

25 453-89 mj.u.1

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПНЕВМОАППАРАТЫ И КОНДИЦИОНЕРЫ РАБОЧЕГО ГАЗА

УСЛОВНЫЕ ПРОХОДЫ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РЕЗЬБЫ

> ΓΟCT 25453-89 (CT CЭВ 6343-88)

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЯ КОМИГЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
МОСКВА

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПНЕВМОАППАРАТЫ И КОНДИЦИОНЕРЫ РАБОЧЕГО ГАЗА

ГОСТ 25453—89

Условные проходы и присоединительные резьбы

Pneumatic valves and air conditioners, Nominal diameters and connecting threads

(CT C3B 6343-88)

OKII 41 5000

Дата введения 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на пневмоаппараты и кондиционеры рабочего газа на номинальное давление 0,63; 1,0 и 1.6 МПа.

Соответствие настоящего стандарта СТ СЭВ 6343-88 приведено в приложении.

Условные проходы и присоединительные резьбы должны соответствовать указанным в таблице.

	Присоединительная резьба		
Условный проход D _у , мм	метрическая по ГОСТ 24705	дюйновая коническая по ГОСТ 6111	
1.0 1.2 1.6 2.0	M5; M10×1*	K 1/8"	
2,5	M12×1,5*	K 1/4"	
4.0	M10×1	K 1/8"	
6,0	M12×1.5	K 1/4"	
8,0	M14×1,5		
10.0	M16×1.5	K 3/8"	
12.0	M18×1.5	K 1/2"	
16,0	M22×1,5		

Продолжение

	Присоединительная резьба		
Условный проход <i>D</i> у, ми	метрическая по ГОСТ 24706	дюймовая хопическая по ГОСТ 6111	
20,0	M27×2	K 3/4"	
25,0	M33×2	K 1"	
32.0	M42×2	K 1 1/4"	
40.0	M48×2	K 1 1/2"	
50,0	M60×2	K 2"	

^{*} Только для распределителей с электромагнитным управлением.

Примечания:

Метрическая резьба является предпочтительной.
 Для выхлопных отверстий допускается применение резьб большего диаметра (из установленных в таблице), чем предусмотрено для выбранного условного прохода,

FOCT 25453-88 C. 3.

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

Соответствие требований СТ СЭВ 6343-88 требованиям ГОСТ 25453-89

Содержание требований ГОСТ 25453-89	Содержание требования СТ СЭВ 6343—88	
Значення условного прохода и присоединительной метрической резьбы	Значения условного прохода и присоединительной метрической резьбы, за исключением значений, указанных в скобках	

информационные данные

 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

исполнители

- В. С. Макаров; А. И. Кудрявцев; А. И. Гольдшмидт; А. П. Пятидверный; П. Р. Зильман; Т. А. Сазонова; Т. П. Вовченко
- УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13.03.89 № 446
- Срок проверки 1996 г., периодичность проверки — 5 лет
- Стандарт соответствует СТ СЭВ 6343—88 в части условных проходов и метрических резьб
- B3AMEH FOCT 25453—82
- 6. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-ТЫ

Обовначение НТД, на который дана ссылка	Гіункт	
FOCT 6111-52	Таблица	
FOCT 24705-81	Таблица	

Изменение № 1 ГОСТ 25453—89 Пневмоаппараты и кондиционеры рабочего газа. Условные проходы и присоединительные резьбы

Утверждено и введено в действие Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 13.02.92 № 150
Патл введения 01.07.92

Вводную часть дополнить абзацем: «Требования настоящего стандарта являются обязательными». Таблица. Графа «Присоединительная резьба дюймовая коническая по ГОСТ 6111», Заменить змачение: К ¹/₂м на К ³/₅м.

(ИУС № 5 1992 г.)

Редактор В. М. Лыссккина Технический редактор О. Н. Никитина Корректор В. С. Черная

"Сдато в паб. 31.03.89 Подл. в печ. 14.06.89 0,5 усл. н. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,18 уч.-кад. в. Пер. 20.000

Орлене «Зицк Почета» Издательство ставдартов, 123577, Москва, ГСП, Новопросвенский пер., 3 Інп. «Московский печатник». Москва, Лялын пер., 6. Зак., 382