



## Kontrol Cihazlarımız - EVO mini ve EVO 770

nevola olarak kullanmakta olduğumuz bütün kontrol cihazlarında **PID kontrol** kullanılmaktadır. Kontrol cihazlarımızdaki önceliklerimiz uzun hizmet ömrü, kullanıcı güvenliği, fırın güvenliği ve servis kolaylığıdır.



Firmamızda yapılan testler neticesinde maksimum sıcaklıkta sapma en fazla  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  olacak şekilde ayarlanmaktadır.\*

	EVO mini	EVO 770		
		1P40A	5P40A	20P40A
Dual Display ekran	✓	✓	✓	✓
Gecikme / Başlama zamanı tanımı	✓	✓	✓	✓
Hot start	✓	✓	✓	✓
Rampa tanımı	✓	✓	✓	✓
Bekleme tanımı	✓	✓	✓	✓
Programlama kabiliyeti**	✓	✓	✓	✓
Program sayısı	1	1	5	20
Adım sayısı (bir programa ait)	2	40	40	40
Standart zaman birimi	Dakika	Dakika	Dakika	Dakika
Yüksek sıcaklık koruma alarmı	✓	✓	✓	✓
Arıza ikazı (görsel)	✓	✓	✓	✓
Program sonu ikazı (görsel)	✓	✓	✓	✓
Datalogger bağlantısı	✓	✓	✓	✓
RS485 bağlantı imkanı		✓	✓	✓
Master / Slave kullanım	✓	✓	✓	✓
Tuş kombinasyonu ile çalışma güvenliği	✓	✓	✓	✓
Şifreli program sayfası		✓	✓	✓

\* Farklı bir çalışma sıcaklığı istenildiğinde sipariş sırasında bildirilmesi gerekmektedir.

\*\* Programlı çalışma hücreli fırınlarda devre dışıdır



### Kontrol cihazı seçimi nasıl yapılmalı?

- 1- Bir rejimin/reçetenin tamamını kapsayan veriler toplamını program olarak adlandırılmaktadır.
- 2- Program içerisinde yapılan her tanımlama adım olarak adlandırılmaktadır. Bu adımlar ısıtma, bekleme, soğutma şeklinde olmaktadır.
- 3- Kontrol cihazlarımızın hepsinde programlama yeteneği olduğu için öncelikle size tek bir programın yetip yetmediğidir. (Hücreli fırınlarda rampalı ısıtma bulunmamaktadır.)
  - a. Birden fazla adım hafızasına ihtiyacınız var mı? Seçenekler 1, 5 veya 20 program
- 4- Kaç adımlı bir programa ihtiyacınız var?
  - a. Bir program size yetiyorsa gecikme, rampalı ısıtma ve bekleme (2 adım) size yetiyorsa **EVO mini** size uygun.
  - b. Bir program yetiyor fakat daha fazla adıma ihtiyacınız varsa (maksimum 40 adım) **EVO 770/1P40A** seçmelisiniz.
  - c. 5 program hafızası istiyorsanız **EVO 770/5P40A**, 20 program hafızası istiyorsanız **EVO 770/20P40A** tercih etmelisiniz.