



-20/-45°C FYDL Serisi

Yatık Tip Lab. Derin Dondurucular



STANDART ÖZELLİKLER

Düşük enerji tüketimli, sessiz ve sarsıntısız kompresör
Enerji tasarrufu sağlaması ve ısı kayıplarının en aza indirilmesini
Sağlayan C-PENTANE poliüretan izolasyon
Dokunmatik tuşlu dijital sıcaklık kontrol cihazı
0,1°C ekran çözünürlüğü
Dijital sıcaklık kontrol cihazında otomatik devreye giren tuş kilidi
fonksiyonu
Doğru ve kesin sıcaklık ölçümü için hücre içerisine konumlandırılmış
-50°C'ye kadar ölçüm yapabilen PTC sıcaklık sensörü
-20/-45°C aralığında programlanabilir çalışma aralığı
Düşük/yüksek sıcaklıklarda, sıcaklık sensör hatasında devreye giren
sesli ve görsel alarm fonksiyonları
Dijital mikroişlemci tabanlı sıcaklık kontrol cihazı üzerinden kalibrasyon
Oluşan son 9 alarm kod kaydının ve oluşum sürelerinin sergiletilmesi
Kullanımı kolay, bakım gerektirmeyen soğutma sistemi
İç bölme ayırıcı
Üst sandık kapağı açıldığında otomatik yanan iç aydınlatma
fonksiyonu
CFC içermeyen R290a HC soğutucu akışkan gaz ile düşük enerji
tüketimi
Gürültü seviyesi ≤55 dB
Kilitlenebilir üst sandık kapağı
Sepet raflar

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

Frenli tekerlekler ile kolay hareket kabiliyeti
Bluetooth modül ile android tabanlı akıllı telefonlardan ve tabletlerden
anlık ve geçmişe dönük sıcaklık veri takibi
GSM alarm modülü ile 3 ayrı kullanıcıya kadar SMS mesaj gönderimi

	FYDL-126	FYDL-175	FYDL-268	FYDL-366	FYDL-388
Maks. Çalışma Ortam Sıcaklığı (°C)	+25	+25	+25	+25	+25
Bürüt / Net Hacim, litre	130 / 126	179 / 175	272 / 268	371 / 366	400 / 388
İzolasyon Kalınlığı mm.	100	80	80	80	80
Ayarlanabilir Çalışma Sıcaklık Aralığı	- 20 / - 45	- 20 / - 45	- 20 / - 45	- 20 / - 45	- 20 / - 45
Soğutucu Akışkan Gaz	R290a	R290a	R290a	R290a	R290a
Güç Girişi (W)	300	330	350	400	400
Enerji Tüketimi / 24 h (kwh) +25°C'	-	-	-	-	-
Voltaj (V) & Frekans (Hz.)	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Dış Ölçü (mm.)	730x710x880	845x720x845	1155x720x845	1495x720x845	1500x700x895
İç Ölçü (mm.) E x D x Y	526x400x(454/702)	680x470x625	995x470x625	1330x470x625	1340x440x705
İç Bölme Ayraçları	0	1	1	1	1
Sepet Raf Sayısı	1	1	2	2	2
İç Bölme Üst Kapak Sayısı	0	0	0	0	0
Tekerlekler	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Kilitlenebilir Üst Sandık Kapağı	√	√	√	√	√
Sesli ve görsel alarm fonksiyonu	√	√	√	√	√
Dış Gövde	Boyalı Galv. Çelik	Boyalı Galv. Çelik	Boyalı Galv. Çelik	Boyalı Galv. Çelik	Boyalı Galv. Çelik
İç Hücre	Gofrajlı Alüm.	Gofrajlı Alüm.	Gofrajlı Alüm.	Gofrajlı Alüm.	Gofrajlı Alüm.
Uzak Alarm Bağlantı İmkanı NO/NC	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Maksimum Yükleme Kapasitesi Kg.	100	100	200	200	200
Bluetooth Modül	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Sıcaklık Sensör Tipi	PTC	PTC	PTC	PTC	PTC
Soğutma Tipi	Statik	Statik	Statik	Statik	Statik
Defrost	-	-	-	-	-
İzolasyon	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE
Net / Bürüt Ağırlık, kg.	47 / 52	48 / 54	54 / 63	65 / 74	68 / 75
Rack ve Cyro Karton Kutular	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel