

LAUDA

Integral IN 230 TW

LAUDA



Yeni LAUDA Integral T proses termostatları, -30 ila 150 ° C sıcaklık aralığında harici sıcaklık kontrol proseslerinin verimli kontrolünü sağlar. Üniteler, küçük dahili hacimlerle uyarlanmış ısıtma ve soğutma kapasiteleri sayesinde hızlı sıcaklık değişimlerine olanak tanır. Açık hidrolik sistem sayesinde, ünite hızlı bir şekilde ve işlevsel kısıtlamalar olmaksızın havalandırılır. Bu, onu sık tüketici veya numune değişiklikleri olan sıcaklık kontrol süreçleri için ideal hale getirir. Güvenilir, güçlü bir dalgıç pompa ve basınç sınırlaması için dahili baypas, Integral T'nin standart özellikleridir. Modüler arayüz konsepti artık Integral T'de de uygulanmaktadır ve kullanıcı süreçlerinin maksimum ağ iletişimi sağlar. Modüler arayüz konseptiyle, yeni Integral proses termostatlarını maksimum esneklikle proseslerinize entegre edebilirsiniz. Cihazlar standart olarak Ethernet, USB veya Pt 100 gibi arayüzlerle donatılmıştır. Ek arayüzler ve iletişim protokolleri modüller aracılığıyla kolayca eklenebilir.



-30 °C  150 °C

Çalışma sıcaklığı min.	-30 °C
Çalışma sıcaklığı max.	120 °C
Dolum hacmi min.	3.6 L
Dolum hacmi max.	8.7 L
Bağlantı Arayüzleri	Ethernet, USB
Sıcaklık stabilitesi	0.05 ±K
Pompa basıncı maks.	3.5 bar
Pompa akışı maks. (basıncı)	40 L/min



Çalışma Sıcaklığı min.
-30 °C



Çalışma Sıcaklığı max.
150 °C