

Ab feshan

2017



Model : Hi-1360-4

Labhitech

11/10/2017

دستگاه آbfشان

آbfشان :

سطح آbfشان باید دارای 30 تا 35 سوراخ بوده که قطر هر سوراخ 0.5 میلی متر می باشد .
فاصله سوراخها از همدیگر، 10 میلیمتر می باشد.

روش کار :

تعداد مورد نیاز نمونه را به سرعت درون حمامی با دمای 67 ± 1 درجه سلسیوس برای مدت 30 دقیقه قرار دهید .

سپس ، نمونه ها را توسط گیره از حمام آب گرم خارج کرده این خروج باید ظرف 5 تا 6 ثانیه صورت بگیرد و با آbfشانی که محتوی آب با دمای 27 درجه سلسیوس می باشد.

(برای سهولت ، دمای آب درون آbfشان را، دمای شیر آب در نظر می گیریم.)

قسمت کوژ (محدب) ظرف را به مدت یک دقیقه سرد کنید.

در این حالت ، درون ظرف مسطح نباید مرطوب شوند . لازم به یادآوری است که آbfشاندن بر روی نمونه باید با فشار حدود 1 Kg/cm^3 و از فاصله 30 سانتی متری صورت بگیرد .

با این کار شوک حرارتی به نمونه وارد شده و تغییرات نمونه (شکست یا ترک) به صورت چشمی رویت و ثبت و گزارش میشود.