

-40/-60°C VT Serisi

ULTRA DÜŞÜK SICAKLIKLARDA

GÜVENİLİR DEPOLAMA



Düşük enerji tüketimli, sessiz ve sarsıntısız tek kompresörlü soğutma sistemi

Enerji tasarrufu sağlaması ve ısı kayıplarının en aza indirilmesini sağlayan 80 mm. kalınlıktaki C-PENTANE poliüretan izolasyon 0,1°C ekran çözünürlüğüne sahip dijital mikroişlemci tabanlı sıcaklık kontrol cihazı

Servis ara yüz girişi için şifre koruması

-40/-60°C aralığında programlanabilir çalışma aralığı

Düşük/yüksek sıcaklıklarda, sıcaklık sensör hatasında devreye giren sesli ve görsel alarm fonksiyonları

Kullanımı kolay, bakım gerektirmeyen soğutma sistemi

CFC içermeyen çevre dostu natürel (HC) soğutucu akışkan gaz karışımları ile düşük enerji tüketimi

Gürültü seviyesi ≤55 dB

PT-1000 sıcaklık sensörü ile hassas sıcaklık ölçümü

Kilitlenebilir üst sandık kapağı

Sepet raflar

Tekerlekler ile kolay hareket kabiliyeti (VT-75 hariç)

Manüel defrost fonksiyonu

Harici sıcaklık sensör girişi için hücre içerisinde erişim deliği

	VT-75	VT-147	VT-207	VT-307	VT-407	VT-547
Çalışma Ortam Sıcaklığı (°C)	+16 to +30	+16 to +30	+16 to +30	+16 to +30	+16 to +30	+16 to +30
Bürüt / Net Hacim, litre	74 / 71	140 / 133	198 / 189	296 / 284	383 / 368	495 / 476
İzolasyon Kalınlığı mm.	80	80	80	80	80	80
Çalışma Sıcaklık Aralığı	- 40 / - 60	- 40 / - 60	- 40 / - 60	- 40 / - 60	- 40 / - 60	- 40 / - 60
Soğutucu Akışkan Gaz	Natürel HC	Natürel HC	Natürel HC	Natürel HC	Natürel HC	Natürel HC
Güç Girişi (W)	200	300	300	400	400	550
Enerji Tüketimi / 24 h (kwh)	4,0	3,7	4,6	5,5	7,0	5,7
Voltaj (V) & Frekans (Hz.)	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Dış Ölçü (mm.)	550x645x895	720x695x890	923x695x890	1260x695x890	1560x695x890	1660x758x850
İç Ölçü (mm.)	390x390xx482	560x440x635	755x440x635	1100x440x635	1400x440x635	1500x500x670
Harici Sıcaklık Sensör Deliği	√	√	√	√	√	√
Sepet Raf Sayısı	1	1	1	1	1	1
İç Bölme Üst Kapak Sayısı	0	0	0	0	0	0
Tekerlekler	-	√	√	√	√	√
Kilitlenebilir Üst Sandık Kapağı	√	√	√	√	√	√
Sesli ve görsel alarm fonksiyonu	√	√	√	√	√	√
Dış Gövde Yapısı	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.
İç Hücre Yapısı	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.	Boyalı Galv.
Uzak Alarm Çıkışı	-	-	-	-	-	-
CO2 Yedek Sistem	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Harici Veri Kaydetme Cihazı	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Sıcaklık Sensör Tipi	PT-1000	PT-1000	PT-1000	PT-1000	PT-1000	PT-1000
Soğutma Tipi	Statik	Statik	Statik	Statik	Statik	Statik
Defrost	Manüel	Manüel	Manüel	Manüel	Manüel	Manüel
İzolasyon	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE	C-PENTANE
Net / Bürüt Ağırlık, kg.	48,2 / 52,7	55,8 / 59,8	64,8 / 69,8	70,8 / 75,8	80,4 / 86,4	92,4 / 108
Rack ve Cyro Karton Kutular	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel