

Изменение № 2 ГОСТ 21517—76 Центрифуги подвесные с верхним приводом. Типы, основные параметры и размеры

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 09.10.85 № 3290 срок введения установлен

с 01.03.86

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 36 1713.

Пункт 1. Исключить слова: «и осадительные».

Пункт 2 изложить в новой редакции: «2. Фильтрующие подвесные центрифуги периодического действия с верхним приводом изготовляют следующих типов:

ФПН — с ножевой выгрузкой осадка;

ФПД — с ручной выгрузкой осадка через отверстия в днище ротора».

Пункт 3. Заменить слова: «черт. 1—4» на «черт. 1 и 3»;

таблицу 1 (кроме примечаний) изложить в новой редакции (см. с. 102);

чертежи 2, 4 исключить;

примечание после чертежа 1. Заменить слова: «Черт. 1—4» на «Черт. 1 и 3».

Пункт 4. Таблицу 2 изложить в новой редакции (примечание исключить) (см. с. 103).

(Продолжение см. с. 102)

(Продолжение изменения к ГОСТ 21517—76)

Таблица 1

Обозначение типогабара центрифуг	Основные па- раметры и раз- меры ротора (номинальные)			Индекс производи- тельности, м ²	Масса загружаемого продукта, кг, не более	Максималь- ная (синх- ронная) час- тота враще- ния элект- родвигате- ля и рото- ра центри- фуги		Минимально допустимая продолжительность цик- ла, мин	Фактор разделения при максимальной частоте вращения ротора	Расстояние между осями стоек А номинальное, мм	Габаритные разме- ры, мм, не более				Потребляемая мощность, кВт·ч, не более	Удельный расход элект- роэнергии на 1 т угле- ля, кВт·ч/т, не более	Масса, кг, не более	Тип электродвигателя
	Внутренний диаметр d , мм	Внутренняя высота h , мм	Рабочий объем, дм ³			n	об/мин				Длина L	Ширина B	Высота H	Высота над уров- нем пола H_1				
ФПН-100	1000	750	300	2967	320	157	1500	8	1250	1500	2000	1400	3810	3240	13	—	4380	МА-93—59/65—4СВУ4
ФПД-120	1200	600	300	2930	450	105	1000		670	1750	2250	1740	3900	3300	12	—	3470	МА-36—50/6—18У2
			260		400			3660										
ФПН-125	1250	800	455	4898	660	157	1500	3,0	1560	1750	2250	2060	4800	3730	—	4,2	6720	АДЦ-65/75—5УХЛ4
		1120	530	6240	800			2,5			2150		5000	3900		2,6	6018	
		1000	700	6123	1000			3,5			2050	2480	5240	—		8450	АДЦ-65/85—4УХЛ4	
ФПН-132	1320	1000	790	4395	1250	125	1200	3,0	1060	1750	2500	2210	5600	4200	—	1,05	10000	П2В-400.24.МУЗ

(Продолжение см. с. 103)

Обозначение типоразмера центрифуг	Исполнение	Материал деталей, соприкасающихся с обрабатываемым продуктом, и его обозначение
ФПН-100	1 — негерметизированное с невзрывозащищенным электрооборудованием	У — углеродистая сталь
ФПД-120	2 — негерметизированное с взрывозащищенным электрооборудованием	К — коррозионно-стойкая сталь, Г — гуммированное покрытие, Т — титан и его сплавы
ФПН-125, ФПН-132	1 — негерметизированное с невзрывозащищенным электрооборудованием	Л — легированная сталь, Т — титан и его сплавы*

* Для центрифуг ФПН-125 с массой загружаемого продукта 800 кг.

(Продолжение см. с. 104)

(Продолжение изменения к ГОСТ 21517—76)

Приложение. Примеры условного обозначения центрифуг.

Первый абзац и первый пример условного обозначения исключить.

Последний пример условного обозначения. Заменить номер модели центрифуги: 06 на 07.

(ИУС № 1 1986 г.)