



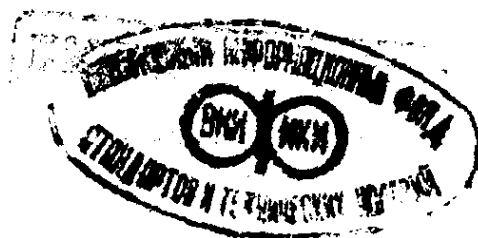
**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**ОБОРУДОВАНИЕ ВАКУУМНОЕ.
КЛАПАНЫ ПРЯМЫЕ И УГЛОВЫЕ
ВАКУУМНЫЕ**

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

**ГОСТ 25197—82
(СТ СЭВ 2761—80)**

Издание официальное



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

**ОБОРУДОВАНИЕ ВАКУУМНОЕ.
КЛАПАНЫ ПРЯМЫЕ И УГЛОВЫЕ ВАКУУМНЫЕ**

Установочные размеры

Vacuum equipment. Direct and angle
vacuum valves. Mounting dimensions

ГОСТ

25197—82*

(СТ СЭВ 2761—80)

ОКП 62 9447

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 марта 1982 г. № 1384 срок действия установлен

с 01.07.83

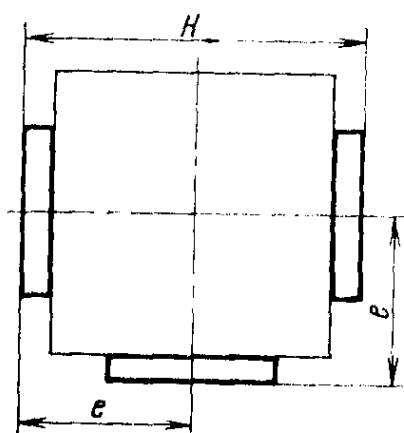
до 01.07.88

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

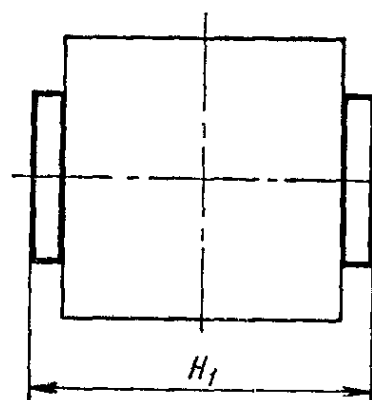
1. Настоящий стандарт распространяется на прямые и угловые клапаны с фланцевыми соединениями по ГОСТ 24934—81 и ГОСТ 24935—81, применяемые в вакуумных системах технологического оборудования для производства изделий электронной техники, работающие в диапазоне давлений от 10^6 до 10^{-5} Па, и устанавливает присоединительные и установочные размеры для клапанов с условными проходами от 10 до 400 мм ряда R5 по ГОСТ 8032—84. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 2761—80.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Установочные размеры прямых и угловых вакуумных клапанов должны соответствовать указанным на черт. 1 и 2 в таблице.



Черт. 1



Черт. 2

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

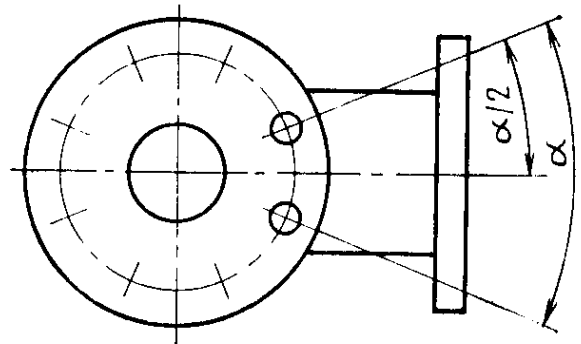


* Переиздание (октябрь 1984 г.) с Изменением № 1, утвержденным в апреле 1984 г. (ИУС 8—84).

© Издательство стандартов, 1985

Условный проход	Угловой клапан		Прямой клапан с затвором		
	e		клапанном		шиберным
	H		H		H ₁ , не более
	Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.	
10	40	±1,5	80	±1,5	—
16					
25			100		
40	65	±1,5	130	±2,0	63
63			180		70
100			220		100
160	150	±2,0	300	±3,0	120
250			440		140
400			600		160

3. Расположение крепежных отверстий во фланцах по ГОСТ 24934—81 должно соответствовать указанному на черт. 3. Угол α определяют в соответствии с числом крепежных отверстий.



Черт. 3

Редактор *В. С. Бабкина*
 Технический редактор *Э. В. Митяй*
 Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 18.02.85 Подп. в печ. 27.06.85 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,13 уч.-пзд. л.
 Тираж 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
 Новопресненский пер., д. 3.
 Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/11. Зак. 1563