

Ekim Kabinleri



KBWF serisi



BİR BAKIŞTA AVANTAJLARI



HOMOJEN SICAKLIK DAĞILIMI

Seriler KBW, KBWF

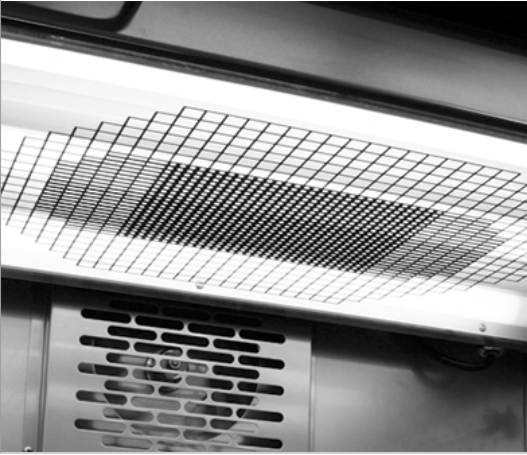
BINDER APT.line™ ön ısıtma odası teknolojisi, tam yükte bile uzun süreli operasyonel stabilite sağlar.



HIZLI VE GÜVENLİ NEMLENDİRME

Seriler KBWF

Patentli uzun ömürlü buharlı nemlendirme sistemi ve kapasitif nem sensörü, hedeflenen nem değerlerini sağlar.



DOĞAL-EMÜLATÖR BÜYÜME ŞARTLARI

Seriler KBW

Aydınlatma kasetlerinin kullanılması, tüm kullanılabilir alan üzerinde homojen ışık dağılımı sağlayan esnek yerleştirme seçenekleri sunar. Işık nitelikleri ayrı ayrı seçilebilir.



DOKUNMATİK KONTROL

Seriler KBW, KBWF

Dahili veri kaydı ile zaman dilimi ve gerçek zamanlı programlama ile modern kontrol teknolojisi

Seri KBWF | Işıklı ve nem kontrolü

KBW serisi aydınlatmalı BINDER ekim kabini, doğal aydınlatmasıyla homojen ışık dağılımı sağlar. Bu, bu ekim kabininin sabit aydınlatma ve sıcaklık koşulları yaratmasına izin verir.



Model: KBWF240

ÖZELLİKLER

- Sıcaklık aralığı: 0 °C ila 70 °C
- Işık sıcaklığı: 10 °C ~ 60 °C
- Nem aralığı: %10 ~ %80 bağıl nem
- Her biri 5 flüoresan tüplü konumlandırılabilir aydınlatma kasetleri
- APT.line - ön ısıtma odası teknolojisi
- Ayarlanabilir fan hızı
- Kapasitatif nem ile nem düzenleme sensör ve buhar nemlendirme
- Renkli LCD ekran üzerinden görüntüleme
- Temperli emniyet camından yapılmış, sızdırmaz şekilde kapatılmış iç kapı
- Dahili veri kayıtlı Zaman segmenti ve gerçek zamanlı programlama ile dokunmatik ekran kontrolü
- Özel TIMELESS kaplamalı güvenlik camından (ESG) yapılmış sızdırmaz iç kapı

MODELLER

Model	İç hacim L	Web site bağlantıları
KBWF 240	247	> go2binder.com/en-KBWF240
KBWF 720	700	> go2binder.com/en-KBWF720



DETAYLAR

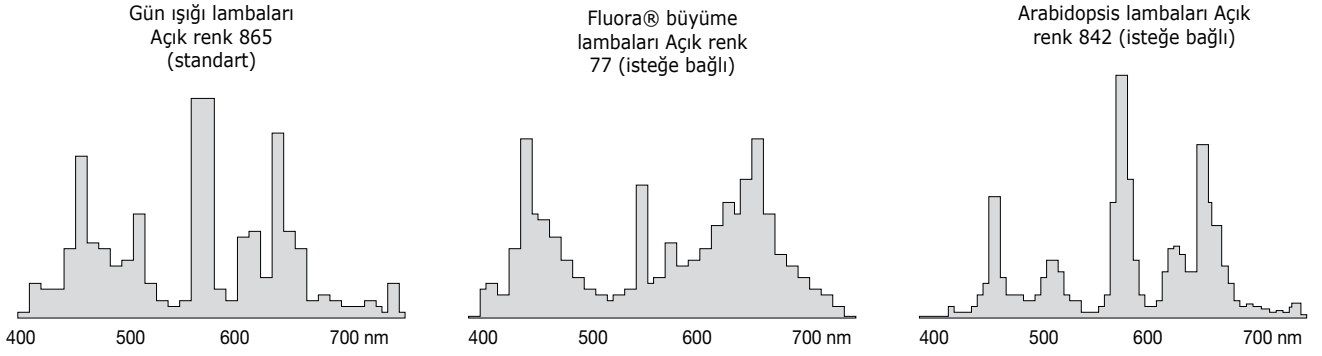
Uzun yıllara dayanan tecrübemizden yararlanın,

- Detaylar > go2binder.com/en-tips-tricks
- Çalışmalar > go2binder.com/en-case-studies

TEKNİK ÖZELLİKLER

Açıklamalar	KBWF 240	KBWF 720
BAĞLANTILAR HARIÇ ÇERÇEVE BOYUTLARI		
Genişlik net mm	925	1250
Yükseklik net mm	1465	1925
Derinlik net mm	800	890
İÇ BOYUTLAR		
Genişlik mm	650	973
Yükseklik mm	785	1250
Derinlik mm	485	576
ÖLÇÜMLER		
İç hacim L	247	700
Ünitenin boş ağırlığı kg	214	374
İzin verilen yük kg	100	150
Her bir raf için tercih edilen azami yük kg	30	45
PERFORMANS VERİSİ SICAKLIK		
%100 aydınlatmada sıcaklık aralığı °C	10...60	10...60
Aydınlatma kasetleri olmadan sıcaklık aralığı °C	0...70	0...70
PERFORMANS VERİSİ NEM		
%100 aydınlatmada sıcaklık aralığı °C	10...60	20...60
Aydınlatma kasetleri olmadan sıcaklık aralığı °C	10...70	10...70
%100 aydınlatmada nem aralığı %RH	10...75	10...75
AydInlatma kasetleri olmadan nem aralığı %RH	10...80	10...80
HER BİR AYDINLATMA KASETİ İÇİN IŞIK BİLGİSİ		
Gün ışığı tüpleri [W/m²]	24	38
Gün ışığı tüpleri [lx]	9000	13000
Fluora® ekim lambaları[W/m²]	23	36
Fluora® ekim lambaları [lx]	7500	10500
Arabidopsis lambası [W/m²]	32	43
Arabidopsislambası [lx]	11000	14000
ELEKTRİK BİLGİSİ		
Nominal güç (versiyon 230 V) [kW]	2.4	3.5
BAĞLANTILAR		
Raf sayısı (std./azm.)	2/7	3/12
Aydınlatma kasetleri sayısı (std./azm.)	2/2	3/3

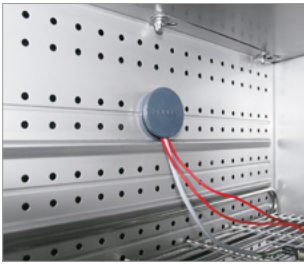
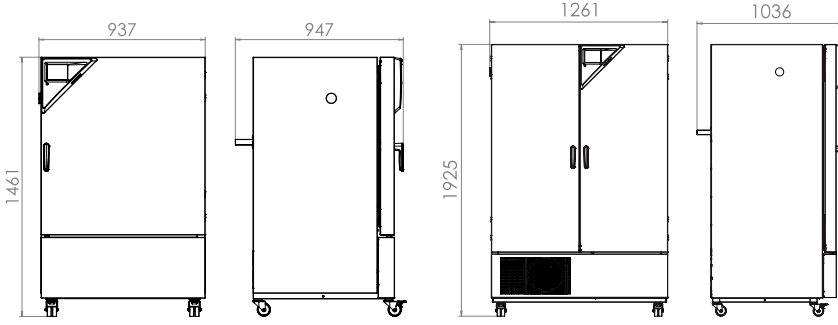
IŞIK SPEKTRUMU



BOYUTLAR

KBWF 240

KBWF 720



Silikon fişli erişim portu 12



Veri kaydedici



Haznede çalkalayıcı işlemi



Aydınlatma varyantları