



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ПИТАТЕЛИ ЯЩИЧНЫЕ

ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ
ГОСТ 15609—79
(СТ СЭВ 5176—85)

Издание официальное

Цена 3 коп.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

ПИТАТЕЛИ ЯЩИЧНЫЕ

Типы, основные параметры и размеры

Box feeders. Types main parameters
and dimensions**ГОСТ****15609—79*****(СТ СЭВ 5176—85)**

Взамен

ГОСТ 15609—70

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 февраля 1979 г. № 759 срок введения установлен

с 01.01.81

Проверен в 1984 г. Постановлением Госстандарта от 28.11.84 № 4027
срок действия продлен

до 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на ящичные питатели, применяемые в промышленности строительных материалов для объемного дозирования и подачи из бункеров компонентов сырья.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 5176—85 в части, указанной в справочном приложении.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. Ящичные питатели должны изготавливаться следующих типов:

ПЯЛ — питатель ящичный ленточный;

ПЯП — питатель ящичный пластинчатый.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Основные параметры и размеры ящичных питателей должны соответствовать приведенным в таблице.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (декабрь 1987 г.) с Изменениями № 1, 2,
утвержденными в ноябре 1984 г., апреле 1985 г.
(ИУС 2—85, 8—86).

© Издательство стандартов, 1988

| Наименование параметра и размера | Норма для типоразмера | | |
|--|-----------------------|----------|----------|
| | ПЯЛ-1000, ПЯП-1000 | ПЯП-1100 | ПЯП-1500 |
| Рабочая ширина ящика на выходе, мм, не более | 1000 | 1100 | 1500 |
| Вместимость ящика, м ³ , не более | 3,2 | 6,3 | 8,0 |
| Производительность расчетная (регулируемая), т/ч | 7—70 | 17—100 | |
| Высота подъема шибера, мм | 150—450 | 420—650 | 400—620 |
| Расстояние между осями приводного и натяжного валов, мм, не более | 5000 | | 8000 |
| Установленная мощность, кВт, не более | 7,5 | 9,5 | 11 |
| Масса, кг, не более | 5000 | 5900 | 9900 |
| Удельный расход энергии при наибольшей производительности, (кВт·ч)/т, не более | 0,107 | 0,095 | 0,110 |
| Удельная масса при наибольшей производительности, (кг·ч)/т, не более | 71 | 59 | 99 |
| Ресурс до первого капитального ремонта, ч, не менее | 14000 | | |

Примечания:

1. Расчетная производительность регулируется скоростью ленты и шибером.
2. Масса ящичных питателей приведена без учета приводов и ЗИП.
3. Крупность кусков компонентов сырья — не более 0,6 рабочей высоты выхода.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О СООТВЕТСТВИИ
ГОСТ 15609—79 СТ СЭВ 5176—85**

Пункт 2. ГОСТ 15609—79 соответствует пункту 1 СТ СЭВ 5176—85.
Таблица. ГОСТ 15609—79 соответствует таблицам 1, 2 СТ СЭВ 5176—85 в
части типоразмеров: ПЯЛ-1000, ПЯП-1000, ПЯП-1100, ПЯП-1500.
(Введено дополнительно, Изм. № 2).

Редактор *В. С. Закирова*
Технический редактор *М. И. Максимова*
Корректор *Н. Д. Челогина*

Сдано в наб. 23.11.87 Подл. в печ. 31.03.88 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,08 уч.-изд. л.
Тир: 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новокрестненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зав. 3304