

# UNIBAKE

B A K E R Y E Q U I P M E N T S

## MULTIDECK OVEN



# KATLI FIRIN (UNI-KF) MULTIDECK OVEN UNI-KF



UNI-KF  
50-100-150

UNIBAKE stone-based deck ovens are equipped with a specially developed circulation system and bases made of heat-resistant stones. This system ensures homogeneous heat distribution to every point of the oven's layers, resulting in perfect baking outcomes. Each layer has very powerful steam generators that produce the desired amount of steam.

These steam generators can be opened and closed independently, allowing for different steam levels in each layer. This enables the simultaneous baking of various types of cakes and similar products. High insulation value materials are used in the deck ovens to prevent heat loss and ensure energy savings.

UNIBAKE taş tabanlı katlı fırınları, özel geliştirilmiş sirkülasyon sistemi ve tabanları ısıya dayanıklı taşlarla donatılmıştır. Bu sistem sayesinde katlı fırının katlarının her noktasına homojen ısı dağılımı sağlanarak mükemmel bir pişme neticesi elde edilmektedir. Her kat için istenilen miktarda buhar üreten çok güçlü buhar üreteçleri bulunmaktadır.

Bunlar birbirinden bağımsız olarak açılıp kapanabilmekte, böylece her katın buhar miktarı farklı ayarlanabilmektedir. Bu ise aynı anda değişik tipte pasta ve benzeri ürünlerin de pişirilmesini mümkün kılmaktadır. Katlı fırınlarda yüksek izolasyon değerli yalıtım malzemesi kullanılarak ısı kayıpları önlenmekte ve enerji tasarrufu sağlanmaktadır.

| Deck Oven                         | UNIBAKE 50               | UNIBAKE 100 | UNIBAKE 150 |
|-----------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|
| Baking Area (m <sup>2</sup> )     | 5                        | 10          | 15          |
| Number of Layers and Chambers (N) | 4                        | 4           | 4           |
| Width (B mm)                      | 1880                     | 1880        | 2500        |
| Length (A mm)                     | 2100                     | 3500        | 3500        |
| Height (H mm)                     | 2100                     | 2100        | 2100        |
| H1 (mm)                           | 2450                     | 2450        | 2450        |
| Inner Dimensions (a mm)           | 1220                     | 1220        | 1830        |
| Inner Dimensions (b mm)           | 950                      | 2060        | 2060        |
| Inner Dimensions (h mm)           | 190                      | 190         | 190         |
| Electric Power (kw)               | 3                        | 4           | 4           |
| Heat Capacity (kcal/h)            | 40,000                   | 67,000      | 86,000      |
| Max. Temperature (°C)             | 300                      | 300         | 300         |
| Energy Sources                    | Diesel, Natural Gas, LPG |             |             |
| Weight (kg)                       | 2000                     | 3500        | 4250        |

