



Охладитель АО-3

Производитель: ЭКАН

Модель: АО-3

<https://assa-group.ru/ao-3>

Охладитель АО-3 предназначен для ускоренного охлаждения проб зерна, зернобобовых и масличных культур при определении влажности воздушно-тепловым методом.

Согласно требованиям стандартов, охладитель входит в перечень оборудования для определения влажности с предварительным подсушиванием.

Обычно навески зерна после предварительного подсушивания охлаждают в помещении лаборатории до температуры окружающей среды. Однако при таком охлаждении, температуры окружающей среды достигают лишь поверхностные слои проб, что отражается на результатах анализов.

Принцип работы охладителя основан на обдуве навесок проб в сетчатых бюксах, размещенных на подставке, вращающимся на высокой скорости вентилятором. Время охлаждения проб может быть задано в пределах от 0 до 10 минут посредством таймера. Для непрерывной работы вентилятора охладителя предусмотрен режим блокировки таймера.

При охлаждении одной или двух сетчатых бюкс, свободные гнёзда

закрываются заглушками.

Преимущества:

- Быстрое охлаждение проб
- Устойчивое распределение влаги
- Позволяет существенно повысить точность результатов определения влажности

Мощность вентилятора не более, Вт	26
Скорость вращения вентилятора, об/мин	2650
Поток воздуха, л/мин	90
Диапазон установки таймера, мин	0-10
Габаритные размеры, мм	270x325x400
Вес, кг	3.7
Электропитание	Однофазная сеть переменного тока 220 В, 50 Гц

<https://assa-group.ru/ao-3>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и



+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

проконсультируем в юридических
вопросах.