

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по производству
АО «ПК ХК Электрозавод»

_____ П.Е. Камнев

«___» _____ 2021г.

**Технические требования к сушильной камере ПАП
для сушки кремнеорганических покрытий**

СОГЛАСОВАНО:

Главный технолог
АО «ПК ХК Электрозавод»

 _____ С.А. Попков

«15» 07 2021г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Печь сушильная ПАП
с аэродинамическим обогревом.

1. Назначение

Печь сушильная предназначена для сушки изделий, окрашенных кремнеорганическими лакокрасочными материалами.

Загрузка и выгрузка изделий в печь производится на рабочей тележке с электро - приводным устройством. Загрузка и разгрузка изделий на тележку производится с помощью крана.

Печь работает в заданных температурных режимах до макс. $T = 180^{\circ}\text{C}$, что позволяет сушить части активные с кремнеорганическим покрытием.

2. Технические характеристики камеры

2.1. Габаритный внутренний размер, LxVxH мм. 2300 x 2000 x 2120

2.2. Габариты обрабатываемых изделий, макс. LxVxH мм,
1800x1800x1900, М – 2т.

2.3. Объем шкафа, м.куб. 9,7

2.4. Сушка кремнеорганического покрытия при $T = 180^{\circ}\text{C}$ x 10час.

2.5. Потребляемая мощность, кВт 40

2.6. Размеры приводной тележки, LxVxH мм. 2290x1940x220

2.7. Грузоподъемность тележки 3 т.

Разработал: Ведущий инженер-технолог



Л.С. Киричевская