



## KU 70/45

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| ⊕ Hacim                   | 70 Liter           |
| ⊙ İç boyutlar (g x d x y) | 350 x 500 x 400 mm |
| ⊙ Güç                     | 4 kW               |

## Teknik veriler

### ☰ Genel Bakış

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Ürün grubu | Fırınlar          |
| Tasarım    | Kamaralı Fırınlar |
| Tip        | KU serisi         |

### ⏻ Enerji

|              |                |
|--------------|----------------|
| Enerji formu | Elektrik       |
| Güç          | 4 kW           |
| Voltaj       | 10,8 A         |
| Gerginlik    | 3/N/PE 400V AC |
| Bağlantı     | CEE 16 A       |

### ⊕ Boyutlar

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Hacim                    | 70 Liter             |
| İç boyutlar (g x d x y)  | 350 x 500 x 400 mm   |
| Dış boyutlar (G x D x Y) | 695 x 1125 x 1400 mm |
| Ağırlık                  | 220 kg               |

### ★ Ekipman

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| İzolasyon         | 2-katmanlı, 80 mm |
| Isıtma            | 1-seitig          |
| Isıtma elemanları | Rohrheizkörper    |
| Kontrol cihazları | Jumo dTron        |

**Besondere Merkmale****Deformasyona dayanımlı kaynak edilmiş çelik gövde**

Gövde, deformasyona dayanımlı bir kaynak strüktüründen oluşur. Fırınlarımızın her biri elle üretilir ve fabrikamızdan geniş kapsamlı kalite kontrollerinden geçtikten sonra çıkar.

**Dayanıklı dokulu boya**

Fırın gövdesinin çelik konstrüksiyonu, yüksek kaliteli dokulu boya RAL 7035 "açık gri" ile en iyi şekilde korunur.

**Hava sirkülasyonu sayesinde homojen ısı dağılımı**

ROHDE'nin kendi geliştirdiği sirkülasyon fanları, direk akuple olduklarından sessiz ve uzun ömürlüdürler, aynı zamanda servisleri de kolaydır.

**Hohe Temperaturgleichmäßigkeit von +/- 5 K**

Durch eine Leistungsstarke Luftumwälzung im Ofeninnenraum wird im Nutzraum eine hohe Temperaturgleichmäßigkeit von +/- 5 K (nach DIN 17052) erreicht.

**Stabil döndürülebilir kapak sayesinde emniyetli bir açılma**

Döndürülebilir kapak konforlu bir kullanım sunar ve kolayca açılabilir. Kapağın sağlam kolu, işletim sürecinde dahi sıcakken sorunsuzca açılmasını garantiler.

**Kapının esnek sızdırmazlık sistemi sayesinde kapı mükemmel bir şekilde kapatılabilir**

Kapı ile fırın yakası arasındaki sızdırmazlık, esnek bir yalıtım kordonu ile sağlanır, böylece hafif engebeli yerler eşitlenir ve kapı daima düzgün bir şekilde kapatılabilir.

**Effizienter 2-schichtiger Isolationsaufbau**

Dank des durchdachten 2-schichtigen Isolationskonzepts kann die benötigte Temperatur bereits mit einem niedrigen Energieaufwand erreicht werden. Die Isolation besteht aus zwei Schichten Fasern mit 40 und 40mm Stärke und erreicht damit selbst im Dauereinsatz eine hohe Energieeffizienz.

**Rittal devre dolabında bakımı kolay kontrol panosu**

Kontrol panosunun bakımı kolaydır ve devre dolabına kolay erişilebilir bir şekilde monte edilmiştir.

**Aşınımı düşük kontaktörlerle kumanda**

Kumanda, aşınımı düşük ve uzun ömürlü kontaktörler ile yapılır.

### **“K model” termo elemanı hassas bir ısı ölçümü sağlar**

Olası hasarlara karşı korumalı NiCrNi termo elemanı (K model), daima hassas bir ısı ölçümü garanti eder.



### **“CEE 32 A” konnektörü sayesinde kolay bağlantı**

Standart “CEE 32 A” konnektör sayesinde, kolay bir bağlantı ve hızlı ve güvenli bir devreye alım mümkündür.

### **Tanınmış üreticilerin elektrikli parçaları uzun bir kullanım ömrü sunar**

Kullandığımız elektrikli parçaları kaliteli mallar sunan tanınmış üreticilerden alırsınız (SIEMENS, MOELLER, WEIDMÜLLER, RITTAL vb.).

### **Fırın konstrüksiyonu DIN EN 746-1 standardına uygundur**

Fırın konstrüksiyonu ve üretimi, DIN EN 746-1 Endüstriyel Isıl İşlem Tesisi standardının öngördüğü koşullar gözetilerek yerine getirilir.

### **Kontrol panosunun tasarımı DIN EN 60519 standardına uygundur**

Kontrol panosunun tasarımı DIN EN 60519 Elektrikle Isıtma Tesisatlarında Güvenlik standardının öngördüğü koşullar gözetilerek yerine getirilir.

### **En yüksek kullanım oranlarında dahi 2 yıl garanti süresi**

ROHDE, yüksek endüstriyel kullanımda da garanti süresinin kısaltılmasından bilinçli olarak feragat eder. Aşınım parçaları bu garantinin dışında kalır.