

PROSES TERMOSTATI

DİNAMİK SICAKLIK KONTROL EKİPMANI

CLPT-0645

CLS CLPT Proses Termostatı(*dinamik sıcaklık kontrol ekipmanı*), laboratuvarlarda sıcaklıkları -45 ile 200°C arasında tutmak için tasarlanmış proses termostatlarıdır. CLPT serisi, güvenilir teknolojimiz ve modern tasarımıyla 5500W soğutma gücü ve 6000W ısıtma gücü sunmaktadır. CLPT serisi, teknolojik süreçler için kapalı boru hattı soğutma kullanan termostatik sirkülasyon pompasıdır. Isıtma ve genleşme sisteminde, ısı transfer yağı yüksek sıcaklıklarda çalışırken, genleşme tankının içi normal sıcaklıkta kalmaktadır.





YÜKSEK SİRKÜLASYON İÇİN BÜYÜK BANYO HACMİ

10 Lt.



MÜKEMMEL SICAKLIK KONTROLÜ

Microprocessor PID control
0.1°C Sıcaklık stability



GÜÇLÜ SİRKÜLASYON

3.8 Bar basınç



CFC FREE SOĞUTMA

CFC FREE
R404a soğutma gazı



LCD EKRAN

Tüm parametrelerin kolayca ayarlanıp
izlenebildiği, çözümörlük seviyesi yüksek
dokunmatik ekran.



KORUMA GÜVENLİK

Uyarı alarmları ile komple koruma sistemi. Düşük
sıvı seviyesi ve kuru çalışma, aşırı sıcaklık, aşırı
akım.



HARİCİ SICAKLIK SENSÖRÜ (PT100)

Hassas sıcaklık kontrolü için harici sıcaklık
sensörü.



KOLAY TEMİZLİK

Kondansatörün kolay temizlenmesi için hızlı
açılan ön ızgara, yan kulplar rahat kullanım ve
taşıma imkanı sağlar

GENEL BİLGİLER

Cihaz	CLPT-0645
Cihaz tipi	Proses Termostati
Garanti	2 yıl
Cihaz Belgesi	CE, EU Standarts
Kalite yönetmeliği	DIN EN ISO 9001:2008

GENEL TEKNİK BİLGİLER

Çalışma Sıcaklığı	-45°C ~ 200°C
Sensör	PT 100
Sirkülasyon basıncı	3,8 Bar
Isıtıcı gücü 20°C	6000 W
Soğutma gücü 20°C	5500 W
Bağlantı	M16
Ekran	LCD Ekran
Pompa hızı	56 L/dk

MATERYAL-ÖZGÜN BİLGİLERİ

Çalışma alanı malzemesi	1.2 mm kalınlık SS 304 Malzeme No : 1.4301
Kasa malzemesi	Toz Boyalı 1.2 mm kalınlığında Zincor Çelik Levha

ELEKTRİK BİLGİLERİ

Nominal voltaj	380V AC
Nominal frekans	50 Hz
Güç tüketimi	6200 W

BOYUTLAR

Cihaz dışı (mm)	560 × 650 × 1300
Paket	800 × 710 × 1550
Brüt Ağırlık	120 kg