ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЗАТВОРЫ БУНКЕРНЫЕ СЕКТОРНЫЕ

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 8415—78

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

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

УДК 621.86.078.333 : 006.354 Группа Г86

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

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

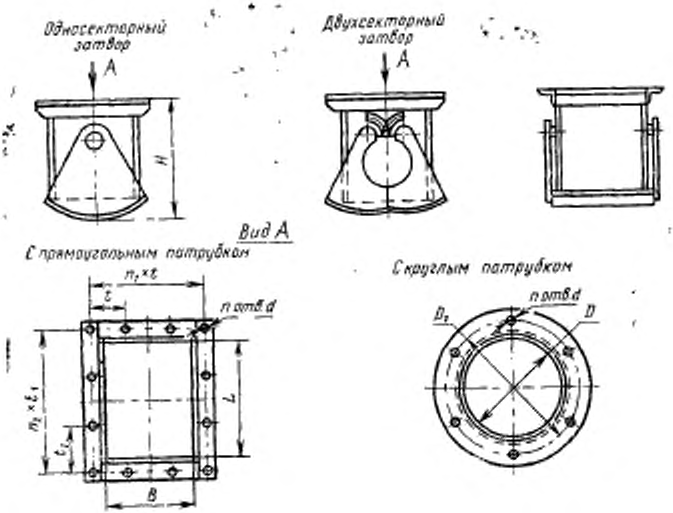
1. Настоящий стандарт распространяется на одно- и двухсекторные затворы с вертикальным патрубком, применяемые для закрывания и открывания выпускных отверстий бункеров, а также регулирования количества выгружаемого материала.

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.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

©Издательство стандартов, 1978



Размеры в мм

Размеры отверстий патрубков					H max	$n_1 \times t$	$n_2 \times t_1$	D_1	n	d
Прямоугольных $B \times L$			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	—	—	—	—	350	1×320	1×320	—	4	15
—	—	250×320	—	—			2×195			
—	—	—	—	—			—		6	
—	—	—	—	250			—	320		
320×320	—	—	—	—	400	2×195	2×195		8	
—	—	320×400	—	—			2×235	—		
—	320×500	—	—	—			3×190		10	
400×400	—	—	—	—	480	2×235	2×235		8	

Продолжение

Размеры в мм

Размеры отверстий патрубков					H max	$n_1 \times t$	$n_2 \times t_1$	D_1	n	d
Прямоугольных $B \times L$			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	2×290	—	10	19
—	—	500×630	—	—			3×235			
—	500×800	—	—	—			3×295			
—	—	—	500	—		—	—	580	8	
630×630	—	—	—	—	750	3×235	3×235	—	12	
—	—	630×800	—	—			3×295			
—	—	—	—	630		—	—	710	10	
800×800	—	—	—	—	950	3×310	3×310	—	12	24
—	—	800×1000	—	—			4×280		14	
1000×1000	—	—	—	—	1250	4×280	4×280	—	16	
—	—	1000×1250	—	—			4×345			
—	1250×1250	—	—	—	1500	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. Асадуленко*

gost.e-ecolog.ru

. 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