

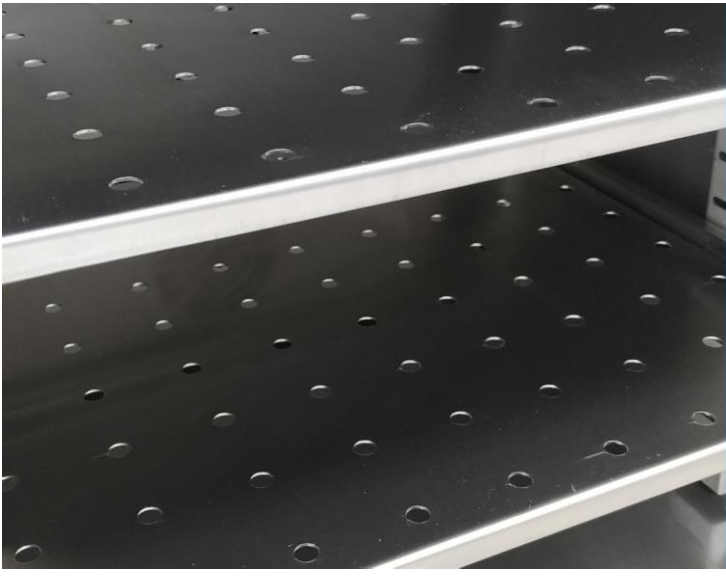
EKH Serisi

SİRKÜLASYONU SAYESİNDE
HOMOJEN SICAKLIK DAĞILIMI

Araştırma ve sanayi laboratuvarlarında,sterilizasyon, kurutma, ısıtma, ısıl işlemve uzun süreli kararlılık testiuygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır

- Güvenilir ve hassas PID mikroişlemcili kontrol ve fanlı sirkülasyon sistemi sayesinde, hassas-sabit sıcaklıklar,kullanımı kolay dijital kontrol paneline sahiptir.
- Set sıcaklığına ulaşınca zamanlayıcı saymaya başlar. Isıtmanın yapıldığını belirleyen ayrıca ikaz ışığı bulunmaktadır.
- Elektrik kesilip tekrar geldiğinde kaldığı yerden devam eder. Değerler görsel veselsi olarak kullanıcıyı uyarır.
- Havalandırma klepesi.
- Kolay temizlenen iç yüzey.
- Homojen ve kararlı ısı dağılımı.
- Hücre contası ve güçlü izolasyonu sayesinde maksimum seviyede enerji tasarrufu.
- **TÜRKAK TS EN ISO/IEC 17025 Uluslararası Akreditasyon Belgelidir.**





RAFLAR

PID KONTROL

| | | | | | | |
|--------------------------------------|---|-------------|-------------|--------------|---------------|---------------|
| Model | ILD-EKH-30 | ILD-EKH-55 | ILD-EKH-120 | ILD-EKH-250 | ILD-EKH-500 | ILD-EKH-750 |
| Hacim | 30 Litre | 55 Litre | 120 Litre | 250 Litre | 500 Litre | 750 Litre |
| Sıcaklık Aralığı | Ortam Sıcaklığı +5 °C / +250 °C (Opsiyonel +300 °C, 350 °C, 450 °C) | | | | | |
| Sıcaklık Sensörü | Fe-Const, J Tipi veya opsiyonel Pt 100 | | | | | |
| Kontrol Sistemi | Programlanabilir PID Mikroişlemcili Kontrol Sistemi | | | | | |
| Sıcaklık Değişimi (+100 ~ +200°C) | ± 2 °C | | | | | |
| Sıcaklık Hassasiyeti | ± 1 °C | | | | | |
| Sıcaklık Ayarlaması | 1 °C | | | | | |
| Zamanlayıcı | 1 dak.- 99 saat, 59 dk.+süresiz çalışma | | | | | |
| Güvenlik Termostatı | Gaz Genleşmeli Termostat (50 °C / 300 °C) | | | | | |
| Raf Sayısı (Standart / Maks.) | 2/4 | 2/7 | | 2/10 | 2/12 | 2/15 |
| Güç | 750 W | 1000 W | 1500 W | 3000 W | 5000 W | 7500 W |
| Elektrik Değerleri | 230 V, 50Hz | | | | | |
| İç Yüzey Yapısı | Kimyasallara dayanıklı paslanmaz çelik | | | | | |
| Dış Yüzey Yapısı | Elektrostatik Toz Boyalı Çelik | | | | | |
| İç Ölçüler (G*D*Y) | 32*32*32 cm | 38*38*38 cm | 49*49*50 cm | 59*59*70 cm | 90*63*93 cm | 105*60*120 cm |
| Dış Ölçüler (G*D*Y) | 42*45*53 cm | 48*50*60 cm | 60*70*76 cm | 79*80*105 cm | 100*87*120 cm | 115*87*147 cm |