ГОСТ 2.795—80

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ

ЦЕНТРИФУГИ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2012

gost.e-ecolog.ru

УДК 003.62(084):621.928.3:002:006.354 Группа Т52

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

Единая система конструкторской документации

ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ

Центрифуги

ГОСТ 2.795—80

Unified system for design documentation. Graphic designations. Centrifuges

МКС 01.080.30

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21 августа 1980 г. № 4366 дата введения установлена

с 01.01.82

1. Настоящий стандарт устанавливает условные графические обозначения центрифуг в конструкторской документации всех отраслей промышленности и строительства.

2. Условные графические обозначения центрифуг следует строить в соответствии с ГОСТ 2.780—96, ГОСТ 2.788-74—ГОСТ 2.792-74, ГОСТ 2.793—79, ГОСТ 2.794—79 и ГОСТ 2.721—74.

3. Примеры построения условных графических обозначений центрифуг приведены в таблице.

Если отсутствует необходимость в пояснении специфических особенностей центрифуг, их следует изображать при помощи упрощенных внешних очертаний или применять общее обозначение по ГОСТ 2.793—79.

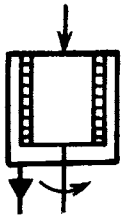
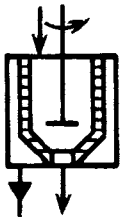
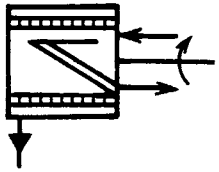
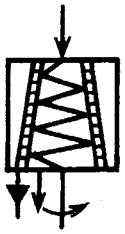
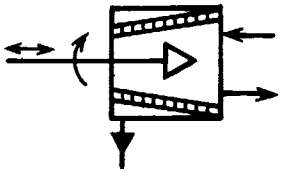
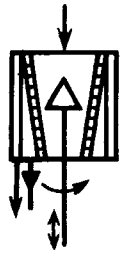
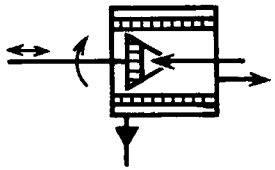
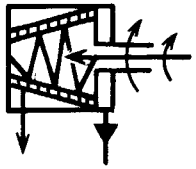
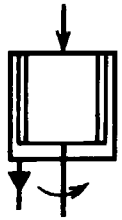
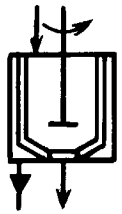
4. Размеры обозначений стандартом не установлены. Обозначения должны обеспечивать четкость схемы и быть вычерчены в соотношениях, в которых они приведены в настоящем стандарте.

Издание официальное ★ **Перепечатка воспрещена**

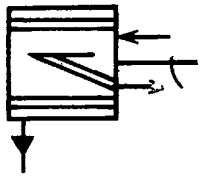
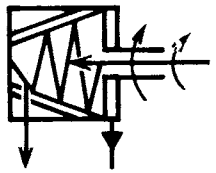
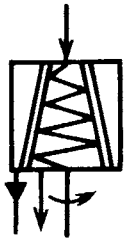
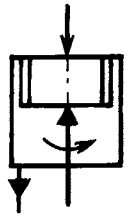
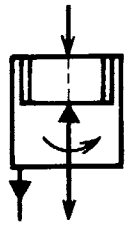
Переиздание. Декабрь 2011 г.

© Издательство стандартов, 1980
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2012

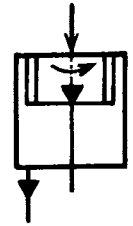
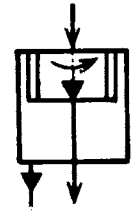
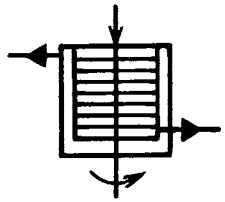
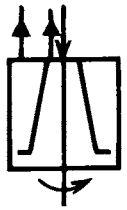
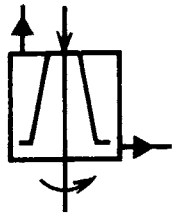
Продолжение

Наименование	Обозначение
1. Центрифуги фильтрующие: а) периодического действия с выгрузкой осадка: ручной	
гравитационной (под действием сил тяжести)	
ножами (автоматически)	
б) непрерывного действия с выгрузкой осадка: инерционной	
вибрационной с горизонтальным коническим ротором	
с вертикальным коническим ротором	
пульсирующим поршнем	
шнековой	
2. Центрифуги отстойные: а) периодического действия с выгрузкой осадка: ручной	
гравитационной (под действием сил тяжести)	

Продолжение

Наименование	Обозначение
ножами (автоматически)	
б) непрерывного действия со шнековой выгрузкой осадка: горизонтальные	
вертикальные	
3. Центрифуги с гидравлическим приводом ротора: а) с внешним приводом: неполнопоточные	
полнопоточные	

Окончание

Наименование	Обозначение
б) с внутренним приводом: неполнопоточные	
полнопоточные	
в) сверхцентрифуги: трубчатые, периодического действия, с ручной выгрузкой осадка	
сепараторы периодического действия с ручной выгрузкой осадка	
непрерывного действия с гидравлической выгрузкой осадка	

gost.e-ecolog.ru