



## Modüler Isı Yalıtım Ceketİ Sıkça Sorulan Sorular

1. Yalıtım ceketİ ocağı çok sıkı olarak sarmalı mı?

**Hayır. Ceket ocağın üzerine geçirdikten sonra kemerlerini bağlayıp sıkınız. Modüller ocağı rahatça sarmalıdır.**

2. Yalıtım ceketinin montajı yapılmadan önce ocağın üzerindeki plastik, yağ gibi yabancı maddeler temizlenmelidir?

**Evet.**

3. Ocak sıcaklığında aşmalar (over shoot) olur mu?

**Evet. Montajdan sonra 5-10 dk kadar sıcaklıkta aşmalar olabilir fakat daha sonra PID kontrolörü otomatik olarak sıcaklığı ayarlar.**

4. Invest ile çalışma sıcaklıklarını düşürmek mümkün mü?

**Evet. Yalıtım ceketleri ısı kayıplarını azaltıp daha eşit ısı dağılımı sağladığından sıcaklıkları 20 °C ye kadar düşürmek mümkündür. Sıcaklık düşümünü 5 °C aralıklarla kademeli olarak yapınız.**

5. Yalıtım ceketİ yüksek sıcaklıkta yanarmı?

**Hayır. Yalıtım ceketİ yanmayan malzemeden yapılmıştır.**

6. Ceketlerin dış yüzeylerine erimiş plastik yapışır mı?

**Ceketlerin dış yüzeyi yapışmaya direçli malzemeden yapılmıştır.**

7. Ceketlerin dış yüzey sıcaklığı ne kadardır?

**35 - 40 °C derece civarındadır.**

8. Ceketler elektriğı iletirmi?

**Hayır.**

9. Yalıtım ceketinin yapımında sağlığa zararlı malzeme kullanılıyor mu?

**Sağlığa zararlı hiç bir madde kullanılmamaktadır.**

10. Yalıtım ceketinin ömrü ne kadardır?

**Normal, uygun kullanımla, ömrü sınırsızdır.**

11. Yalıtım ceketİ ocağın koruyucu kapağının takılmasını engeller mi?

**Genellikle hayır.**

12. Yalıtım ceketini termokapıları örtermi?

**Termokapılar ceketlerin arasındaki boşlukta kalırlar.**

13. Elektrik terminal bağlantıları ceketlerin altında mi kalmalıdır?

**Evet.**

14. Yalıtım ceketini her yerde kullanılabılır mi?

**Evet. Isı kaybının olduğu her yerde.**

15. Plastik enjeksiyon makinelerine yalıtım ceketinin montaj süresi ne kadardır?

**30 dk. dan azdır.**

16. Genelde yalıtım ceketinin amortisman süresi ne kadardır

**2-3 aydır.**

17. Fabrikanın ortam sıcaklığı düşer mi?

**Ortam sıcaklığını yaklaşık 10 °C kadar düşürür.**

18. Yalıtım ceketini ısıtıcıların ömrünü kısaltır mı?

**Hayır. Çalışma sıklığı ısıtıcıların ömrünü kısaltır. Modüller ısıtıcıların çalışma sıklığını azaltarak ısıtıcıların ömrünü uzatır.**

19. Yalıtım ceketini ile yalıtılmış makine devreye alındığında ön ayarlanmış sıcaklığa yani rejime hızlı ulaşır mı?

**Evet. Yaklaşık %50 daha hızlı ulaşır**

20. Cuma akşamı kapatılan, ceketle yalıtımlı makine pazar akşamı devreye alındığında ocak hala sıcak mıdır?

**Evet (60 – 70 °C)**

21. Yalıtım ceketleri her türlü plastikte kullanılabılır mi?

**Plastik enjeksiyon makinenizde toz PVC kullanıyorsanız ceketin kullanılması tavsiye edilmez.**

22. Modüller hava soğutmalı ekstruderlerde kullanılabılır mi?

**Hayır.**