|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ TEST CİHAZI KULLANMA TALİMATI** | Doküman No: | EYS-TL-124 |
| Hazırlama Tarihi: | 07.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 0 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Prowhite |
| Kullanım Amacı | Yüzeylerin su buharı geçirgenliği özelliklerinin tespitinde kullanılır |
| Sorumlusu | Laboratuvar Komisyonu |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | Doç. Dr. Aylin YILDIZ- ayildiz@nku.edu.tr  Arş. Gör. Hayal OKTAY- [hdalkilic@nku.edu.tr](mailto:hdalkilic@nku.edu.tr) |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. Cihazı ilk defa kullanıyorsanız mutlaka bilen bir kişiden yardım isteyiniz.
2. Cihazı ve etrafını temiz bir biçimde bırakınız.
3. Kumaş numuneleri 100 cm2 lik numune kesici ile kesiniz.
4. Numune kaplarına saf su koyunuz. Kapların ağzına üçgen yayı yerleştiriniz.
5. Kumaş numunesini üçgen yayın üzerine seriniz ve konik aparatı kumaşın üzerine oturtunuz.
6. Sıkıştırma oringi konik aparatın üst kısmından aşağı doğru iterek kumaşın sıkışmasını sağlayınız. Konik aparatı kumaş üzerinden kaldırınız.
7. Numune kaplarını cihaza yerleştiriniz.
8. Cihazın fişini prize takınız ve cihazı açınız.
9. Gerekiyorsa “Reset” butonuna 3 sn basılı tutularak ekrandaki devir seçeneğini değiştiriniz.
10. Gerekiyorsa “Set1” butonuna 3 sn basılı tutularak süre set ekranına geçiniz ve süreyi F1- F2- F3tuşları yardımıyla değiştiriniz. Set 1 butonuna basılarak ekrana geri dönünüz.
11. START butonuna basarak cihazı çalıştırınız.
12. Süre sonunda cihaz otomatik olarak duracaktır. Daha önce durdurmak için STOP butonunu kullanınız.
13. Deney sonunda cihazı kapatarak prizi fişten çekiniz.