тир. 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 367