

## COLD TRAP

### CLCT-045

CLCT-045 soğuk tuzak, laboratuvardaki buharlaştırma işlemlerini daha kolay ve ekonomik hale getirmek için geliştirilmiştir. Özellikle yüksek verimli çözücü geri kazanımı sağlamak için laboratuvar koşullarına uygun olarak tasarlanmıştır. CLCT-045 soğuk tuzak, döner buharlaştırıcılar veya düşük sıcaklık gerektiren diğer solvent geri kazanım uygulamalarına bağlanabilir. -40°C'ye kadar düşük sıcaklıklara hızlı ve doğrudan soğutma sağlayarak düşük işletme maliyetleriyle birlikte gelir. Kompakt tasarımı, laboratuvar tezgahında minimum alan kaplar. Doğal soğutucu akışkanı kullanarak çevre dostu bir şekilde çalışır. Ayrıca, dayanıklı ve sağlam olması için yüksek kaliteli malzemelerden üretilmiştir. Evaporatör, paslanmaz çelikten yapılmıştır.





#### CAM GÖVDE

Kolay izlenebilirlik için cam gövde



#### MÜKEMMEL SICAKLIK KONTROLÜ

Mikroişlemci PID kontrolü  
0,1°C sıcaklık stabilitesi



#### GÜÇLÜ SOĞUTMA SİSTEMİ

1/2 HP (LBP)



#### CFC İÇERMİYEN SOĞUTUCU

CFC'SİZ- R449 soğutucu



#### EKRAN

LED sıcaklık göstergesi



#### GÜVENLİK

Tam güvenlik koruma sistemi uyarı alarmları ile. Düşük sıvı seviyesi ve kuru çalışma, aşırı sıcaklık, aşırı akım.

#### GENEL VERİ

Cihaz	CLCT-45C
Cihaz Tipi	COLD TRAP
Standart	CE
Kalita Standartı	DIN EN ISO 9001:2008

#### GENEL TEKNİK VERİ

Kapasite	45 LT
Sensör	PT100
Çalışma Sıcaklığı	Ortam. ~ 40 C
Soğutma Kapasitesi 20°C	0.650 kW
Kontrolcü	Tam otomatik Açma/Kapama kontrolü
Zamanlayıcı	99,59 dakika veya sürekli
Çözünürlük	Kontrol ve görüntüleme için 0,1 C
Boşaltma	Benzersiz manuel tahliye vanası
Banyo Kapağı	Dahil

#### OPSİYON

Soğutma Sıvısı	
Cam ya da metal tuzak	

#### MALZEMEYE ÖZGÜ VERİ

Çalışma alanının malzemesi	1,2 mm kalınlık SS 304 Malzeme No : 1.4301
Kasa malzemesi	Toz Boyalı 1,2 mm kalınlık Zincor Çelik levha

#### ELEKTRİK VERİSİ

Voltaj	220 V – 50 Hz
Güç tüketimi	850 W

#### MEKANİK VERİ

Banyo Boyutu	(W x D x H) 150 x 150 x 150 mm
Genel Boyut	(W x D x H) 370 x 460 x 640 mm



Discover  
the potential