

# -5/-30°C FYD Basic Serisi

## Yatık Tip Derin Dondurucular



Düşük enerji tüketimli, sessiz ve sarsıntısız kompresör  
Enerji tasarrufu sağlaması ve ısı kayıplarının en aza indirilmesini sağlayan C-PENTANE poliüretan izolasyon  
Mikroişlemci tabanlı sıcaklık kontrol cihazı  
0,1°C ekran çözünürlüğü  
Doğru ve kesin sıcaklık ölçümü için hücre içerisine konumlandırılmış sıcaklık sensörü  
-5/-30°C aralığında programlanabilir çalışma aralığı  
Düşük/yüksek sıcaklıklarda, sıcaklık sensör hatasında devreye giren sesli ve görsel alarm fonksiyonları  
Mikroişlemci tabanlı sıcaklık kontrol cihazı üzerinden kalibrasyon imkanı  
Kullanımı kolay, bakım gerektirmeyen soğutma sistemi  
İç bölme ayırıcı ( FYD-126 hariç )  
Üst sandık kapağı açıldığında yanan iç aydınlatma lambası  
CFC içermeyen R600a HC soğutucu akışkan gaz ile A++ düşük enerji tüketimi  
Gürültü seviyesi ≤55 dB  
Kilitlenebilir üst sandık kapağı  
Sepet raflar  
Manüel defrost fonksiyonu

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

Kilitlenebilir tekerlekler ile kolay hareket kabiliyeti  
Bluetooth veya Wi-Fi modül ile akıllı telefonlardan ve tabletlerden anlık ve geçmişe dönük sıcaklık veri takibi  
GSM alarm modülü ile 3 ayrı kullanıcıya kadar SMS mesaj gönderim imkanı

	FYD-126	FYD-175	FYD-268	FYD-366	FYD-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 Aralığı	- 5 / - 30	- 5 / - 30	- 5 / - 30	- 5 / - 30	- 5 / - 30
Soğutucu Akışkan Gaz	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a
Güç Girişi (W)	80	90	110	130	140
Enerji Tüketimi / +25°C ( Kwh/24h )	0,41	0,46	0,56	0,67	-
Voltaj (V) & Frekans (Hz.)	220 - 240 / 50 Hz.	220 - 240 / 50 Hz.	220 - 240 / 50 Hz.	220 - 240 / 50 Hz.	220-240 / 50
Dış Ölçü ( mm. ) ( ExDxY )	730x710x880	845x720x845	1155x720x845	1495x720x845	1500x700x895
İç Ölçü ( mm. ) ( ExDxY )	526x400x(454/705)	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 İmkani NO/NC	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Maksimum Yükleme Kapasitesi Kg.	100	100	200	200	200
Bluetooth veya Wi-Fi Modül	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Sıcaklık Sensör Tipi	NTC	NTC	NTC	NTC	NTC
Soğutma Tipi	Statik	Statik	Statik	Statik	Statik
Defrost	Manüel	Manüel	Manüel	Manüel	Manüel
İzolasyon	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE
Net / Bürüt Ağırlık, kg.	45 / 50	46 / 52	52 / 61	63 / 72	68 / 75
Rack ve Cyro Karton Kutular	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel